

# Contributors to FreeBSD

Revision: [43184](#)

FreeBSD is a registered trademark of the FreeBSD Foundation.

Sun, Sun Microsystems, Java, Java Virtual Machine, JDK, JRE, JSP, JVM, Netra, OpenJDK, Solaris, StarOffice, SunOS and VirtualBox are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and other countries.

Many of the designations used by manufacturers and sellers to distinguish their products are claimed as trademarks. Where those designations appear in this document, and the FreeBSD Project was aware of the trademark claim, the designations have been followed by the “™” or the “®” symbol.

2013-11-13 by hrs.

## Abstract

This article lists individuals and organizations who have made a contribution to FreeBSD.

## Table of Contents

1. Donors Gallery .....	2
2. The FreeBSD Developers .....	5
3. Core Team Alumni .....	20
4. Development Team Alumni .....	22
5. Ports Management Team Alumni .....	36
6. Development Team: In Memoriam .....	37
7. Derived Software Contributors .....	38
8. Additional FreeBSD Contributors .....	38
9. 386BSD Patch Kit Patch Contributors .....	128
Index .....	132

## 1. Donors Gallery



### Note

As of 2010, the following section is several years out-of-date. Donations from the past several years appear [here](#).

The FreeBSD Project is indebted to the following donors and would like to publicly thank them here!

- *Contributors to the central server project:*

The following individuals and businesses made it possible for the FreeBSD Project to build a new central server machine, which has replaced `freefall.FreeBSD.org` at one point, by donating the following items:

- Ade Barkah <[mbarkah@FreeBSD.org](mailto:mbarkah@FreeBSD.org)> and his employer, [Hemisphere Online](#), donated a *Pentium Pro (P6) 200MHz CPU*
- [ASA Computers](#) donated a *Tyan 1662 motherboard*.
- Joe McGuckin <[joe@via.net](mailto:joe@via.net)> of [ViaNet Communications](#) donated a *Kingston ethernet controller*.
- Jack O'Neill <[jack@diamond.xtalwind.net](mailto:jack@diamond.xtalwind.net)> donated an *NCR 53C875 SCSI controller card*.
- Ulf Zimmermann <[ulf@Alameda.net](mailto:ulf@Alameda.net)> of [Alameda Networks](#) donated *128MB of memory, a 4 Gb disk drive and the case*.

- *Direct funding:*

The following individuals and businesses have generously contributed direct funding to the project:

- Annelise Anderson <[ANDRSN@HOOVER.STANFORD.EDU](mailto:ANDRSN@HOOVER.STANFORD.EDU)>
- Matthew Dillon <[dillon@FreeBSD.org](mailto:dillon@FreeBSD.org)>
- [Blue Mountain Arts](#)
- [Epilogue Technology Corporation](#)
- Sean Eric Fagan <[sef@FreeBSD.org](mailto:sef@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- [Global Technology Associates, Inc](#)
- Don Scott Wilde
- Gianmarco Giovannelli <[gmarco@masternet.it](mailto:gmarco@masternet.it)>
- Josef C. Grosch <[joeg@truenorth.org](mailto:joeg@truenorth.org)>
- Robert T. Morris
- Chuck Robey <[chuckr@FreeBSD.org](mailto:chuckr@FreeBSD.org)>
- Kenneth P. Stox <[ken@stox.sa.enteract.com](mailto:ken@stox.sa.enteract.com)> of [Imaginary Landscape, LLC](#).
- Dmitry S. Kohmanyuk <[dk@dog.farm.org](mailto:dk@dog.farm.org)>
- [Laser5](#) of Japan (a portion of the profits from sales of their various FreeBSD CDROMs).
- [Fuki Shuppan Publishing Co.](#) donated a portion of their profits from *Hajimete no FreeBSD* (FreeBSD, Getting started) to the FreeBSD and XFree86 projects.
- [ASCII Corp.](#) donated a portion of their profits from several FreeBSD-related books to the FreeBSD project.
- [Yokogawa Electric Corp](#) has generously donated significant funding to the FreeBSD project.
- [BuffNET](#)
- [Pacific Solutions](#)
- [Siemens AG](#) via Andre Albsmeier <[andre.albsmeier@mchp.siemens.de](mailto:andre.albsmeier@mchp.siemens.de)>
- Chris Silva <[ras@interaccess.com](mailto:ras@interaccess.com)>
- *Hardware contributors:*

The following individuals and businesses have generously contributed hardware for testing and device driver development/support:

- BSDi for providing the Pentium P5-90 and 486/DX2-66 EISA/VL systems that are being used for our development work, to say nothing of the network access and other donations of hardware resources.
- [Compaq](#) has donated a variety of Alpha systems to the FreeBSD Project. Among the many generous donations are 4 AlphaStation DS10s, an AlphaServer DS20, AlphaServer 2100s, an AlphaServer 4100, 8 500Mhz Personal Workstations, 4 433Mhz

Personal Workstations, and more! These machines are used for release engineering, package building, SMP development, and general development on the Alpha architecture.

- TRW Financial Systems, Inc. provided 130 PCs, three 68 GB file servers, twelve Ethernets, two routers and an ATM switch for debugging the diskless code.
- Dermot McDonnell donated the Toshiba XM3401B CDROM drive currently used in freefall.
- Chuck Robey <[chuckr@glue.umd.edu](mailto:chuckr@glue.umd.edu)> contributed his floppy tape streamer for experimental work.
- Larry Altneu <[larry@ALR.COM](mailto:larry@ALR.COM)>, and Wilko Bulte <[wilko@FreeBSD.org](mailto:wilko@FreeBSD.org)>, provided Wangtek and Archive QIC-02 tape drives in order to improve the wt driver.
- Ernst Winter ([Deceased](#)) contributed a 2.88 MB floppy drive to the project. This will hopefully increase the pressure for rewriting the floppy disk driver.
- [Tekram Technologies](#) sent one each of their DC-390, DC-390U and DC-390F FAST and ULTRA SCSI host adapter cards for regression testing of the NCR and AMD drivers with their cards. They are also to be applauded for making driver sources for free operating systems available from their FTP server <ftp://ftp.tekram.com/scsi/FreeBSD/>.
- Larry M. Augustin contributed not only a Symbios Sym8751S SCSI card, but also a set of data books, including one about the forthcoming Sym53c895 chip with Ultra-2 and LVD support, and the latest programming manual with information on how to safely use the advanced features of the latest Symbios SCSI chips. Thanks a lot!
- Christoph P. Kukulies <[kuku@FreeBSD.org](mailto:kuku@FreeBSD.org)> donated an FX120 12 speed Mitsumi CDROM drive for IDE CDROM driver development.
- Mike Tancsa <[mike@sentex.ca](mailto:mike@sentex.ca)> donated four various ATM PCI cards in order to help increase support of these cards as well as help support the development effort of the netatm ATM stack.
- *Special contributors:*
  - [BSDi](#) (formerly Walnut Creek CDROM) has donated almost more than we can say (see the 'About the FreeBSD Project' section of the [FreeBSD Handbook](#) for more details). In particular, we would like to thank them for the original hardware used for [freefall.FreeBSD.org](#), our primary development machine, and for [thud.FreeBSD.org](#), a testing and build box. We are also indebted to them for funding various contributors over the years and providing us with unrestricted use of their T1 connection to the Internet.

- The [interface business GmbH, Dresden](#) has been patiently supporting Jörg Wunsch <[joerg@FreeBSD.org](mailto:joerg@FreeBSD.org)> who has often preferred FreeBSD work over paid work, and used to fall back to their (quite expensive) EUnet Internet connection whenever his private connection became too slow or flaky to work with it...
- [Berkeley Software Design, Inc.](#) has contributed their DOS emulator code to the remaining BSD world, which is used in the *doscmd* command.

## 2. The FreeBSD Developers

These are the people who have commit privileges and do the engineering work on the FreeBSD source tree. All core team members are also developers.

(in alphabetical order by last name):

- Thomas Abthorpe <[tabthorpe@FreeBSD.org](mailto:tabthorpe@FreeBSD.org)>
- Eitan Adler <[eadler@FreeBSD.org](mailto:eadler@FreeBSD.org)>
- Shunsuke Akiyama <[akiyama@FreeBSD.org](mailto:akiyama@FreeBSD.org)>
- Monthadar Al Jaberi <[monthadar@FreeBSD.org](mailto:monthadar@FreeBSD.org)>
- Doug Ambrisko <[ambrisko@FreeBSD.org](mailto:ambrisko@FreeBSD.org)>
- Shaun Amott <[shaun@FreeBSD.org](mailto:shaun@FreeBSD.org)>
- Henrik Brix Andersen <[brix@FreeBSD.org](mailto:brix@FreeBSD.org)>
- Jonathan Anderson <[jonathan@FreeBSD.org](mailto:jonathan@FreeBSD.org)>
- Matthias Andree <[mandree@FreeBSD.org](mailto:mandree@FreeBSD.org)>
- Will Andrews <[will@FreeBSD.org](mailto:will@FreeBSD.org)>
- Dimitry Andric <[dim@FreeBSD.org](mailto:dim@FreeBSD.org)>
- Marcus von Appen <[mva@FreeBSD.org](mailto:mva@FreeBSD.org)>
- Marcelo Araujo <[araujo@FreeBSD.org](mailto:araujo@FreeBSD.org)>
- Mathieu Arnold <[mat@FreeBSD.org](mailto:mat@FreeBSD.org)>
- Takuya ASADA <[syuu@FreeBSD.org](mailto:syuu@FreeBSD.org)>
- Gavin Atkinson <[gavin@FreeBSD.org](mailto:gavin@FreeBSD.org)>

- Philippe Audeoud <[jadawin@FreeBSD.org](mailto:jadawin@FreeBSD.org)>
- Timur I. Bakeyev <[timur@FreeBSD.org](mailto:timur@FreeBSD.org)>
- John Baldwin <[jhb@FreeBSD.org](mailto:jhb@FreeBSD.org)>
- Glen Barber <[gjb@FreeBSD.org](mailto:gjb@FreeBSD.org)>
- Konstantin Belousov <[kib@FreeBSD.org](mailto:kib@FreeBSD.org)>
- Anton Berezin <[tobez@FreeBSD.org](mailto:tobez@FreeBSD.org)>
- Grzegorz Bernacki <[gber@FreeBSD.org](mailto:gber@FreeBSD.org)>
- Tim Bishop <[tdb@FreeBSD.org](mailto:tdb@FreeBSD.org)>
- Grzegorz Blach <[gblach@FreeBSD.org](mailto:gblach@FreeBSD.org)>
- Warren Block <[wblock@FreeBSD.org](mailto:wblock@FreeBSD.org)>
- Zbigniew Bodek <[zbb@FreeBSD.org](mailto:zbb@FreeBSD.org)>
- Roman Bogorodskiy <[novel@FreeBSD.org](mailto:novel@FreeBSD.org)>
- Renato Botelho <[garga@FreeBSD.org](mailto:garga@FreeBSD.org)>
- Sofian Brabez <[sbz@FreeBSD.org](mailto:sbz@FreeBSD.org)>
- Edson Brandi <[ebrandi@FreeBSD.org](mailto:ebrandi@FreeBSD.org)>
- Hartmut Brandt <[harti@FreeBSD.org](mailto:harti@FreeBSD.org)>
- Max Brazhnikov <[makc@FreeBSD.org](mailto:makc@FreeBSD.org)>
- Antoine Brodin <[antoine@FreeBSD.org](mailto:antoine@FreeBSD.org)>
- Diane Bruce <[db@FreeBSD.org](mailto:db@FreeBSD.org)>
- Sean Bruno <[sbruno@FreeBSD.org](mailto:sbruno@FreeBSD.org)>
- Christian Brueffer <[brueffer@FreeBSD.org](mailto:brueffer@FreeBSD.org)>
- Ruslan Bukin <[br@FreeBSD.org](mailto:br@FreeBSD.org)>
- Oleg Bulyzhin <[oleg@FreeBSD.org](mailto:oleg@FreeBSD.org)>
- Jayachandran C. <[jchandra@FreeBSD.org](mailto:jchandra@FreeBSD.org)>
- José Alonso Cárdenas Márquez <[acm@FreeBSD.org](mailto:acm@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Pietro Cerutti <[gahr@FreeBSD.org](mailto:gahr@FreeBSD.org)>
- Adrian Chadd <[adrian@FreeBSD.org](mailto:adrian@FreeBSD.org)>
- Dmitry Chagin <[dchagin@FreeBSD.org](mailto:dchagin@FreeBSD.org)>
- Julien Charbon <[jch@FreeBSD.org](mailto:jch@FreeBSD.org)>
- Philippe Charnier <[charnier@FreeBSD.org](mailto:charnier@FreeBSD.org)>
- Fukang Chen <[loader@FreeBSD.org](mailto:loader@FreeBSD.org)>
- Andrey A. Chernov <[ache@FreeBSD.org](mailto:ache@FreeBSD.org)>
- Alexander V. Chernikov <[melifaro@FreeBSD.org](mailto:melifaro@FreeBSD.org)>
- David Chisnall <[theraven@FreeBSD.org](mailto:theraven@FreeBSD.org)>
- David Christensen <[davidch@FreeBSD.org](mailto:davidch@FreeBSD.org)>
- Jonathan Chu <[milki@FreeBSD.org](mailto:milki@FreeBSD.org)>
- Joe Marcus Clarke <[marcus@FreeBSD.org](mailto:marcus@FreeBSD.org)>
- Garrett Cooper <[ngie@FreeBSD.org](mailto:ngie@FreeBSD.org)>
- Tijl Coosemans <[tijl@FreeBSD.org](mailto:tijl@FreeBSD.org)>
- Raphael Kubo da Costa <[rakuco@FreeBSD.org](mailto:rakuco@FreeBSD.org)>
- Alan L. Cox <[alc@FreeBSD.org](mailto:alc@FreeBSD.org)>
- Martin Cracauer <[craclauer@FreeBSD.org](mailto:craclauer@FreeBSD.org)>
- Frederic Culot <[culot@FreeBSD.org](mailto:culot@FreeBSD.org)>
- Joel Dahl <[joel@FreeBSD.org](mailto:joel@FreeBSD.org)>
- Baptiste Daroussin <[bapt@FreeBSD.org](mailto:bapt@FreeBSD.org)>
- Brad Davis <[brd@FreeBSD.org](mailto:brd@FreeBSD.org)>
- Brooks Davis <[brooks@FreeBSD.org](mailto:brooks@FreeBSD.org)>
- Eric Davis <[edavis@FreeBSD.org](mailto:edavis@FreeBSD.org)>
- Paweł Jakub Dawidek <[pjd@FreeBSD.org](mailto:pjd@FreeBSD.org)>
- John W. DeBoskey <[jwd@FreeBSD.org](mailto:jwd@FreeBSD.org)>

- Alexey Degtyarev <[alexey@FreeBSD.org](mailto:alexey@FreeBSD.org)>
- Vasil Dimov <[vd@FreeBSD.org](mailto:vd@FreeBSD.org)>
- Roman Divacky <[rdivacky@FreeBSD.org](mailto:rdivacky@FreeBSD.org)>
- Alexey Dokuchaev <[danfe@FreeBSD.org](mailto:danfe@FreeBSD.org)>
- Bryan Drewery <[bdrewery@FreeBSD.org](mailto:bdrewery@FreeBSD.org)>
- Garance A Drosehn <[gad@FreeBSD.org](mailto:gad@FreeBSD.org)>
- Olivier Duchateau <[olivierd@FreeBSD.org](mailto:olivierd@FreeBSD.org)>
- Alex Dupre <[ale@FreeBSD.org](mailto:ale@FreeBSD.org)>
- Rusmir Dusko <[nemysis@FreeBSD.org](mailto:nemysis@FreeBSD.org)>
- Daniel Eischen <[deischen@FreeBSD.org](mailto:deischen@FreeBSD.org)>
- Julian Elischer <[julian@FreeBSD.org](mailto:julian@FreeBSD.org)>
- Andrey V. Elsukov <[ae@FreeBSD.org](mailto:ae@FreeBSD.org)>
- Lars Engels <[lme@FreeBSD.org](mailto:lme@FreeBSD.org)>
- Stefan Esser <[se@FreeBSD.org](mailto:se@FreeBSD.org)>
- Bruce Evans <[bde@FreeBSD.org](mailto:bde@FreeBSD.org)>
- Jason Evans <[jasone@FreeBSD.org](mailto:jasone@FreeBSD.org)>
- Brendan Fabeny <[bf@FreeBSD.org](mailto:bf@FreeBSD.org)>
- Guido Falsi <[madpilot@FreeBSD.org](mailto:madpilot@FreeBSD.org)>
- Rong-En Fan <[rafan@FreeBSD.org](mailto:rafan@FreeBSD.org)>
- Dominic Fandrey <[kami@FreeBSD.org](mailto:kami@FreeBSD.org)>
- Stefan Farfeleder <[stefanf@FreeBSD.org](mailto:stefanf@FreeBSD.org)>
- Sean C. Farley <[scf@FreeBSD.org](mailto:scf@FreeBSD.org)>
- Mark Felder <[feld@FreeBSD.org](mailto:feld@FreeBSD.org)>
- Mário Sérgio Fujikawa Ferreira <[lioux@FreeBSD.org](mailto:lioux@FreeBSD.org)>
- Tony Finch <[fanf@FreeBSD.org](mailto:fanf@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Matthew Fleming <[mdf@FreeBSD.org](mailto:mdf@FreeBSD.org)>
- Marc Fonvieille <[blackend@FreeBSD.org](mailto:blackend@FreeBSD.org)>
- Bernhard Fröhlich <[decke@FreeBSD.org](mailto:decke@FreeBSD.org)>
- Andrew Gallatin <[gallatin@FreeBSD.org](mailto:gallatin@FreeBSD.org)>
- Andriy Gapon <[avg@FreeBSD.org](mailto:avg@FreeBSD.org)>
- Beat Gätzi <[beat@FreeBSD.org](mailto:beat@FreeBSD.org)>
- Daniel Geržo <[danger@FreeBSD.org](mailto:danger@FreeBSD.org)>
- Simon J. Gerraty <[sjg@FreeBSD.org](mailto:sjg@FreeBSD.org)>
- Justin T. Gibbs <[gibbs@FreeBSD.org](mailto:gibbs@FreeBSD.org)>
- Pedro Giffuni <[pfg@FreeBSD.org](mailto:pfg@FreeBSD.org)>
- Palle Girgensohn <[girgen@FreeBSD.org](mailto:girgen@FreeBSD.org)>
- Michael Gmelin <[grembo@FreeBSD.org](mailto:grembo@FreeBSD.org)>
- Philip M. Gollucci <[pgollucci@FreeBSD.org](mailto:pgollucci@FreeBSD.org)>
- Mikolaj Golub <[trociny@FreeBSD.org](mailto:trociny@FreeBSD.org)>
- Danilo Egêa Gondolfo <[daniolo@FreeBSD.org](mailto:daniolo@FreeBSD.org)>
- Daichi GOTO <[daichi@FreeBSD.org](mailto:daichi@FreeBSD.org)>
- Peter Grehan <[grehan@FreeBSD.org](mailto:grehan@FreeBSD.org)>
- Jamie Gritton <[jamie@FreeBSD.org](mailto:jamie@FreeBSD.org)>
- Edwin Groothuis <[edwin@FreeBSD.org](mailto:edwin@FreeBSD.org)>
- William Grzybowski <[wg@FreeBSD.org](mailto:wg@FreeBSD.org)>
- Barbara Guida <[bar@FreeBSD.org](mailto:bar@FreeBSD.org)>
- John-Mark Gurney <[jmg@FreeBSD.org](mailto:jmg@FreeBSD.org)>
- Mateusz Guzik <[mjg@FreeBSD.org](mailto:mjg@FreeBSD.org)>
- Veniamin Gvozdikov <[vg@FreeBSD.org](mailto:vg@FreeBSD.org)>
- Jason E. Hale <[jhale@FreeBSD.org](mailto:jhale@FreeBSD.org)>

- Steven Hartland <[smh@FreeBSD.org](mailto:smh@FreeBSD.org)>
- Emanuel Haupt <[ehaupt@FreeBSD.org](mailto:ehaupt@FreeBSD.org)>
- John Hay <[jhay@FreeBSD.org](mailto:jhay@FreeBSD.org)>
- Jaakko Heinonen <[jh@FreeBSD.org](mailto:jh@FreeBSD.org)>
- Jason Halfman <[jgh@FreeBSD.org](mailto:jgh@FreeBSD.org)>
- Guy Helmer <[ghelmer@FreeBSD.org](mailto:ghelmer@FreeBSD.org)>
- Wen Heping <[wen@FreeBSD.org](mailto:wen@FreeBSD.org)>
- Dennis Herrmann <[dhn@FreeBSD.org](mailto:dhn@FreeBSD.org)>
- Justin Hibbits <[jhibbits@FreeBSD.org](mailto:jhibbits@FreeBSD.org)>
- Nick Hibma <[n\\_hibma@FreeBSD.org](mailto:n_hibma@FreeBSD.org)>
- Peter Holm <[pho@FreeBSD.org](mailto:pho@FreeBSD.org)>
- Michael L. Hostbaek <[mich@FreeBSD.org](mailto:mich@FreeBSD.org)>
- Olivier Houchard <[cognet@FreeBSD.org](mailto:cognet@FreeBSD.org)>
- Po-Chuan Hsieh <[sunpoet@FreeBSD.org](mailto:sunpoet@FreeBSD.org)>
- Li-Wen Hsu <[lwhsu@FreeBSD.org](mailto:lwhsu@FreeBSD.org)>
- Chin-San Huang <[chinsan@FreeBSD.org](mailto:chinsan@FreeBSD.org)>
- Jordan K. Hubbard <[jkh@FreeBSD.org](mailto:jkh@FreeBSD.org)>
- Stephen Hurd <[shurd@FreeBSD.org](mailto:shurd@FreeBSD.org)>
- Davide Italiano <[davide@FreeBSD.org](mailto:davide@FreeBSD.org)>
- Mitsuru IWASAKI <[iwasaki@FreeBSD.org](mailto:iwasaki@FreeBSD.org)>
- Kurt Jaeger <[pi@FreeBSD.org](mailto:pi@FreeBSD.org)>
- Konrad Jankowski <[versus@FreeBSD.org](mailto:versus@FreeBSD.org)>
- Rafal Jaworowski <[raj@FreeBSD.org](mailto:raj@FreeBSD.org)>
- Gary Jennejohn <[gj@FreeBSD.org](mailto:gj@FreeBSD.org)>
- Peter Jeremy <[peterj@FreeBSD.org](mailto:peterj@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Michael Johnson <[ahze@FreeBSD.org](mailto:ahze@FreeBSD.org)>
- Mark Johnston <[markj@FreeBSD.org](mailto:markj@FreeBSD.org)>
- Allan Jude <[allanjude@FreeBSD.org](mailto:allanjude@FreeBSD.org)>
- Tom Judge <[tj@FreeBSD.org](mailto:tj@FreeBSD.org)>
- Alexander Kabaev <[kan@FreeBSD.org](mailto:kan@FreeBSD.org)>
- Benjamin Kaduk <[bjk@FreeBSD.org](mailto:bjk@FreeBSD.org)>
- Poul-Henning Kamp <[phk@FreeBSD.org](mailto:phk@FreeBSD.org)>
- Sergey Kandaurov <[pluknet@FreeBSD.org](mailto:pluknet@FreeBSD.org)>
- Steven G. Kargl <[kargl@FreeBSD.org](mailto:kargl@FreeBSD.org)>
- Patrick Kelsey <[pkelsey@FreeBSD.org](mailto:pkelsey@FreeBSD.org)>
- Giorgos Keramidas <[keramida@FreeBSD.org](mailto:keramida@FreeBSD.org)>
- Tilman Keskinöz <[arved@FreeBSD.org](mailto:arved@FreeBSD.org)>
- Max Khon <[fjoe@FreeBSD.org](mailto:fjoe@FreeBSD.org)>
- Manolis Kiagias <[manolis@FreeBSD.org](mailto:manolis@FreeBSD.org)>
- Tim Kientzle <[kientzle@FreeBSD.org](mailto:kientzle@FreeBSD.org)>
- Jung-uk Kim <[jkim@FreeBSD.org](mailto:jkim@FreeBSD.org)>
- Jakub Klama <[jceel@FreeBSD.org](mailto:jceel@FreeBSD.org)>
- Kubilay Kocak <[koobs@FreeBSD.org](mailto:koobs@FreeBSD.org)>
- Johann Kois <[jkois@FreeBSD.org](mailto:jkois@FreeBSD.org)>
- Maxim Konovalov <[maxim@FreeBSD.org](mailto:maxim@FreeBSD.org)>
- Taras Korenko <[taras@FreeBSD.org](mailto:taras@FreeBSD.org)>
- Wojciech A. Koszek <[wkoszek@FreeBSD.org](mailto:wkoszek@FreeBSD.org)>
- Alex Kozlov <[ak@FreeBSD.org](mailto:ak@FreeBSD.org)>
- Steven Kreuzer <[skreuzer@FreeBSD.org](mailto:skreuzer@FreeBSD.org)>
- Gábor Kövesdán <[gabor@FreeBSD.org](mailto:gabor@FreeBSD.org)>

- Jun Kuriyama <[kuriyama@FreeBSD.org](mailto:kuriyama@FreeBSD.org)>
- Gleb Kurtsov <[gleb@FreeBSD.org](mailto:gleb@FreeBSD.org)>
- René Ladan <[rene@FreeBSD.org](mailto:rene@FreeBSD.org)>
- Julien Laffaye <[jlaffaye@FreeBSD.org](mailto:jlaffaye@FreeBSD.org)>
- Clement Laforet <[clement@FreeBSD.org](mailto:clement@FreeBSD.org)>
- Dan Langille <[dvl@FreeBSD.org](mailto:dvl@FreeBSD.org)>
- Erwin Lansing <[erwin@FreeBSD.org](mailto:erwin@FreeBSD.org)>
- Ganael Laplanche <[martymac@FreeBSD.org](mailto:martymac@FreeBSD.org)>
- Greg Larkin <[glarkin@FreeBSD.org](mailto:glarkin@FreeBSD.org)>
- Ben Laurie <[benl@FreeBSD.org](mailto:benl@FreeBSD.org)>
- Dru Lavigne <[dru@FreeBSD.org](mailto:dru@FreeBSD.org)>
- Jeremie Le Hen <[jlh@FreeBSD.org](mailto:jlh@FreeBSD.org)>
- Yen-Ming Lee <[leeym@FreeBSD.org](mailto:leeym@FreeBSD.org)>
- Oliver Lehmann <[oliver@FreeBSD.org](mailto:oliver@FreeBSD.org)>
- Greg Lehey <[grog@FreeBSD.org](mailto:grog@FreeBSD.org)>
- Alexander Leidinger <[netchild@FreeBSD.org](mailto:netchild@FreeBSD.org)>
- Ian Lepore <[ian@FreeBSD.org](mailto:ian@FreeBSD.org)>
- Achim Leubner <[achim@FreeBSD.org](mailto:achim@FreeBSD.org)>
- Don “Truck” Lewis <[truckman@FreeBSD.org](mailto:truckman@FreeBSD.org)>
- Greg Lewis <[glewis@FreeBSD.org](mailto:glewis@FreeBSD.org)>
- Qing Li <[qingli@FreeBSD.org](mailto:qingli@FreeBSD.org)>
- Xin Li <[delphij@FreeBSD.org](mailto:delphij@FreeBSD.org)>
- Tai-hwa Liang <[avatar@FreeBSD.org](mailto:avatar@FreeBSD.org)>
- Yi-Jheng Lin <[yzlin@FreeBSD.org](mailto:yzlin@FreeBSD.org)>
- Mark Linimon <[linimon@FreeBSD.org](mailto:linimon@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Dryice Liu <[dryice@FreeBSD.org](mailto:dryice@FreeBSD.org)>
- Kevin Lo <[kevlo@FreeBSD.org](mailto:kevlo@FreeBSD.org)>
- Juergen Lock <[nox@FreeBSD.org](mailto:nox@FreeBSD.org)>
- Remko Lodder <[remko@FreeBSD.org](mailto:remko@FreeBSD.org)>
- Alexander Logvinov <[avl@FreeBSD.org](mailto:avl@FreeBSD.org)>
- Isabell Long <[issyl0@FreeBSD.org](mailto:issyl0@FreeBSD.org)>
- Scott Long <[scottl@FreeBSD.org](mailto:scottl@FreeBSD.org)>
- Warner Losh <[imp@FreeBSD.org](mailto:imp@FreeBSD.org)>
- Ade Lovett <[ade@FreeBSD.org](mailto:ade@FreeBSD.org)>
- Ermal Luçi <[eri@FreeBSD.org](mailto:eri@FreeBSD.org)>
- Rick Macklem <[rmarklem@FreeBSD.org](mailto:rmarklem@FreeBSD.org)>
- Bruce A. Mah <[bmah@FreeBSD.org](mailto:bmah@FreeBSD.org)>
- Ruslan Makhmatkhanov <[rm@FreeBSD.org](mailto:rm@FreeBSD.org)>
- Juli Mallett <[jmalllett@FreeBSD.org](mailto:jmalllett@FreeBSD.org)>
- David Malone <[dwmalone@FreeBSD.org](mailto:dwmalone@FreeBSD.org)>
- Nobutaka MANTANI <[nobutaka@FreeBSD.org](mailto:nobutaka@FreeBSD.org)>
- Dmitry Marakasov <[amdmi3@FreeBSD.org](mailto:amdmi3@FreeBSD.org)>
- John Marino <[marino@FreeBSD.org](mailto:marino@FreeBSD.org)>
- Damjan Marion <[dmarion@FreeBSD.org](mailto:dmarion@FreeBSD.org)>
- Koop Mast <[kwm@FreeBSD.org](mailto:kwm@FreeBSD.org)>
- Ed Maste <[emaste@FreeBSD.org](mailto:emaste@FreeBSD.org)>
- Cherry G. Mathew <[cherry@FreeBSD.org](mailto:cherry@FreeBSD.org)>
- Makoto Matsushita <[matusita@FreeBSD.org](mailto:matusita@FreeBSD.org)>
- Martin Matuska <[mm@FreeBSD.org](mailto:mm@FreeBSD.org)>
- Sergey Matveychuk <[sem@FreeBSD.org](mailto:sem@FreeBSD.org)>

- Stephen McConnell <[slm@FreeBSD.org](mailto:slm@FreeBSD.org)>
- Stephen McKay <[mckay@FreeBSD.org](mailto:mckay@FreeBSD.org)>
- Kirk McKusick <[mckusick@FreeBSD.org](mailto:mckusick@FreeBSD.org)>
- Johannes Meixner <[xmj@FreeBSD.org](mailto:xmj@FreeBSD.org)>
- Jean Milanez Melo <[jmelo@FreeBSD.org](mailto:jmelo@FreeBSD.org)>
- Julio Merino <[jmmv@FreeBSD.org](mailto:jmmv@FreeBSD.org)>
- Kashyap D. Desai <[kadesai@FreeBSD.org](mailto:kadesai@FreeBSD.org)>
- Kenneth D. Merry <[ken@FreeBSD.org](mailto:ken@FreeBSD.org)>
- Jeremy Messenger <[mezz@FreeBSD.org](mailto:mezz@FreeBSD.org)>
- Dirk Meyer <[dinoex@FreeBSD.org](mailto:dinoex@FreeBSD.org)>
- Yoshiro Sanpei MIHIRA <[sanpei@FreeBSD.org](mailto:sanpei@FreeBSD.org)>
- Robert Millan <[rmh@FreeBSD.org](mailto:rmh@FreeBSD.org)>
- Stephen Montgomery-Smith <[stephen@FreeBSD.org](mailto:stephen@FreeBSD.org)>
- Marcel Moolenaar <[marcel@FreeBSD.org](mailto:marcel@FreeBSD.org)>
- Kris Moore <[kmoore@FreeBSD.org](mailto:kmoore@FreeBSD.org)>
- Dmitry Morozovsky <[marck@FreeBSD.org](mailto:marck@FreeBSD.org)>
- Alexander Motin <[mav@FreeBSD.org](mailto:mav@FreeBSD.org)>
- Felippe de Meirelles Motta <[lippe@FreeBSD.org](mailto:lippe@FreeBSD.org)>
- Mark Murray <[markm@FreeBSD.org](mailto:markm@FreeBSD.org)>
- Akinori MUSHA <[knu@FreeBSD.org](mailto:knu@FreeBSD.org)>
- Masafumi NAKANE <[max@FreeBSD.org](mailto:max@FreeBSD.org)>
- Maho Nakata <[maho@FreeBSD.org](mailto:maho@FreeBSD.org)>
- Edward Tomasz Napierala <[trasz@FreeBSD.org](mailto:trasz@FreeBSD.org)>
- Neel Natu <[neel@FreeBSD.org](mailto:neel@FreeBSD.org)>
- David Naylor <[dbn@FreeBSD.org](mailto:dbn@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Alexander Nedotsukov <[bland@FreeBSD.org](mailto:bland@FreeBSD.org)>
- George V. Neville-Neil <[gnn@FreeBSD.org](mailto:gnn@FreeBSD.org)>
- Simon L. B. Nielsen <[simon@FreeBSD.org](mailto:simon@FreeBSD.org)>
- Tycho Nightingale <[tychon@FreeBSD.org](mailto:tychon@FreeBSD.org)>
- Robert Noland <[rnoland@FreeBSD.org](mailto:rnoland@FreeBSD.org)>
- David O'Brien <[obrien@FreeBSD.org](mailto:obrien@FreeBSD.org)>
- Oliver Hauer <[ohauer@FreeBSD.org](mailto:ohauer@FreeBSD.org)>
- Jimmy Olgeni <[olgeni@FreeBSD.org](mailto:olgeni@FreeBSD.org)>
- Andre Oppermann <[andre@FreeBSD.org](mailto:andre@FreeBSD.org)>
- Sergey A. Osokin <[osa@FreeBSD.org](mailto:osa@FreeBSD.org)>
- Rodrigo Osorio <[rodrigo@FreeBSD.org](mailto:rodrigo@FreeBSD.org)>
- Philip Paeps <[philip@FreeBSD.org](mailto:philip@FreeBSD.org)>
- Josh Paetzel <[jpaetzel@FreeBSD.org](mailto:jpaetzel@FreeBSD.org)>
- Gábor Páli <[pgj@FreeBSD.org](mailto:pgj@FreeBSD.org)>
- Hiren Panchasara <[hiren@FreeBSD.org](mailto:hiren@FreeBSD.org)>
- Dima Panov <[fluffy@FreeBSD.org](mailto:fluffy@FreeBSD.org)>
- Navdeep Parhar <[np@FreeBSD.org](mailto:np@FreeBSD.org)>
- Roger Pau Monné <[royger@FreeBSD.org](mailto:royger@FreeBSD.org)>
- Rui Paulo <[rpaulo@FreeBSD.org](mailto:rpaulo@FreeBSD.org)>
- Jean-Sébastien Pédron <[dumbbell@FreeBSD.org](mailto:dumbbell@FreeBSD.org)>
- Mark Peek <[mp@FreeBSD.org](mailto:mp@FreeBSD.org)>
- Paweł Pekala <[pawel@FreeBSD.org](mailto:pawel@FreeBSD.org)>
- Peter Pentchev <[roam@FreeBSD.org](mailto:roam@FreeBSD.org)>
- Colin Percival <[cperciva@FreeBSD.org](mailto:cperciva@FreeBSD.org)>
- Alfred Perlstein <[alfred@FreeBSD.org](mailto:alfred@FreeBSD.org)>

- Christian S.J. Peron <[csjp@FreeBSD.org](mailto:csjp@FreeBSD.org)>
- Gerald Pfeifer <[gerald@FreeBSD.org](mailto:gerald@FreeBSD.org)>
- Armin Pirkovitsch <[sperber@FreeBSD.org](mailto:sperber@FreeBSD.org)>
- Thomas Quinot <[thomas@FreeBSD.org](mailto:thomas@FreeBSD.org)>
- Herve Quiroz <[hq@FreeBSD.org](mailto:hq@FreeBSD.org)>
- Doug Rabson <[dfr@FreeBSD.org](mailto:dfr@FreeBSD.org)>
- Attilio Rao <[attilio@FreeBSD.org](mailto:attilio@FreeBSD.org)>
- Lars Balker Rasmussen <[lbr@FreeBSD.org](mailto:lbr@FreeBSD.org)>
- Chris Rees <[crees@FreeBSD.org](mailto:crees@FreeBSD.org)>
- Michael Reifenberger <[mr@FreeBSD.org](mailto:mr@FreeBSD.org)>
- Benedict Reuschling <[bcr@FreeBSD.org](mailto:bcr@FreeBSD.org)>
- Tom Rhodes <[trhodes@FreeBSD.org](mailto:trhodes@FreeBSD.org)>
- Benno Rice <[benno@FreeBSD.org](mailto:benno@FreeBSD.org)>
- Beech Rintoul <[beech@FreeBSD.org](mailto:beech@FreeBSD.org)>
- Luigi Rizzo <[luigi@FreeBSD.org](mailto:luigi@FreeBSD.org)>
- Jeff Roberson <[jeff@FreeBSD.org](mailto:jeff@FreeBSD.org)>
- Ollivier Robert <[roberto@FreeBSD.org](mailto:roberto@FreeBSD.org)>
- Craig Rodrigues <[rodrigc@FreeBSD.org](mailto:rodrigc@FreeBSD.org)>
- Bartek Rutkowski <[robak@FreeBSD.org](mailto:robak@FreeBSD.org)>
- Eugene Ryabinkin <[rea@FreeBSD.org](mailto:rea@FreeBSD.org)>
- Aleksandr Rybalko <[ray@FreeBSD.org](mailto:ray@FreeBSD.org)>
- Paul Saab <[ps@FreeBSD.org](mailto:ps@FreeBSD.org)>
- Boris Samorodov <[bsam@FreeBSD.org](mailto:bsam@FreeBSD.org)>
- Hiroki Sato <[hrs@FreeBSD.org](mailto:hrs@FreeBSD.org)>
- Alonso Schaich <[alonso@FreeBSD.org](mailto:alonso@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Bernhard Schmidt <[bschmidt@FreeBSD.org](mailto:bschmidt@FreeBSD.org)>
- Wolfram Schneider <[wosch@FreeBSD.org](mailto:wosch@FreeBSD.org)>
- Ed Schouten <[ed@FreeBSD.org](mailto:ed@FreeBSD.org)>
- Cy Schubert <[cy@FreeBSD.org](mailto:cy@FreeBSD.org)>
- David Schultz <[das@FreeBSD.org](mailto:das@FreeBSD.org)>
- Michael Scheidell <[scheidell@FreeBSD.org](mailto:scheidell@FreeBSD.org)>
- Jens Schweikhardt <[schweikh@FreeBSD.org](mailto:schweikh@FreeBSD.org)>
- Matthew Seaman <[matthew@FreeBSD.org](mailto:matthew@FreeBSD.org)>
- Thomas-Martin Seck <[tmseck@FreeBSD.org](mailto:tmseck@FreeBSD.org)>
- Stanislav Sedov <[stas@FreeBSD.org](mailto:stas@FreeBSD.org)>
- Hans Petter Selasky <[hselasky@FreeBSD.org](mailto:hselasky@FreeBSD.org)>
- Johan van Selst <[johans@FreeBSD.org](mailto:johans@FreeBSD.org)>
- Lev Serebryakov <[lev@FreeBSD.org](mailto:lev@FreeBSD.org)>
- Gregory Neil Shapiro <[gshapiro@FreeBSD.org](mailto:gshapiro@FreeBSD.org)>
- Wesley Shields <[wxs@FreeBSD.org](mailto:wxs@FreeBSD.org)>
- Shteryana Shopova <[syrinx@FreeBSD.org](mailto:syrinx@FreeBSD.org)>
- Vanilla I. Shu <[vanilla@FreeBSD.org](mailto:vanilla@FreeBSD.org)>
- Ashish SHUKLA <[ashish@FreeBSD.org](mailto:ashish@FreeBSD.org)>
- Mike Silbersack <[silby@FreeBSD.org](mailto:silby@FreeBSD.org)>
- Bruce M. Simpson <[bms@FreeBSD.org](mailto:bms@FreeBSD.org)>
- Dmitry Sivachenko <[demon@FreeBSD.org](mailto:demon@FreeBSD.org)>
- Sergey Skvortsov <[skv@FreeBSD.org](mailto:skv@FreeBSD.org)>
- Florian Smeets <[flo@FreeBSD.org](mailto:flo@FreeBSD.org)>
- Gleb Smirnoff <[glebius@FreeBSD.org](mailto:glebius@FreeBSD.org)>
- Ken Smith <[kensmith@FreeBSD.org](mailto:kensmith@FreeBSD.org)>

- Dag-Erling C. Smørgrav <[des@FreeBSD.org](mailto:des@FreeBSD.org)>
- Maxim Sobolev <[sobomax@FreeBSD.org](mailto:sobomax@FreeBSD.org)>
- Alan Somers <[asomers@FreeBSD.org](mailto:asomers@FreeBSD.org)>
- Brian Somers <[brian@FreeBSD.org](mailto:brian@FreeBSD.org)>
- Luiz Otavio O Souza <[loos@FreeBSD.org](mailto:loos@FreeBSD.org)>
- Ulrich Spörlein <[uqs@FreeBSD.org](mailto:uqs@FreeBSD.org)>
- Vsevolod Stakhov <[vsevolod@FreeBSD.org](mailto:vsevolod@FreeBSD.org)>
- Ryan Steinmetz <[zi@FreeBSD.org](mailto:zi@FreeBSD.org)>
- Lawrence Stewart <[lstewart@FreeBSD.org](mailto:lstewart@FreeBSD.org)>
- Randall R. Stewart <[rrs@FreeBSD.org](mailto:rrs@FreeBSD.org)>
- Ryan Stone <[rstone@FreeBSD.org](mailto:rstone@FreeBSD.org)>
- Søren Straarup <[xride@FreeBSD.org](mailto:xride@FreeBSD.org)>
- Marius Strobl <[marius@FreeBSD.org](mailto:marius@FreeBSD.org)>
- Carlo Strub <[cs@FreeBSD.org](mailto:cs@FreeBSD.org)>
- Munechika Sumikawa <[sumikawa@FreeBSD.org](mailto:sumikawa@FreeBSD.org)>
- Cheng-Lung Sung <[clsung@FreeBSD.org](mailto:clsung@FreeBSD.org)>
- Ryusuke SUZUKI <[ryusuke@FreeBSD.org](mailto:ryusuke@FreeBSD.org)>
- Yoshihiro Takahashi <[nyan@FreeBSD.org](mailto:nyan@FreeBSD.org)>
- Sahil Tandon <[sahil@FreeBSD.org](mailto:sahil@FreeBSD.org)>
- TAKATSU Tomonari <[tota@FreeBSD.org](mailto:tota@FreeBSD.org)>
- Romain Tarti  re <[romain@FreeBSD.org](mailto:romain@FreeBSD.org)>
- Devin Teske <[dteske@FreeBSD.org](mailto:dteske@FreeBSD.org)>
- Ion-Mihai Tetcu <[itetcu@FreeBSD.org](mailto:itetcu@FreeBSD.org)>
- Mikhail Teterin <[mi@FreeBSD.org](mailto:mi@FreeBSD.org)>
- Gordon Tetlow <[gordon@FreeBSD.org](mailto:gordon@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Lars Thegler <[lth@FreeBSD.org](mailto:lth@FreeBSD.org)>
- Jase Thew <[jase@FreeBSD.org](mailto:jase@FreeBSD.org)>
- David Thiel <[lx@FreeBSD.org](mailto:lx@FreeBSD.org)>
- Fabien Thomas <[fabient@FreeBSD.org](mailto:fabient@FreeBSD.org)>
- Thierry Thomas <[thierry@FreeBSD.org](mailto:thierry@FreeBSD.org)>
- Andrew Thompson <[thompsa@FreeBSD.org](mailto:thompsa@FreeBSD.org)>
- Yar Tikhay <[yar@FreeBSD.org](mailto:yar@FreeBSD.org)>
- Jilles Tjoelker <[jilles@FreeBSD.org](mailto:jilles@FreeBSD.org)>
- Andreas Tobler <[andreast@FreeBSD.org](mailto:andreast@FreeBSD.org)>
- Ganbold Tsagaankhuu <[ganbold@FreeBSD.org](mailto:ganbold@FreeBSD.org)>
- Michael Tuexen <[tuexen@FreeBSD.org](mailto:tuexen@FreeBSD.org)>
- Andrew Turner <[andrew@FreeBSD.org](mailto:andrew@FreeBSD.org)>
- Oleksandr Tymoshenko <[gonzo@FreeBSD.org](mailto:gonzo@FreeBSD.org)>
- Hajimu UMEMOTO <[ume@FreeBSD.org](mailto:ume@FreeBSD.org)>
- Stephan Uphoff <[ups@FreeBSD.org](mailto:ups@FreeBSD.org)>
- Yvan Vanhullebus <[vanhul@FreeBSD.org](mailto:vanhul@FreeBSD.org)>
- Bryan Venteicher <[bryanv@FreeBSD.org](mailto:bryanv@FreeBSD.org)>
- Alberto Villa <[avilla@FreeBSD.org](mailto:avilla@FreeBSD.org)>
- Nicola Vitale <[nivit@FreeBSD.org](mailto:nivit@FreeBSD.org)>
- Jack F. Vogel <[jfv@FreeBSD.org](mailto:jfv@FreeBSD.org)>
- Ivan Voras <[ivoras@FreeBSD.org](mailto:ivoras@FreeBSD.org)>
- Stefan Walter <[stefan@FreeBSD.org](mailto:stefan@FreeBSD.org)>
- Kai Wang <[kaiw@FreeBSD.org](mailto:kaiw@FreeBSD.org)>
- Takanori Watanabe <[takawata@FreeBSD.org](mailto:takawata@FreeBSD.org)>
- Robert Watson <[rwatson@FreeBSD.org](mailto:rwatson@FreeBSD.org)>

- Adam Weinberger <[adamw@FreeBSD.org](mailto:adamw@FreeBSD.org)>
- Christian Weisgerber <[naddy@FreeBSD.org](mailto:naddy@FreeBSD.org)>
- Peter Wemm <[peter@FreeBSD.org](mailto:peter@FreeBSD.org)>
- Nathan Whitehorn <[nwhitehorn@FreeBSD.org](mailto:nwhitehorn@FreeBSD.org)>
- Martin Wilke <[miwi@FreeBSD.org](mailto:miwi@FreeBSD.org)>
- Steve Wills <[swills@FreeBSD.org](mailto:swills@FreeBSD.org)>
- Garrett Wollman <[wollman@FreeBSD.org](mailto:wollman@FreeBSD.org)>
- Jörg Wunsch <[joerg@FreeBSD.org](mailto:joerg@FreeBSD.org)>
- Maksim Yevmenkin <[emax@FreeBSD.org](mailto:emax@FreeBSD.org)>
- Pyun YongHyeon <[yongari@FreeBSD.org](mailto:yongari@FreeBSD.org)>
- Thomas Zander <[riggs@FreeBSD.org](mailto:riggs@FreeBSD.org)>
- Marko Zec <[zec@FreeBSD.org](mailto:zec@FreeBSD.org)>
- Bjoern A. Zeeb <[bz@FreeBSD.org](mailto:bz@FreeBSD.org)>
- Niclas Zeising <[zeising@FreeBSD.org](mailto:zeising@FreeBSD.org)>
- Andrey Zonov <[zont@FreeBSD.org](mailto:zont@FreeBSD.org)>
- Andrej Zverev <[az@FreeBSD.org](mailto:az@FreeBSD.org)>

### 3. Core Team Alumni

The following people were members of the FreeBSD core team during the periods indicated. We thank them for their past efforts in the service of the FreeBSD project.

*In rough reverse chronological order:*

- Thomas Abthorpe <[tabthorpe@FreeBSD.org](mailto:tabthorpe@FreeBSD.org)> (2012 - 2014)
- John Baldwin <[jhb@FreeBSD.org](mailto:jhb@FreeBSD.org)> (2002 - 2006, 2010 - 2014)
- Konstantin Belousov <[kib@FreeBSD.org](mailto:kib@FreeBSD.org)> (2010 - 2014)
- Martin Wilke <[miwi@FreeBSD.org](mailto:miwi@FreeBSD.org)> (2012 - 2014)
- Attilio Rao <[attilio@FreeBSD.org](mailto:attilio@FreeBSD.org)> (2012)

## Contributors to FreeBSD

---

- Wilko Bulte <[wilko@FreeBSD.org](mailto:wilko@FreeBSD.org)> (2006 - 2012)
- Brooks Davis <[brooks@FreeBSD.org](mailto:brooks@FreeBSD.org)> (2006 - 2012)
- Pav Lucistnik <[pav@FreeBSD.org](mailto:pav@FreeBSD.org)> (2010 - 2012)
- Colin Percival <[cperciva@FreeBSD.org](mailto:cperciva@FreeBSD.org)> (2010 - 2012)
- Giorgos Keramidas <[keramida@FreeBSD.org](mailto:keramida@FreeBSD.org)> (2006 - 2010)
- Kris Kennaway <[kris@FreeBSD.org](mailto:kris@FreeBSD.org)> (2008 - 2010)
- Murray Stokely <[murray@FreeBSD.org](mailto:murray@FreeBSD.org)> (2002 - 2010)
- Wes Peters <[wes@FreeBSD.org](mailto:wes@FreeBSD.org)> (2002 - 2008)
- Warner Losh <[imp@FreeBSD.org](mailto:imp@FreeBSD.org)> (2000 - 2008, 2010 - 2012)
- Mark Murray <[markm@FreeBSD.org](mailto:markm@FreeBSD.org)> (2002 - 2006)
- Jun Kuriyama <[kuriyama@FreeBSD.org](mailto:kuriyama@FreeBSD.org)> (2002 - 2006)
- Scott Long <[scottl@FreeBSD.org](mailto:scottl@FreeBSD.org)> (2004 - 2005)
- Greg Lehey <[grog@FreeBSD.org](mailto:grog@FreeBSD.org)> (2000 - 2004)
- David Greenman <[dg@FreeBSD.org](mailto:dg@FreeBSD.org)> (1992 - 2002)
- Doug Rabson <[dfr@FreeBSD.org](mailto:dfr@FreeBSD.org)> (1999 - 2002)
- Michael Smith <[msmith@FreeBSD.org](mailto:msmith@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)
- Jordan K. Hubbard <[jkh@FreeBSD.org](mailto:jkh@FreeBSD.org)> (1992 - 2002)
- Satoshi Asami <[asami@FreeBSD.org](mailto:asami@FreeBSD.org)> (1993 - 2001)
- Andrey A. Chernov <[ache@FreeBSD.org](mailto:ache@FreeBSD.org)> (1993 - 2000)
- Jonathan M. Bresler <[jmb@FreeBSD.org](mailto:jmb@FreeBSD.org)> (1993 - 2000)
- Bruce Evans <[bde@FreeBSD.org](mailto:bde@FreeBSD.org)> (1992 - 2000)
- Justin T. Gibbs <[gibbs@FreeBSD.org](mailto:gibbs@FreeBSD.org)> (1993 - 2000)
- Rich Murphrey <[rich@FreeBSD.org](mailto:rich@FreeBSD.org)> (1994 - 2000)
- Poul-Henning Kamp <[phk@FreeBSD.org](mailto:phk@FreeBSD.org)> (1992 - 2000)
- Gary Palmer <[gpalmer@FreeBSD.org](mailto:gpalmer@FreeBSD.org)> (1993 - 2000)

- Søren Schmidt <[sos@FreeBSD.org](mailto:sos@FreeBSD.org)> (1993 - 2000)
- Garrett Wollman <[wollman@FreeBSD.org](mailto:wollman@FreeBSD.org)> (1993 - 2000)
- Jörg Wunsch <[joerg@FreeBSD.org](mailto:joerg@FreeBSD.org)> (1995 - 2000)
- John Polstra <[jdp@FreeBSD.org](mailto:jdp@FreeBSD.org)> (1997 - 2000)
- Guido van Rooij <[guido@FreeBSD.org](mailto:guido@FreeBSD.org)> (1995 - 1999)
- John Dyson <[dyson@FreeBSD.org](mailto:dyson@FreeBSD.org)> (1993 - 1998)
- Nate Williams <[nate@FreeBSD.org](mailto:nate@FreeBSD.org)> (1992 - 1996)
- Rodney Grimes <[rgrimes@FreeBSD.org](mailto:rgrimes@FreeBSD.org)> (1992 - 1995)
- Andreas Schulz <[ats@FreeBSD.org](mailto:ats@FreeBSD.org)> (1992 - 1995)
- Geoff Rehmet <[csgr@FreeBSD.org](mailto:csgr@FreeBSD.org)> (1993 - 1995)
- Paul Richards <[paul@FreeBSD.org](mailto:paul@FreeBSD.org)> (1992 - 1995)
- Scott Mace <[smace@FreeBSD.org](mailto:smace@FreeBSD.org)> (1993 - 1994)
- Andrew Moore <[alm@FreeBSD.org](mailto:alm@FreeBSD.org)> (1993 - 1994)
- Christoph Robitschko <[chmr@FreeBSD.org](mailto:chmr@FreeBSD.org)> (1993 - 1994)
- J.T. Conklin <[jtc@FreeBSD.org](mailto:jtc@FreeBSD.org)> (1992 - 1993)

## 4. Development Team Alumni

The following people were members of the FreeBSD development team during the periods indicated. We thank them for their past efforts in the service of the FreeBSD project.

*In rough reverse chronological order:*

- David Xu <[davidxu@FreeBSD.org](mailto:davidxu@FreeBSD.org)> (2002 - 2014)
- Ruslan Ermilov <[ru@FreeBSD.org](mailto:ru@FreeBSD.org)> (1999 - 2014)
- Carl Delsey <[carl@FreeBSD.org](mailto:carl@FreeBSD.org)> (2013 - 2014)
- Joseph S. Atkinson <[jsa@FreeBSD.org](mailto:jsa@FreeBSD.org)> (2010 - 2013)
- Matthew Jacob <[mjacob@FreeBSD.org](mailto:mjacob@FreeBSD.org)> (1997 - 2013)
- Motoyuki Konno <[motoyuki@FreeBSD.org](mailto:motoyuki@FreeBSD.org)> (1998 - 2013)

## Contributors to FreeBSD

---

- Anders Nordby <[anders@FreeBSD.org](mailto:anders@FreeBSD.org)> (2001 - 2014)
- Pav Lucistnik <[pav@FreeBSD.org](mailto:pav@FreeBSD.org)> (2003 - 2013)
- Po-Chien Lin <[pclin@FreeBSD.org](mailto:pclin@FreeBSD.org)> (2013)
- Sylvio Cesar Teixeira <[sylvio@FreeBSD.org](mailto:sylvio@FreeBSD.org)> (2009 - 2013)
- Florent Thoumie <[f1z@FreeBSD.org](mailto:f1z@FreeBSD.org)> (2005 - 2013)
- Kip Macy <[kmacy@FreeBSD.org](mailto:kmacy@FreeBSD.org)> (2005 - 2012)
- Zachary Loafman <[zml@FreeBSD.org](mailto:zml@FreeBSD.org)> (2009 - 2012)
- Joseph Koshy <[jkoshy@FreeBSD.org](mailto:jkoshy@FreeBSD.org)> (1998 - 2012)
- Bruce Cran <[brucec@FreeBSD.org](mailto:brucec@FreeBSD.org)> (2010 - 2012)
- Ben Gray <[bgray@FreeBSD.org](mailto:bgray@FreeBSD.org)> (2012)
- Randi Harper <[randi@FreeBSD.org](mailto:randi@FreeBSD.org)> (2010 - 2012)
- Zack Kirsch <[zack@FreeBSD.org](mailto:zack@FreeBSD.org)> (2010 - 2012)
- Erik Cederstrand <[erik@FreeBSD.org](mailto:erik@FreeBSD.org)> (2008 - 2012)
- J. Vicente Carrasco Vayá <[carvay@FreeBSD.org](mailto:carvay@FreeBSD.org)> (2008 - 2012)
- Ulf Lilleengen <[lulf@FreeBSD.org](mailto:lulf@FreeBSD.org)> (2007 - 2012)
- Marcus Alves Grando <[mnag@FreeBSD.org](mailto:mnag@FreeBSD.org)> (2005 - 2012)
- Ceri Davies <[ceri@FreeBSD.org](mailto:ceri@FreeBSD.org)> (2002 - 2012)
- Doug Barton (2000 - 2012)
- Wilko Bulte <[wilko@FreeBSD.org](mailto:wilko@FreeBSD.org)> (2000 - 2012)
- Murray Stokely <[murray@FreeBSD.org](mailto:murray@FreeBSD.org)> (2000 - 2012)
- Steve Price <[steve@FreeBSD.org](mailto:steve@FreeBSD.org)> (1996 - 2012)
- Weongyo Jeong <[weongyo@FreeBSD.org](mailto:weongyo@FreeBSD.org)> (2007 - 2011)
- Bernd Walter <[ticso@FreeBSD.org](mailto:ticso@FreeBSD.org)> (2002 - 2011)
- Ralf S. Engelschall <[rse@FreeBSD.org](mailto:rse@FreeBSD.org)> (1997 - 2011)
- Max Laier <[mlaier@FreeBSD.org](mailto:mlaier@FreeBSD.org)> (2004 - 2011)

- Gordon Tetlow <[gordon@FreeBSD.org](mailto:gordon@FreeBSD.org)> (2002 - 2011)
- Artem Belevich <[art@FreeBSD.org](mailto:art@FreeBSD.org)> (2011)
- Giuseppe Pilichi <[jacula@FreeBSD.org](mailto:jacula@FreeBSD.org)> (2010 - 2011)
- Tong Liu <[nemoliu@FreeBSD.org](mailto:nemoliu@FreeBSD.org)> (2007 - 2011)
- Alexander Botero-Lowry <[alexbl@FreeBSD.org](mailto:alexbl@FreeBSD.org)> (2006 - 2011)
- Alejandro Pulver <[alepulver@FreeBSD.org](mailto:alepulver@FreeBSD.org)> (2006 - 2011)
- Tom McLaughlin <[tmclaugh@FreeBSD.org](mailto:tmclaugh@FreeBSD.org)> (2005 - 2011)
- Andrey Slusar <[anray@FreeBSD.org](mailto:anray@FreeBSD.org)> (2005 - 2011)
- Niels Heinen <[niels@FreeBSD.org](mailto:niels@FreeBSD.org)> (2004 - 2011)
- Sergei Kolobov <[sergei@FreeBSD.org](mailto:sergei@FreeBSD.org)> (2003 - 2011)
- Kirill Ponomarew <[krion@FreeBSD.org](mailto:krion@FreeBSD.org)> (2003 - 2011)
- Maxime Henrion <[mux@FreeBSD.org](mailto:mux@FreeBSD.org)> (2002 - 2011)
- Hellmuth Michaelis <[hm@FreeBSD.org](mailto:hm@FreeBSD.org)> (1998 - 2011)
- Ying-Chieh Liao <[ijliao@FreeBSD.org](mailto:ijliao@FreeBSD.org)> (2001 - 2011)
- Marc G. Fournier <[scrappy@FreeBSD.org](mailto:scrappy@FreeBSD.org)> (1996 - 2011)
- Wes Peters <[wes@FreeBSD.org](mailto:wes@FreeBSD.org)> (1998 - 2010)
- Hidetoshi Shimokawa <[simokawa@FreeBSD.org](mailto:simokawa@FreeBSD.org)> (1999 - 2010)
- Stephane E. Potvin <[sepotvin@FreeBSD.org](mailto:sepotvin@FreeBSD.org)> (2007 - 2010)
- Sam Leffler <[sam@FreeBSD.org](mailto:sam@FreeBSD.org)> (2002 - 2010)
- Norikatsu Shigemura <[nork@FreeBSD.org](mailto:nork@FreeBSD.org)> (2002 - 2010)
- Martin Blapp <[mbr@FreeBSD.org](mailto:mbr@FreeBSD.org)> (2001 - 2010)
- Dima Dorfman <[dd@FreeBSD.org](mailto:dd@FreeBSD.org)> (2001 - 2010)
- Ana Kukec <[anchie@FreeBSD.org](mailto:anchie@FreeBSD.org)> (2010)
- Oliver Fromme <[olli@FreeBSD.org](mailto:olli@FreeBSD.org)> (2008 - 2010)
- Takenori KATO <[kato@FreeBSD.org](mailto:kato@FreeBSD.org)> (1996 - 2010)

## Contributors to FreeBSD

---

- Bruno Ducrot <[bruno@FreeBSD.org](mailto:bruno@FreeBSD.org)> (2005 - 2010)
- Nick Barkas <[snb@FreeBSD.org](mailto:snb@FreeBSD.org)> (2009 - 2010)
- Chris Zimmernmann <[cbzimmer@FreeBSD.org](mailto:cbzimmer@FreeBSD.org)> (2009 - 2010)
- Michael Bushkov <[bushman@FreeBSD.org](mailto:bushman@FreeBSD.org)> (2007 - 2010)
- Benjamin Close <[benjsc@FreeBSD.org](mailto:benjsc@FreeBSD.org)> (2007 - 2010)
- Rink Springer <[rink@FreeBSD.org](mailto:rink@FreeBSD.org)> (2006 - 2010)
- Paolo Pisati <[piso@FreeBSD.org](mailto:piso@FreeBSD.org)> (2006 - 2010)
- Frank J. Laszlo <[laszlof@FreeBSD.org](mailto:laszlof@FreeBSD.org)> (2006 - 2010)
- Vitaly Bogdanov <[bvs@FreeBSD.org](mailto:bvs@FreeBSD.org)> (2005 - 2010)
- Simon Barner <[barner@FreeBSD.org](mailto:barner@FreeBSD.org)> (2005 - 2010)
- Volker Stolz <[vs@FreeBSD.org](mailto:vs@FreeBSD.org)> (2004 - 2010)
- Diomidis D. Spinellis <[dds@FreeBSD.org](mailto:dds@FreeBSD.org)> (2003 - 2010)
- Hye-Shik Chang <[perky@FreeBSD.org](mailto:perky@FreeBSD.org)> (2002 - 2010)
- Yoichi NAKAYAMA <[yoichi@FreeBSD.org](mailto:yoichi@FreeBSD.org)> (2001 - 2010)
- Tetsurou OKAZAKI <[okazaki@FreeBSD.org](mailto:okazaki@FreeBSD.org)> (2000 - 2010)
- Junho CHOI <[cjh@FreeBSD.org](mailto:cjh@FreeBSD.org)> (2000 - 2010)
- Jesus Rodriguez <[jesusr@FreeBSD.org](mailto:jesusr@FreeBSD.org)> (1998 - 2010)
- Suleiman Souhlal <[ssouhlal@FreeBSD.org](mailto:ssouhlal@FreeBSD.org)> (2004 - 2009)
- Stacey Son <[sson@FreeBSD.org](mailto:sson@FreeBSD.org)> (2008 - 2009)
- Markus Brüffer <[markus@FreeBSD.org](mailto:markus@FreeBSD.org)> (2006 - 2009)
- Brian F. Feldman <[green@FreeBSD.org](mailto:green@FreeBSD.org)> (1999 - 2009)
- Darren Reed <[darrenr@FreeBSD.org](mailto:darrenr@FreeBSD.org)> (1997 - 2009)
- Ariff Abdullah <[ariff@FreeBSD.org](mailto:ariff@FreeBSD.org)> (2005 - 2009)
- Søren Schmidt <[sos@FreeBSD.org](mailto:sos@FreeBSD.org)> (1993 - 2009)
- Mike Makonnen <[mtm@FreeBSD.org](mailto:mtm@FreeBSD.org)> (2003 - 2009)

- Matteo Riondato <[matteo@FreeBSD.org](mailto:matteo@FreeBSD.org)> (2006 - 2009)
- Jonathan Chen <[jon@FreeBSD.org](mailto:jon@FreeBSD.org)> (2000 - 2009)
- Guido van Rooij <[guido@FreeBSD.org](mailto:guido@FreeBSD.org)> (1993 - 2009)
- Doug White <[dwhite@FreeBSD.org](mailto:dwhite@FreeBSD.org)> (1998 - 2009)
- Coleman Kane <[cokane@FreeBSD.org](mailto:cokane@FreeBSD.org)> (2000 - 2009)
- Andrew Pantyukhin <[sat@FreeBSD.org](mailto:sat@FreeBSD.org)> (2006 - 2009)
- Jesus R. Camou <[jcamou@FreeBSD.org](mailto:jcamou@FreeBSD.org)> (2005 - 2009)
- Hideyuki KURASHINA <[rushani@FreeBSD.org](mailto:rushani@FreeBSD.org)> (2003 - 2009)
- Nik Clayton <[nik@FreeBSD.org](mailto:nik@FreeBSD.org)> (1998 - 2009)
- Michael Nottebrock <[lofi@FreeBSD.org](mailto:lofi@FreeBSD.org)> (2003 - 2009)
- Denis Peplin <[den@FreeBSD.org](mailto:den@FreeBSD.org)> (2003 - 2009)
- Oliver Braun <[obraun@FreeBSD.org](mailto:obraun@FreeBSD.org)> (2002 - 2009)
- Eric Anholt <[anholt@FreeBSD.org](mailto:anholt@FreeBSD.org)> (2002 - 2009)
- Michael W. Lucas <[mwlucas@FreeBSD.org](mailto:mwlucas@FreeBSD.org)> (2001 - 2009)
- Chern Lee <[chern@FreeBSD.org](mailto:chern@FreeBSD.org)> (2001 - 2009)
- Yoshio MITA <[mita@FreeBSD.org](mailto:mita@FreeBSD.org)> (2000 - 2009)
- Kazuo Horikawa <[horikawa@FreeBSD.org](mailto:horikawa@FreeBSD.org)> (2000 - 2009)
- Clive Lin <[clove@FreeBSD.org](mailto:clove@FreeBSD.org)> (2000 - 2009)
- Sebastien Gioria <[gioria@FreeBSD.org](mailto:gioria@FreeBSD.org)> (1999 - 2009)
- Roman Kurakin <[rik@FreeBSD.org](mailto:rik@FreeBSD.org)> (2003 - 2008)
- Pierre Beyssac <[pb@FreeBSD.org](mailto:pb@FreeBSD.org)> (2003 - 2008)
- Mike Pritchard <[mpp@FreeBSD.org](mailto:mpp@FreeBSD.org)> (1995 - 2008)
- Luoqi Chen <[luoqi@FreeBSD.org](mailto:luoqi@FreeBSD.org)> (1998 - 2008)
- Ian Dowse <[iedowse@FreeBSD.org](mailto:iedowse@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Thomas Gellekum <[tg@FreeBSD.org](mailto:tg@FreeBSD.org)> (1995 - 2009)

## Contributors to FreeBSD

---

- Kris Kennaway <[kris@FreeBSD.org](mailto:kris@FreeBSD.org)> (1999 - 2008)
- Sepherosa Ziehau <[sephe@FreeBSD.org](mailto:sephe@FreeBSD.org)> (2007 - 2008)
- Chad David <[davidc@FreeBSD.org](mailto:davidc@FreeBSD.org)> (2001 - 2008)
- Kishore Sampathkumar <[kishore@FreeBSD.org](mailto:kishore@FreeBSD.org)> (2007 - 2008)
- Thomas Wintergerst <[twinterg@FreeBSD.org](mailto:twinterg@FreeBSD.org)> (2006 - 2008)
- Jeremy Chadwick <[koitsu@FreeBSD.org](mailto:koitsu@FreeBSD.org)> (2006 - 2008)
- Bakul Shah <[bakul@FreeBSD.org](mailto:bakul@FreeBSD.org)> (2006 - 2008)
- Jean-Yves Lefort <[jylefort@FreeBSD.org](mailto:jylefort@FreeBSD.org)> (2005 - 2008)
- Gary W. Swearingen <[garys@FreeBSD.org](mailto:garys@FreeBSD.org)> (2005 - 2008)
- Damien Bergamini <[damien@FreeBSD.org](mailto:damien@FreeBSD.org)> (2005 - 2008)
- Aaron Dalton <[aaron@FreeBSD.org](mailto:aaron@FreeBSD.org)> (2005 - 2008)
- Tony Ackerman <[tackerman@FreeBSD.org](mailto:tackerman@FreeBSD.org)> (2004 - 2008)
- Koichi Suzuki <[metal@FreeBSD.org](mailto:metal@FreeBSD.org)> (2004 - 2008)
- Mark Santcroos <[marks@FreeBSD.org](mailto:marks@FreeBSD.org)> (2004 - 2008)
- Dejan Lesjak <[lesi@FreeBSD.org](mailto:lesi@FreeBSD.org)> (2004 - 2008)
- Josef El-Rayes <[josef@FreeBSD.org](mailto:josef@FreeBSD.org)> (2004 - 2008)
- Daniel Hartmeier <[dhartmei@FreeBSD.org](mailto:dhartmei@FreeBSD.org)> (2004 - 2008)
- Sam Hopkins <[sah@FreeBSD.org](mailto:sah@FreeBSD.org)> (2004 - 2008)
- Scott Mitchell <[rsm@FreeBSD.org](mailto:rsm@FreeBSD.org)> (2003 - 2008)
- Tim Vanderhoek <[hoek@FreeBSD.org](mailto:hoek@FreeBSD.org)> (2003 - 2008)
- Oliver Eikemeier <[ei@FreeBSD.org](mailto:ei@FreeBSD.org)> (2003 - 2008)
- Mathew Kanner <[matk@FreeBSD.org](mailto:matk@FreeBSD.org)> (2003 - 2008)
- Sean Chittenden <[seanc@FreeBSD.org](mailto:seanc@FreeBSD.org)> (2002 - 2008)
- Nate Lawson <[njl@FreeBSD.org](mailto:njl@FreeBSD.org)> (2002 - 2008)
- Katsushi Kobayashi <[ikob@FreeBSD.org](mailto:ikob@FreeBSD.org)> (2002 - 2008)

- Prafulla S. Deuskar <[pdeuskar@FreeBSD.org](mailto:pdeuskar@FreeBSD.org)> (2001 - 2008)
- Mike Heffner <[mikeh@FreeBSD.org](mailto:mikeh@FreeBSD.org)> (2001 - 2008)
- Takeshi Shibagaki <[shiba@FreeBSD.org](mailto:shiba@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Patrick Li <[pat@FreeBSD.org](mailto:pat@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Atsushi Onoe <[onoe@FreeBSD.org](mailto:onoe@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Lars Koeller <[lkoeller@FreeBSD.org](mailto:lkoeller@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Jayanth Vijayaraghavan <[jayanth@FreeBSD.org](mailto:jayanth@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Jake Burkholder <[jake@FreeBSD.org](mailto:jake@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Duncan Barclay <[dmlb@FreeBSD.org](mailto:dmlb@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Bosko Milekic <[bmilekic@FreeBSD.org](mailto:bmilekic@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Sergey Babkin <[babkin@FreeBSD.org](mailto:babkin@FreeBSD.org)> (2000 - 2008)
- Josef Karthauser <[joe@FreeBSD.org](mailto:joe@FreeBSD.org)> (1999 - 2008)
- R. Imura <[imura@FreeBSD.org](mailto:imura@FreeBSD.org)> (1999 - 2008)
- Andrey Zakhvatov <[andy@FreeBSD.org](mailto:andy@FreeBSD.org)> (1999 - 2008)
- Shigeyuki Fukushima <[shige@FreeBSD.org](mailto:shige@FreeBSD.org)> (1999 - 2008)
- Tatsumi Hosokawa <[hosokawa@FreeBSD.org](mailto:hosokawa@FreeBSD.org)> (1998 - 2008)
- Howard F. Hu <[foxfair@FreeBSD.org](mailto:foxfair@FreeBSD.org)> (1998 - 2008)
- Bill Fumerola <[billf@FreeBSD.org](mailto:billf@FreeBSD.org)> (1998 - 2008)
- Tor Egge <[tegge@FreeBSD.org](mailto:tegge@FreeBSD.org)> (1997 - 2008)
- Jonathan Lemon <[jlemon@FreeBSD.org](mailto:jlemon@FreeBSD.org)> (1997 - 2008)
- Bill Fenner <[fenner@FreeBSD.org](mailto:fenner@FreeBSD.org)> (1996 - 2008)
- Andreas Klemm <[andreas@FreeBSD.org](mailto:andreas@FreeBSD.org)> (1996 - 2008)
- John Polstra <[jdp@FreeBSD.org](mailto:jdp@FreeBSD.org)> (- 2008)
- Jeffrey Hsu <[hsu@FreeBSD.org](mailto:hsu@FreeBSD.org)> (- 2008)
- Bill Paul <[wpaul@FreeBSD.org](mailto:wpaul@FreeBSD.org)> (1995 - 2007)

## Contributors to FreeBSD

---

- SUZUKI Shinsuke <[suz@FreeBSD.org](mailto:suz@FreeBSD.org)> (2002 - 2007)
- Lukas Ertl <[le@FreeBSD.org](mailto:le@FreeBSD.org)> (2004 - 2007)
- Jordan Sissel <[jls@FreeBSD.org](mailto:jls@FreeBSD.org)> (2006 - 2007)
- Tatuya JINMEI <[jinmei@FreeBSD.org](mailto:jinmei@FreeBSD.org)> (2007)
- Hiten Pandya <[hmp@FreeBSD.org](mailto:hmp@FreeBSD.org)> (2004 - 2007)
- Alexey Zelkin <[phantom@FreeBSD.org](mailto:phantom@FreeBSD.org)> (1999 - 2007)
- Mohan Srinivasan <[mohans@FreeBSD.org](mailto:mohans@FreeBSD.org)> (2006 - 2007)
- Babak Farrokhi <[farrokhi@FreeBSD.org](mailto:farrokhi@FreeBSD.org)> (2006 - 2007)
- Chuck Lever <[cel@FreeBSD.org](mailto:cel@FreeBSD.org)> (2006 - 2007)
- Vsevolod Stakhov <[vsevolod@FreeBSD.org](mailto:vsevolod@FreeBSD.org)> (2005 - 2007)
- Sam Lawrance <[lawrance@FreeBSD.org](mailto:lawrance@FreeBSD.org)> (2005 - 2007)
- Jim Rees <[rees@FreeBSD.org](mailto:rees@FreeBSD.org)> (2004 - 2007)
- Tim J. Robbins <[tjr@FreeBSD.org](mailto:tjr@FreeBSD.org)> (2002 - 2007)
- Johan Karlsson <[johan@FreeBSD.org](mailto:johan@FreeBSD.org)> (2002 - 2007)
- Mark Pulford <[markp@FreeBSD.org](mailto:markp@FreeBSD.org)> (2001 - 2007)
- Jesper Skriver <[jesper@FreeBSD.org](mailto:jesper@FreeBSD.org)> (2001 - 2007)
- Eric Melville <[eric@FreeBSD.org](mailto:eric@FreeBSD.org)> (2001 - 2007)
- Trevor Johnson <[trevor@FreeBSD.org](mailto:trevor@FreeBSD.org)> (2000 - 2007)
- Noriaki Mitsunaga <[non@FreeBSD.org](mailto:non@FreeBSD.org)> (2000 - 2007)
- Kelly Yancey <[kbyanc@FreeBSD.org](mailto:kbyanc@FreeBSD.org)> (2000 - 2007)
- James Housley <[jeh@FreeBSD.org](mailto:jeh@FreeBSD.org)> (2000 - 2007)
- Gregory Sutter <[gsutter@FreeBSD.org](mailto:gsutter@FreeBSD.org)> (2000 - 2007)
- Brian S. Dean <[bsd@FreeBSD.org](mailto:bsd@FreeBSD.org)> (2000 - 2007)
- Tom Hukins <[tom@FreeBSD.org](mailto:tom@FreeBSD.org)> (1999 - 2007)
- Michael Haro <[mharo@FreeBSD.org](mailto:mharo@FreeBSD.org)> (1999 - 2007)

- Chris Costello <[chris@FreeBSD.org](mailto:chris@FreeBSD.org)> (1999 - 2007)
- Boris Popov <[bp@FreeBSD.org](mailto:bp@FreeBSD.org)> (1999 - 2007)
- Archie Cobbs <[archie@FreeBSD.org](mailto:archie@FreeBSD.org)> (1998 - 2007)
- Seigo Tanimura <[tanimura@FreeBSD.org](mailto:tanimura@FreeBSD.org)> (1999 - 2006)
- Peter Edwards <[peadar@FreeBSD.org](mailto:peadar@FreeBSD.org)> (2004 - 2006)
- Wayne Salamon <[wsalamon@FreeBSD.org](mailto:wsalamon@FreeBSD.org)> (2005 - 2006)
- Matthew N. Dodd <[mdodd@FreeBSD.org](mailto:mdodd@FreeBSD.org)> (1999 - 2006)
- Vinod Kashyap <[vkashyap@FreeBSD.org](mailto:vkashyap@FreeBSD.org)> (2004 - 2006)
- Niklas Saers <[niklas@FreeBSD.org](mailto:niklas@FreeBSD.org)> (2004 - 2006)
- Sean Kelly <[smkelly@FreeBSD.org](mailto:smkelly@FreeBSD.org)> (2003 - 2006)
- Arun Sharma <[arun@FreeBSD.org](mailto:arun@FreeBSD.org)> (2003 - 2006)
- Atul Mukker <[am@FreeBSD.org](mailto:am@FreeBSD.org)> (2003 - 2006)
- Ville Skyttä <[scop@FreeBSD.org](mailto:scop@FreeBSD.org)> (2002 - 2006)
- Martin Heinen <[mheinen@FreeBSD.org](mailto:mheinen@FreeBSD.org)> (2002 - 2006)
- Jennifer Yang <[jennifer@FreeBSD.org](mailto:jennifer@FreeBSD.org)> (2002 - 2006)
- Adam Weinberger <[adamw@FreeBSD.org](mailto:adamw@FreeBSD.org)> (2002 - 2006)
- Ernst de Haan <[znerd@FreeBSD.org](mailto:znerd@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Michael C. Wu <[keichii@FreeBSD.org](mailto:keichii@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Udo Erdelhoff <[ue@FreeBSD.org](mailto:ue@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Thomas Möstl <[tmm@FreeBSD.org](mailto:tmm@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Robert Drehmel <[robert@FreeBSD.org](mailto:robert@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Pete Fritchman <[petef@FreeBSD.org](mailto:petef@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Mike Barcroft <[mike@FreeBSD.org](mailto:mike@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- George C. A. Reid <[greid@FreeBSD.org](mailto:greid@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Crist J. Clark <[cjc@FreeBSD.org](mailto:cjc@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)

## Contributors to FreeBSD

---

- Rob Braun <[bbaun@FreeBSD.org](mailto:bbraun@FreeBSD.org)> (2001 - 2006)
- Satsuki FUJISHIMA <[sf@FreeBSD.org](mailto:sf@FreeBSD.org)> (2000 - 2006)
- Kazuhiko Kiriyma <[kiri@FreeBSD.org](mailto:kiri@FreeBSD.org)> (2000 - 2006)
- Daniel Harris <[dannyboy@FreeBSD.org](mailto:dannyboy@FreeBSD.org)> (2000 - 2006)
- Ben Smithurst <[ben@FreeBSD.org](mailto:ben@FreeBSD.org)> (2000 - 2006)
- Sheldon Hearn <[sheldoh@FreeBSD.org](mailto:sheldoh@FreeBSD.org)> (1999 - 2006)
- Roger Hardiman <[roger@FreeBSD.org](mailto:roger@FreeBSD.org)> (1999 - 2006)
- Nick Sayer <[nsayer@FreeBSD.org](mailto:nsayer@FreeBSD.org)> (1999 - 2006)
- Neil Blakey-Milner <[nbm@FreeBSD.org](mailto:nbm@FreeBSD.org)> (1999 - 2006)
- Chris D. Faulhaber <[jedgar@FreeBSD.org](mailto:jedgar@FreeBSD.org)> (1999 - 2006)
- Nicolas Souchu <[nsouch@FreeBSD.org](mailto:nsouch@FreeBSD.org)> (1998 - 2006)
- Jacques Vidrine <[nectar@FreeBSD.org](mailto:nectar@FreeBSD.org)> (1998 - 2006)
- Matthew Hunt <[mph@FreeBSD.org](mailto:mph@FreeBSD.org)> (1998 - 2006)
- Kenjiro Cho <[kjc@FreeBSD.org](mailto:kjc@FreeBSD.org)> (1997 - 2006)
- Hiroyuki HANAI <[hanai@FreeBSD.org](mailto:hanai@FreeBSD.org)> (1997 - 2006)
- Eivind Eklund <[eivind@FreeBSD.org](mailto:eivind@FreeBSD.org)> (1997 - 2005)
- Vincent Tougait <[viny@FreeBSD.org](mailto:viny@FreeBSD.org)> (2004 - 2005)
- Stéphane Legrand <[stephane@FreeBSD.org](mailto:stephane@FreeBSD.org)> (2002 - 2005)
- Andrew R. Reiter <[arr@FreeBSD.org](mailto:arr@FreeBSD.org)> (2001 - 2005)
- SADA Kenji <[sada@FreeBSD.org](mailto:sada@FreeBSD.org)> (1998 - 2005)
- Seiichirou Hiraoka <[flathill@FreeBSD.org](mailto:flathill@FreeBSD.org)> (1998 - 2005)
- Paul Richards <[paul@FreeBSD.org](mailto:paul@FreeBSD.org)> (1993 - 2005)
- Jonathan Mini <[mini@FreeBSD.org](mailto:mini@FreeBSD.org)> (2002 - 2004)
- Eric Moore <[emoore@FreeBSD.org](mailto:emoore@FreeBSD.org)> (2002 - 2004)
- Johann Visagie <[wjv@FreeBSD.org](mailto:wjv@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)

- Randy Pratt <[rpratt@FreeBSD.org](mailto:rpratt@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Orion Hodson <[orion@FreeBSD.org](mailto:orion@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Valentino Vaschetto <[logo@FreeBSD.org](mailto:logo@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Thomas-Henning von Kamptz <[tomsoft@FreeBSD.org](mailto:tomsoft@FreeBSD.org)> (2000 - 2004)
- Patrick S. Gardella <[patrick@FreeBSD.org](mailto:patrick@FreeBSD.org)> (2000 - 2004)
- Christoph Herrmann <[chm@FreeBSD.org](mailto:chm@FreeBSD.org)> (2000 - 2004)
- Satoshi Taoka <[taoka@FreeBSD.org](mailto:taoka@FreeBSD.org)> (1999 - 2004)
- Jose M. Alcaide <[jmas@FreeBSD.org](mailto:jmas@FreeBSD.org)> (1999 - 2004)
- Daniel C. Sobral <[dcs@FreeBSD.org](mailto:dcs@FreeBSD.org)> (1999 - 2004)
- Dan Moschuk <[dan@FreeBSD.org](mailto:dan@FreeBSD.org)> (1999 - 2004)
- Scott Mace <[smace@FreeBSD.org](mailto:smace@FreeBSD.org)> (1993 - 2004)
- Alexander Langer <[alex@FreeBSD.org](mailto:alex@FreeBSD.org)> (- 2004)
- David Greenman <[dg@FreeBSD.org](mailto:dg@FreeBSD.org)> (1993 - 2003)
- David W. Chapman Jr. <[dwcjr@FreeBSD.org](mailto:dwcjr@FreeBSD.org)> (2002 - 2003)
- Dave Zarzycki <[zarzycki@FreeBSD.org](mailto:zarzycki@FreeBSD.org)> (2001 - 2003)
- Takuya SHIOZAKI <[tshiozak@FreeBSD.org](mailto:tshiozak@FreeBSD.org)> (2001 - 2003)
- Jim Pirzyk <[pirzyk@FreeBSD.org](mailto:pirzyk@FreeBSD.org)> (2001 - 2003)
- Wilfredo Sánchez <[wsanchez@FreeBSD.org](mailto:wsanchez@FreeBSD.org)> (2000 - 2003)
- Toshihiko Arai <[toshi@FreeBSD.org](mailto:toshi@FreeBSD.org)> (2000 - 2003)
- Maxim Bolotin <[mb@FreeBSD.org](mailto:mb@FreeBSD.org)> (2000 - 2003)
- Mark Ovens <[marko@FreeBSD.org](mailto:marko@FreeBSD.org)> (2000 - 2003)
- Atsushi Furuta <[furuta@FreeBSD.org](mailto:furuta@FreeBSD.org)> (2000 - 2003)
- Rebecca Visger <[bean@FreeBSD.org](mailto:bean@FreeBSD.org)> (2000 - 2003)
- Yoshinobu Inoue <[shin@FreeBSD.org](mailto:shin@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Peter Holm <[pho@FreeBSD.org](mailto:pho@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)

## Contributors to FreeBSD

---

- Mark Newton <[newton@FreeBSD.org](mailto:newton@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Mark J. Taylor <[mtaylor@FreeBSD.org](mailto:mtaylor@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Larry Lile <[lile@FreeBSD.org](mailto:lile@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Jim Mock <[jim@FreeBSD.org](mailto:jim@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Eric J. Chet <[ejc@FreeBSD.org](mailto:ejc@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Richard Seaman Jr. <[dick@FreeBSD.org](mailto:dick@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Daniel Baker <[dbaker@FreeBSD.org](mailto:dbaker@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Chris Piazza <[cpiazza@FreeBSD.org](mailto:cpiazza@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Chuck Paterson <[cp@FreeBSD.org](mailto:cp@FreeBSD.org)> (1999 - 2003)
- Peter Hawkins <[thepish@FreeBSD.org](mailto:thepish@FreeBSD.org)> (1998 - 2003)
- Semen Ustimenko <[semenu@FreeBSD.org](mailto:semenu@FreeBSD.org)> (1998 - 2003)
- Robert V. Baron <[rvb@FreeBSD.org](mailto:rvb@FreeBSD.org)> (1998 - 2003)
- Robert Nordier <[rnordier@FreeBSD.org](mailto:rnordier@FreeBSD.org)> (1998 - 2003)
- Dmitrij Tejblum <[dt@FreeBSD.org](mailto:dt@FreeBSD.org)> (1998 - 2003)
- Dirk Frömberg <[dirk@FreeBSD.org](mailto:dirk@FreeBSD.org)> (1998 - 2003)
- Matthew Dillon <[dillon@FreeBSD.org](mailto:dillon@FreeBSD.org)> (1998 - 2003)
- Gene Stark <[stark@FreeBSD.org](mailto:stark@FreeBSD.org)> (1997 - 2003)
- Peter da Silva <[pds@FreeBSD.org](mailto:pds@FreeBSD.org)> (1997 - 2003)
- Justin Seger <[jseger@FreeBSD.org](mailto:jseger@FreeBSD.org)> (1997 - 2003)
- Wolfgang Helbig <[helbig@FreeBSD.org](mailto:helbig@FreeBSD.org)> (1997 - 2003)
- Steve Passe <[fsmp@FreeBSD.org](mailto:fsmp@FreeBSD.org)> (1997 - 2003)
- Chris Timmons <[cwt@FreeBSD.org](mailto:cwt@FreeBSD.org)> (1997 - 2003)
- Brandon Gillespie <[brandon@FreeBSD.org](mailto:brandon@FreeBSD.org)> (1997 - 2003)
- Sujal Patel <[smpatel@FreeBSD.org](mailto:smpatel@FreeBSD.org)> (1996 - 2003)
- Michael Smith <[msmith@FreeBSD.org](mailto:msmith@FreeBSD.org)> (1996 - 2003)

- Ade Barkah <[mbarkah@FreeBSD.org](mailto:mbarkah@FreeBSD.org)> (1996 - 2003)
- James FitzGibbon <[jfitz@FreeBSD.org](mailto:jfitz@FreeBSD.org)> (1996 - 2003)
- David Nugent <[davidn@FreeBSD.org](mailto:davidn@FreeBSD.org)> (1996 - 2003)
- Frank Durda IV <[uhclem@FreeBSD.org](mailto:uhclem@FreeBSD.org)> (1995 - 2003)
- Lars Fredriksen <[lars@FreeBSD.org](mailto:lars@FreeBSD.org)> (1995 - 2003)
- John Fieber <[jfieber@FreeBSD.org](mailto:jfieber@FreeBSD.org)> (1995 - 2003)
- Peter Dufault <[dufault@FreeBSD.org](mailto:dufault@FreeBSD.org)> (1995 - 2003)
- Atsushi Murai <[amurai@FreeBSD.org](mailto:amurai@FreeBSD.org)> (1995 - 2003)
- Ugen J.S. Antsilevich <[ugen@FreeBSD.org](mailto:ugen@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Steven Wallace <[swallace@FreeBSD.org](mailto:swallace@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Stefan Bethke <[stb@FreeBSD.org](mailto:stb@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Rich Murphrey <[rich@FreeBSD.org](mailto:rich@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Paul Traina <[pst@FreeBSD.org](mailto:pst@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Mike Spengler <[mks@FreeBSD.org](mailto:mks@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- L Jonas Olsson <[ljo@FreeBSD.org](mailto:ljo@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Geoff Rehmet <[csgr@FreeBSD.org](mailto:csgr@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Adam David <[adam@FreeBSD.org](mailto:adam@FreeBSD.org)> (1994 - 2003)
- Nate Williams <[nate@FreeBSD.org](mailto:nate@FreeBSD.org)> (1993 - 2003)
- Gary Palmer <[gpalmer@FreeBSD.org](mailto:gpalmer@FreeBSD.org)> (1993 - 2003)
- Rodney Grimes <[rgrimes@FreeBSD.org](mailto:rgrimes@FreeBSD.org)> (1992 - 2003)
- Akio Morita <[amorita@FreeBSD.org](mailto:amorita@FreeBSD.org)> (2001 - 2002)
- Yasushi UCHIYAMA <[uch@FreeBSD.org](mailto:uch@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)
- Shafeeq Sinnamohideen <[shafeeq@FreeBSD.org](mailto:shafeeq@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)
- Jeremy Lea <[reg@FreeBSD.org](mailto:reg@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)
- Jing-Tang Keith Jang <[keith@FreeBSD.org](mailto:keith@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)

## Contributors to FreeBSD

---

- Issei Suzuki <[issei@FreeBSD.org](mailto:issei@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)
- Christopher Shumway <[cshumway@FreeBSD.org](mailto:cshumway@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)
- Assar Westerlund <[assar@FreeBSD.org](mailto:assar@FreeBSD.org)> (2000 - 2002)
- Yukihiko Nakai <[nakai@FreeBSD.org](mailto:nakai@FreeBSD.org)> (1999 - 2002)
- Jeroen Ruigrok/Asmodai <[asmodai@FreeBSD.org](mailto:asmodai@FreeBSD.org)> (1999 - 2002)
- Donald Burr <[dburr@FreeBSD.org](mailto:dburr@FreeBSD.org)> (1998 - 2002)
- Andrzej Bialecki <[abial@FreeBSD.org](mailto:abial@FreeBSD.org)> (1998 - 2002)
- Jonathan M. Bresler <[jmb@FreeBSD.org](mailto:jmb@FreeBSD.org)> (1997 - 2002)
- Daniel O'Callaghan <[danny@FreeBSD.org](mailto:danny@FreeBSD.org)> (1997 - 2002)
- Thomas Graichen <[graichen@FreeBSD.org](mailto:graichen@FreeBSD.org)> (1996 - 2002)
- Torsten Blum <[torstenb@FreeBSD.org](mailto:torstenb@FreeBSD.org)> (1995 - 2002)
- Joshua Peck Macdonald <[jmacd@FreeBSD.org](mailto:jmacd@FreeBSD.org)> (1995 - 2002)
- Eric L. Hernes <[erich@FreeBSD.org](mailto:erich@FreeBSD.org)> (1995 - 2002)
- Martin Renters <[martin@FreeBSD.org](mailto:martin@FreeBSD.org)> (1994 - 2002)
- Bill Swingle <[unfurl@FreeBSD.org](mailto:unfurl@FreeBSD.org)> (2000 - 2001)
- Rajesh Vaidheeswaran <[rv@FreeBSD.org](mailto:rv@FreeBSD.org)> (2000 - 2001)
- David E. Cross <[dec@FreeBSD.org](mailto:dec@FreeBSD.org)> (2000 - 2001)
- Gerard Roudier <[groudier@FreeBSD.org](mailto:groudier@FreeBSD.org)> (1999 - 2001)
- Kazutaka YOKOTA <[yokota@FreeBSD.org](mailto:yokota@FreeBSD.org)> (1997 - 2001)
- Dima Ruban <[dima@FreeBSD.org](mailto:dima@FreeBSD.org)> (1995 - 2001)
- Sean Eric Fagan <[sef@FreeBSD.org](mailto:sef@FreeBSD.org)> (1993 - 2001)
- Satoshi Asami <[asami@FreeBSD.org](mailto:asami@FreeBSD.org)> (1993 - 2001)
- MAEKAWA Masahide <[gehenna@FreeBSD.org](mailto:gehenna@FreeBSD.org)> (1999 - 2000)
- Ted Mittelstaedt <[tedm@FreeBSD.org](mailto:tedm@FreeBSD.org)> (1997 - 2000)
- Nate Johnson <[nsj@FreeBSD.org](mailto:nsj@FreeBSD.org)> (1996 - 2000)

- James Raynard <[jraynard@FreeBSD.org](mailto:jraynard@FreeBSD.org)> (1996 - 2000)
- Chuck Robey <[chuckr@FreeBSD.org](mailto:chuckr@FreeBSD.org)> (1996 - 2000)
- Karl Strickland <[karl@FreeBSD.org](mailto:karl@FreeBSD.org)> (1995 - 2000)
- Gary Clark II <[gclarkii@FreeBSD.org](mailto:gclarkii@FreeBSD.org)> (1993 - 2000)
- Joe Greco <[jgreco@FreeBSD.org](mailto:jgreco@FreeBSD.org)> (1997 - 1999)
- Jamil Weatherby <[jamil@FreeBSD.org](mailto:jamil@FreeBSD.org)> (1997 - 1999)
- Andreas Schulz <[ats@FreeBSD.org](mailto:ats@FreeBSD.org)> (1992 - 1999)
- Megan McCormack <[meganm@FreeBSD.org](mailto:meganm@FreeBSD.org)> (1997 - 1998)
- Drew Derbyshire <[ahd@FreeBSD.org](mailto:ahd@FreeBSD.org)> (1997 - 1998)
- Amancio Hasty <[ahasty@FreeBSD.org](mailto:ahasty@FreeBSD.org)> (1997 - 1998)
- John Dyson <[dyson@FreeBSD.org](mailto:dyson@FreeBSD.org)> (1993 - 1998)
- Andras Olah <[olah@FreeBSD.org](mailto:olah@FreeBSD.org)> (1995 - 1996)
- Julian Stacey <[jhs@FreeBSD.org](mailto:jhs@FreeBSD.org)> (1995 - 1995)
- gjp (1995 - 1995)
- Andrew Moore <[alm@FreeBSD.org](mailto:alm@FreeBSD.org)> (1993 - 1995)

## 5. Ports Management Team Alumni

The following people were members of the FreeBSD portmgr team during the periods indicated. We thank them for their past efforts in the service of the FreeBSD project.

*In rough reverse chronological order:*

- Ion-Mihai Tetcu <[itetcu@FreeBSD.org](mailto:itetcu@FreeBSD.org)> (2009 - 2014)
- Joe Marcus Clarke <[marcus@FreeBSD.org](mailto:marcus@FreeBSD.org)> (2004 - 2014)
- Beat Gätzi <[beat@FreeBSD.org](mailto:beat@FreeBSD.org)> (2011 - 2013)
- Mark Linimon <[linimon@FreeBSD.org](mailto:linimon@FreeBSD.org)> (2004 - 2013)
- Pav Lucistnik <[pav@FreeBSD.org](mailto:pav@FreeBSD.org)> (2006 - 2012)
- Florent Thoumie <[f1z@FreeBSD.org](mailto:f1z@FreeBSD.org)> (2008 - 2012)

- Kris Kennaway <[kris@FreeBSD.org](mailto:kris@FreeBSD.org)> (2001 - 2010)
- Kirill Ponomarew <[krion@FreeBSD.org](mailto:krion@FreeBSD.org)> (2004 - 2009)
- Clement Laforet <[clement@FreeBSD.org](mailto:clement@FreeBSD.org)> (2005 - 2007)
- Oliver Eikemeier <[eik@FreeBSD.org](mailto:eik@FreeBSD.org)> (2004 - 2005)
- Will Andrews <[will@FreeBSD.org](mailto:will@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Akinori MUSHA <[knu@FreeBSD.org](mailto:knu@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Mário Sérgio Fujikawa Ferreira <[lioux@FreeBSD.org](mailto:lioux@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Maxim Sobolev <[sobomax@FreeBSD.org](mailto:sobomax@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Steve Price <[steve@FreeBSD.org](mailto:steve@FreeBSD.org)> (2001 - 2004)
- Ade Lovett <[ade@FreeBSD.org](mailto:ade@FreeBSD.org)> (2001 - 2002)
- Satoshi Asami <[asami@FreeBSD.org](mailto:asami@FreeBSD.org)> ( - 2001)

## 6. Development Team: In Memoriam

During the many years that the FreeBSD Project has been in existence, sadly, some of our developers have passed away. Here are some remembrances.

*In rough reverse chronological order of their passing:*

- Alexander Botero-Lowry <[alexbl@FreeBSD.org](mailto:alexbl@FreeBSD.org)> (2006 - 2011; RIP 2012)

[Alexander](#) was best known as a major contributor to FreeBSD's Python ports and a founding member of [FreeBSD Python mailing list](#) as well as his work on XMMS2.

- John Birrell <[jb@FreeBSD.org](mailto:jb@FreeBSD.org)> (1997 - 2009; RIP 2009)

[John](#) made major contributions to FreeBSD, the best known of which is the import of the [dtrace\(1\)](#) code. John's unique sense of humor and plain-spokenness either ruffled feathers or made him quick friends. At the end of his life, he had moved to a rural area and was attempting to live with as minimal impact to the planet as possible, while at the same time still working in the high-tech area.

- Jean-Marc Zucconi <[jmz@FreeBSD.org](mailto:jmz@FreeBSD.org)> (1994 - 2009; RIP 2009)

[Jean-Marc](#) was an astrophysicist who made important contributions to the modeling of the atmospheres of both planets and comets at [l'Observatoire de Besançon](#) in Besançon, France. While there, he participated in the conception and construction of the

Vega tricanal spectrometer that studied Halley's Comet. He had also been a long-time contributor to FreeBSD.

- Jun-ichiro Itoh <[itojun@FreeBSD.org](mailto:itojun@FreeBSD.org)> (1997 - 2001; RIP 2008)

Known to everyone as [itojun](#), Jun-ichiro Hagino was a core researcher at the [KAME Project](#), which aimed to provide IPv6 and IPsec technology in freely redistributable form. Much of this code was incorporated into FreeBSD. Without his efforts, the state of IPv6 on the Internet would be much different.

- Cameron Grant <[cg@FreeBSD.org](mailto:cg@FreeBSD.org)> (1999 - 2005; RIP 2005)

[Cameron](#) was a unique individual who contributed to the project despite serious physical disabilities. He was responsible for a complete rewrite of our sound system during the late 1990s. Many of those who corresponded with him had no idea of his limited mobility, due to his cheerful spirit and willingness to help others.

- Alan Eldridge <[alane@FreeBSD.org](mailto:alane@FreeBSD.org)> (2002 - 2003; RIP 2003)

[Alan](#) was a major contributor to the KDE on FreeBSD group. In addition, he maintained many other difficult and time-consuming ports such as autoconf, CUPS, and python. Alan's path was not an easy one but his passion for FreeBSD, and dedication to programming excellence, won him many friends.

## 7. Derived Software Contributors

This software was originally derived from William F. Jolitz's 386BSD release 0.1, though almost none of the original 386BSD specific code remains. This software has been essentially re-implemented from the 4.4BSD-Lite release provided by the Computer Science Research Group (CSRG) at the University of California, Berkeley and associated academic contributors.

There are also portions of NetBSD and OpenBSD that have been integrated into FreeBSD as well, and we would therefore like to thank all the contributors to NetBSD and OpenBSD for their work.

## 8. Additional FreeBSD Contributors

(in alphabetical order by first name):

- ABURAYA Ryushirou <[rewsirou@ff.ijj4u.or.jp](mailto:rewsirou@ff.ijj4u.or.jp)>
- AIDA Shinra <[aida-s@jcom.home.ne.jp](mailto:aida-s@jcom.home.ne.jp)>
- AMAGAI Yoshiji <[amagai@nue.org](mailto:amagai@nue.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Aaron Bornstein <[aaronb@j51.com](mailto:aaronb@j51.com)>
- Aaron Myles Landwehr <[aaron@snaphat.com](mailto:aaron@snaphat.com)>
- Aaron Smith <[aaron@mutex.org](mailto:aaron@mutex.org)>
- Aaron Straup Cope <[ascope@cpantesters.org](mailto:ascope@cpantesters.org)>
- Aaron Voisine <[voisine@gmail.com](mailto:voisine@gmail.com)>
- Aaron Zauner <[az\\_mail@gmx.at](mailto:az_mail@gmx.at)>
- Aasmund Eikli <[inter@o12a.com](mailto:inter@o12a.com)>
- Achim Patzner <[ap@noses.com](mailto:ap@noses.com)>
- Ada T Lim <[ada@bsd.org](mailto:ada@bsd.org)>
- Adam Baran <[badam@mw.mil.pl](mailto:badam@mw.mil.pl)>
- Adam C. Migus <[adam@migus.org](mailto:adam@migus.org)>
- Adam Glass <[glass@postgres.berkeley.edu](mailto:glass@postgres.berkeley.edu)>
- Adam Herzog <[adam@herzogdesigns.com](mailto:adam@herzogdesigns.com)>
- Adam Jette <[jettea46@yahoo.com](mailto:jettea46@yahoo.com)>
- Adam Kranzel <[adam@alameda.edu](mailto:adam@alameda.edu)>
- Adam McDougall <[mcdouga9@egr.msu.edu](mailto:mcdouga9@egr.msu.edu)>
- Adam McLaurin <[adam.freebsd@fastmail.fm](mailto:adam.freebsd@fastmail.fm)>
- Adam Strohl <[troll@digitalspark.net](mailto:troll@digitalspark.net)>
- Adam Wight <[adamlw@tulum.brsys.com](mailto:adamlw@tulum.brsys.com)>
- Adoal Xu <[adoal@iname.com](mailto:adoal@iname.com)>
- Adrian Colley <[aecolley@ois.ie](mailto:aecolley@ois.ie)>
- Adrian Filipi-Martin <[adrian@ubergeeks.com](mailto:adrian@ubergeeks.com)>
- Adrian Hall <[ahall@mirapoint.com](mailto:ahall@mirapoint.com)>
- Adrian Mariano <[adrian@cam.cornell.edu](mailto:adrian@cam.cornell.edu)>
- Adrian Pircalabu <[apircalabu@bitdefender.com](mailto:apircalabu@bitdefender.com)>

- Adrian Steinmann <[ast@marabu.ch](mailto:ast@marabu.ch)>
- Adrian T. Filipi-Martin <[atf3r@agate.cs.virginia.edu](mailto:atf3r@agate.cs.virginia.edu)>
- Aftab Jahan Subedar <[jahan@bol-online.com](mailto:jahan@bol-online.com)>
- Ajit Thyagarajan
- Akinori YAMADA <[yamada-a@nextcom.co.jp](mailto:yamada-a@nextcom.co.jp)>
- Akira Ikeuchi <[a\\_ikeuchi@mic.mitsumi.co.jp](mailto:a_ikeuchi@mic.mitsumi.co.jp)>
- Akira SAWADA
- Akira Watanabe <[akira@myaw.ei.meisei-u.ac.jp](mailto:akira@myaw.ei.meisei-u.ac.jp)>
- Akito Fujita <[fujita@zoo.ncl.omron.co.jp](mailto:fujita@zoo.ncl.omron.co.jp)>
- Al Hoang <[hoanga@mac.com](mailto:hoanga@mac.com)>
- Alain Kalker <[A.C.P.M.Kalker@student.utwente.nl](mailto:A.C.P.M.Kalker@student.utwente.nl)>
- Alan Amesbury <[amesbury@indefi.net](mailto:amesbury@indefi.net)>
- Alan Bawden <[alan@curry.epilogue.com](mailto:alan@curry.epilogue.com)>
- Alan Snelson <[Alan@Wave2.co.uk](mailto:Alan@Wave2.co.uk)>
- Alban Maire <[a.maire@s2mi.fr](mailto:a.maire@s2mi.fr)>
- Albert Graef <[Dr.Graef@t-online.de](mailto:Dr.Graef@t-online.de)>
- Aldert Nooitgedagt <[aldert@nooitgedagt.net](mailto:aldert@nooitgedagt.net)>
- Aldis Berjoza <[killasmurf86@gmail.com](mailto:killasmurf86@gmail.com)>
- Alec Wolman <[wolman@cs.washington.edu](mailto:wolman@cs.washington.edu)>
- Aled Morris <[aledm@routers.co.uk](mailto:aledm@routers.co.uk)>
- Aleksander Fafula <[alex@fafula.com](mailto:alex@fafula.com)>
- Aleksandr A Babaylov <[@babolo.ru](mailto:@babolo.ru)>
- Aleksandr S. Goncharov <[mraleks@bk.ru](mailto:mraleks@bk.ru)>
- Alex D. Chen <[dhchen@elearning.nsysu.edu.tw](mailto:dhchen@elearning.nsysu.edu.tw)>
- Alex Deiter <[tiamat@komi.mts.ru](mailto:tiamat@komi.mts.ru)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Alex G. Bulushev <[bag@demos.su](mailto:bag@demos.su)>
- Alex Kapranoff <[alex@kapranoff.ru](mailto:alex@kapranoff.ru)>
- Alex Keda <[admin@lissyara.su](mailto:admin@lissyara.su)>
- Alex Kiesel <[kiesel@schlund.de](mailto:kiesel@schlund.de)>
- Alex Le Heux <[alexlh@funk.org](mailto:alexlh@funk.org)>
- Alex M <[alex@myzona.net](mailto:alex@myzona.net)>
- Alex Miller <[asm@asm.kiev.ua](mailto:asm@asm.kiev.ua)>
- Alex Perel <[veers@disturbed.net](mailto:veers@disturbed.net)>
- Alex Pesternikov <[ap@page2rss.com](mailto:ap@page2rss.com)>
- Alex Rodioukov <[simuran@shaw.ca](mailto:simuran@shaw.ca)>
- Alex Rousskov <[rousskov@measurement-factory.com](mailto:rousskov@measurement-factory.com)>
- Alex Samorukov <[samm@os2.kiev.ua](mailto:samm@os2.kiev.ua)>
- Alex Semenyaka <[alex@rinet.ru](mailto:alex@rinet.ru)>
- Alex Steiner <[ast@treibsand.com](mailto:ast@treibsand.com)>
- Alex Trull <[alexander@trull.com](mailto:alexander@trull.com)>
- Alex Varju <[freebsd-ports@varju.ca](mailto:freebsd-ports@varju.ca)>
- Alex Vasylenko <[lxv@omut.org](mailto:lxv@omut.org)>
- Alex Wilkinson <[alex.wilkinson@dsto.defence.gov.au](mailto:alex.wilkinson@dsto.defence.gov.au)>
- Alex Zepeda <[garbanzo@hooked.net](mailto:garbanzo@hooked.net)>
- Alexander Bechikov <[goo@t72.ru](mailto:goo@t72.ru)>
- Alexander Best <[arundel@FreeBSD.org](mailto:arundel@FreeBSD.org)>
- Alexander Churanov <[alexanderchuranov@gmail.com](mailto:alexanderchuranov@gmail.com)>
- Alexander B. Povolotsky <[tarkhil@mgt.msk.ru](mailto:tarkhil@mgt.msk.ru)>
- Alexander Gelfenbain <[mail@gelf.com](mailto:mail@gelf.com)>
- Alexander Pereira Girald <[girald@etcom.ufrgs.br](mailto:girald@etcom.ufrgs.br)>

- Alexander Grigoryev <[alexander.4mail@gmail.com](mailto:alexander.4mail@gmail.com)>
- Alexander Gromnizki <[gromnizki@unixdev.net](mailto:gromnizki@unixdev.net)>
- Alexander Haderer <[alexander.haderer@charite.de](mailto:alexander.haderer@charite.de)>
- Alexander Koch <[fbsd@meersau.de](mailto:fbsd@meersau.de)>
- Alexander Kojevnikov <[alexander@kojevnikov.com](mailto:alexander@kojevnikov.com)>
- Alexander Kovalenko <[never@nevermind.kiev.ua](mailto:never@nevermind.kiev.ua)>
- Alexander Novitsky <[alecn2002@yandex.ru](mailto:alecn2002@yandex.ru)>
- Alexander Peresunko <[alex@freeman.org.ua](mailto:alex@freeman.org.ua)>
- Alexander Pohoyda <[alexander.pohoyda@gmx.net](mailto:alexander.pohoyda@gmx.net)>
- Alexander Pyhalov <[alp@sfedu.ru](mailto:alp@sfedu.ru)>
- alexander smishlajev <[alex@ank-sia.com](mailto:alex@ank-sia.com)>
- Alexander V. Ribchansky <[triosoft@triosoft.com.ua](mailto:triosoft@triosoft.com.ua)>
- Alexander Yerenkow <[yerenkow@gmail.com](mailto:yerenkow@gmail.com)>
- Alexander Zagrebin <[alexz@visp.ru](mailto:alexz@visp.ru)>
- Alexander Zhuravlev <[zaa@zaa.pp.ru](mailto:zaa@zaa.pp.ru)>
- Alexandre Peixoto <[alexandref@tcoip.com.br](mailto:alexandref@tcoip.com.br)>
- Alexandre Snarskii <[snar@paranoia.ru](mailto:snar@paranoia.ru)>
- Alexandros Kosiaris <[akosiaris+ports@gmail.com](mailto:akosiaris+ports@gmail.com)>
- Alexey Illarionov <[littlesavage@rambler.ru](mailto:littlesavage@rambler.ru)>
- Alexey V. Antipovsky <[kemm@in-line.ru](mailto:kemm@in-line.ru)>
- Alexey V. Neyman <[alex.neymann@auriga.ru](mailto:alex.neymann@auriga.ru)>
- Alexey Y. Mikhailov <[karma@ez.pereslavl.ru](mailto:karma@ez.pereslavl.ru)>
- Alexey Shubaev <[shubaev@physik.uni-wuerzburg.de](mailto:shubaev@physik.uni-wuerzburg.de)>
- Alexey Zaytsev <[mangoost@inetcomm.ru](mailto:mangoost@inetcomm.ru)>
- Alexis Yushin <[alexis@forest.NLnetLabs.nl](mailto:alexis@forest.NLnetLabs.nl)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Ali Mashtizadeh <[mashtizadeh@gmail.com](mailto:mashtizadeh@gmail.com)>
- Alistair G. Crooks <[agc@uts.amdahl.com](mailto:agc@uts.amdahl.com)>
- Allan Bowhill <[bowhill@bowhill.vservers.com](mailto:bowhill@bowhill.vservers.com)>
- Allan Saddi <[asaddi@philosophysw.com](mailto:asaddi@philosophysw.com)>
- Allen Campbell <[allenc@verinet.com](mailto:allenc@verinet.com)>
- Alphons "Fonz" van Werven <[freebsd@skysmurf.nl](mailto:freebsd@skysmurf.nl)>
- Amakawa Shuhei <[amakawa@hoh.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:amakawa@hoh.t.u-tokyo.ac.jp)>
- Amar Takhar <[verm@drunkmonk.net](mailto:verm@drunkmonk.net)>
- Amir Farah <[amir@comtrol.com](mailto:amir@comtrol.com)>
- Amir Shalem <[amir@boom.org.il](mailto:amir@boom.org.il)>
- Amarendra Godbole <[amarendra.godbole@gmail.com](mailto:amarendra.godbole@gmail.com)>
- Amy Baron <[amee@beer.org](mailto:amee@beer.org)>
- Anthony Garcia <[agarcia@experts-exchange.com](mailto:agarcia@experts-exchange.com)>
- Anatoliy Dmytryev <[tolid@plab.ku.dk](mailto:tolid@plab.ku.dk)>
- Anatoly A. Orehovsky <[tolik@mpeks.tomsk.su](mailto:tolik@mpeks.tomsk.su)>
- Anatoly Borodin <[anatoly.borodin@gmail.com](mailto:anatoly.borodin@gmail.com)>
- Anatoly Vorobey <[mellan@pobox.com](mailto:mellan@pobox.com)>
- Anatoly Zherdev <[tolyar@mx.ru](mailto:tolyar@mx.ru)>
- Anders Andersson <[anders@codefactory.se](mailto:anders@codefactory.se)>
- Anders Nor Berle <[debolaz@debolaz.com](mailto:debolaz@debolaz.com)>
- Anders Thulin <[Anders.X.Thulin@telia.se](mailto:Anders.X.Thulin@telia.se)>
- Anders Troback <[freebsd@troback.com](mailto:freebsd@troback.com)>
- Anderson S. Ferreira <[anderson@cnpm.embrapa.br](mailto:anderson@cnpm.embrapa.br)>
- Andi Payn <[andi\\_payn@speedymail.org](mailto:andi_payn@speedymail.org)>
- Andre Albsmeier <[Andre.Albsmeier@mchp.siemens.de](mailto:Andre.Albsmeier@mchp.siemens.de)>

- Andre Goeree <[abgoeree@uwnet.nl](mailto:abgoeree@uwnet.nl)>
- Andre Yelistratov <[andre@andre.net.ru](mailto:andre@andre.net.ru)>
- Andrea Venturoli <[a.ventu@flashnet.it](mailto:a.ventu@flashnet.it)>
- Andreas Berg <[aberg@doomnet.de](mailto:aberg@doomnet.de)>
- Andreas Fehlner <[fehlner@gmx.de](mailto:fehlner@gmx.de)>
- Andreas Fuchs <[ASF@boinkor.net](mailto:ASF@boinkor.net)>
- Andreas Gustafsson <[gson@araneus.fi](mailto:gson@araneus.fi)>
- Andreas Haakh <[ah@alman.robin.de](mailto:ah@alman.robin.de)>
- Andreas Heil <[ah@linux-hq.de](mailto:ah@linux-hq.de)>
- Andreas K Foerster <[akf3@akfoerster.de](mailto:akf3@akfoerster.de)>
- Andreas Kasparz <[andy@interface-business.de](mailto:andy@interface-business.de)>
- Andreas Kohn <[andreas@syndrom23.de](mailto:andreas@syndrom23.de)>
- Andreas Kohout <[shabee@rabbit.augusta.de](mailto:shabee@rabbit.augusta.de)>
- Andreas Lohr <[andreas@marvin.RoBIN.de](mailto:andreas@marvin.RoBIN.de)>
- Andreas Möller <[segfault@gmx.net](mailto:segfault@gmx.net)>
- Andreas Riedel <[rian@hrz.tu-chemnitz.de](mailto:rian@hrz.tu-chemnitz.de)>
- Andreas Wetzel <[mickey@deadline.snafu.de](mailto:mickey@deadline.snafu.de)>
- Andreas Wrede <[andreas@planix.com](mailto:andreas@planix.com)>
- Andrei V. Shetuhin <[shetuhin@corp.mail.ru](mailto:shetuhin@corp.mail.ru)>
- Andres Vega Garcia
- Andrew Arensburger <[arensb@ooblick.com](mailto:arensb@ooblick.com)>
- Andrew Atrens <[atreand@statcan.ca](mailto:atreand@statcan.ca)>
- Andrew Boothman <[andrew@cream.org](mailto:andrew@cream.org)>
- Andrew Gillham <[gillham@andrews.edu](mailto:gillham@andrews.edu)>
- Andrew Gordon <[andrew.gordon@net-tel.co.uk](mailto:andrew.gordon@net-tel.co.uk)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Andrew Greenwood <[greenwood.andy@gmail.com](mailto:greenwood.andy@gmail.com)>
- Andrew Herbert <[andrew@werple.apana.org.au](mailto:andrew@werple.apana.org.au)>
- Andrew J. Caines <[A.J.Caines@halplant.com](mailto:A.J.Caines@halplant.com)>
- Andrew J. Korty <[ajk@iu.edu](mailto:ajk@iu.edu)>
- Andrew Khlebutin <[andrey@hm.perm.ru](mailto:andrey@hm.perm.ru)>
- Andrew Kochetkov <[kochetkov.andrew@gmail.com](mailto:kochetkov.andrew@gmail.com)>
- Andrew Kolchoogin <[andrew@rinet.ru](mailto:andrew@rinet.ru)>
- Andrew L. Kilpatrick <[tiger@whitetigersd.com](mailto:tiger@whitetigersd.com)>
- Andrew L. Neporada <[andrew@chg.ru](mailto:andrew@chg.ru)>
- Andrew Marks <[andrew@amrx.net](mailto:andrew@amrx.net)>
- Andrew McKay <[andy@openirc.co.uk](mailto:andy@openirc.co.uk)>
- Andrew McNaughton <[andrew@scoop.co.nz](mailto:andrew@scoop.co.nz)>
- Andrew McRae <[amcrae@cisco.com](mailto:amcrae@cisco.com)>
- Andrew Morton <[drewish@katherinehouse.com](mailto:drewish@katherinehouse.com)>
- Andrew P. Lentvorski <[bsder@allcaps.org](mailto:bsder@allcaps.org)>
- Andrew Predoehl <[predoehl@mail.kg](mailto:predoehl@mail.kg)>
- Andrew Reilly <[a.reilly@lake.com](mailto:a.reilly@lake.com)>
- Andrew Romanenko <[melanhit@gmail.com](mailto:melanhit@gmail.com)>
- Andrew S. Midthune <[amidthune@cableone.net](mailto:amidthune@cableone.net)>
- Andrew Shevtsov <[nyxo@dnuc.polyn.kiae.su](mailto:nyxo@dnuc.polyn.kiae.su)>
- Andrew Stevenson <[andrew@ugh.net.au](mailto:andrew@ugh.net.au)>
- Andrew Timonin <[tim@pool1.convey.ru](mailto:tim@pool1.convey.ru)>
- Andrew V. Stesin <[stesin@elvisti.kiev.ua](mailto:stesin@elvisti.kiev.ua)>
- Andrew V. Stikheev <[sand@links.ru](mailto:sand@links.ru)>
- Andrew Webster <[awebster@dataradio.com](mailto:awebster@dataradio.com)>

- Andrey Fesenko <[andrey@bsdnir.info](mailto:andrey@bsdnir.info)>
- Andrey Novikov <[andrey@novikov.com](mailto:andrey@novikov.com)>
- Andrey Simonenko <[simon@comsys.ntu-kpi.kiev.ua](mailto:simon@comsys.ntu-kpi.kiev.ua)>
- Andrey Surkov <[nsand@sura.ru](mailto:nsand@sura.ru)>
- Andrey Sverdlichenko <[rblaze@users.sourceforge.net](mailto:rblaze@users.sourceforge.net)>
- Andrey Tchoritch <[andy@venus.sympad.net](mailto:andy@venus.sympad.net)>
- Andy Farkas <[andyf@speednet.com.au](mailto:andyf@speednet.com.au)>
- Andy Fawcett <[andy@athame.co.uk](mailto:andy@athame.co.uk)>
- Andy Gilligan <[andy@evo6.org](mailto:andy@evo6.org)>
- Andy Kosela <[andy.kosela@gmail.com](mailto:andy.kosela@gmail.com)>
- Andy Miller <[andy@trit.org](mailto:andy@trit.org)>
- Andy Newman <[atrn@zeta.org.au](mailto:atrn@zeta.org.au)>
- Andy Pavlo <[amp0928@rit.edu](mailto:amp0928@rit.edu)>
- Andy Sparrow <[spadger@best.com](mailto:spadger@best.com)>
- Andy Valencia <[ajv@csd.mot.com](mailto:ajv@csd.mot.com)>
- Andy Whitcroft <[andy@sarc.city.ac.uk](mailto:andy@sarc.city.ac.uk)>
- Anes Muhametov <[anes@anes.su](mailto:anes@anes.su)>
- Angel Todorov <[todorov\\_bg@gmx.net](mailto:todorov_bg@gmx.net)>
- Angelo Turetta <[aturetta@commit.it](mailto:aturetta@commit.it)>
- Anish Mistry <[amistry@am-productions.biz](mailto:amistry@am-productions.biz)>
- Anthony C. Chavez <[acc@anthonychavez.org](mailto:acc@anthonychavez.org)>
- Anthony Ginepro <[anthony.ginepro@laposte.net](mailto:anthony.ginepro@laposte.net)>
- Anthony Mawer <[gnats@mawer.org](mailto:gnats@mawer.org)>
- Anthony Yee-Hang Chan <[yeehang@netcom.com](mailto:yeehang@netcom.com)>
- Antoine Beaupre <[anarcat@anarcat.ath.cx](mailto:anarcat@anarcat.ath.cx)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Antoine Pelisse <[apelisse@gmail.com](mailto:apelisse@gmail.com)>
- Anton Hryciuk <[gnixua@gmail.com](mailto:gnixua@gmail.com)>
- Anton N. Bruesov <[antonz@library.ntu-kpi.kiev.ua](mailto:antonz@library.ntu-kpi.kiev.ua)>
- Anton Shterenlikht <[mexas@bris.ac.uk](mailto:mexas@bris.ac.uk)>
- Anton Voronin <[anton@urc.ac.ru](mailto:anton@urc.ac.ru)>
- Antonio Bonifati <[ant@monitor.deis.unical.it](mailto:ant@monitor.deis.unical.it)>
- Antonio Carlos Venancio Junior <[antonio@php.net](mailto:antonio@php.net)>
- Antti Kaipila <[anttik@iki.fi](mailto:anttik@iki.fi)>
- Aragon Gouveia <[aragon@phat.za.net](mailto:aragon@phat.za.net)>
- Are Bryne <[are.bryne@communique.no](mailto:are.bryne@communique.no)>
- Ari Suutari <[ari@suutari.iki.fi](mailto:ari@suutari.iki.fi)>
- Arindum Mukerji <[raja@moselle.com](mailto:raja@moselle.com)>
- Arjan de Vet <[devet@devet.nl](mailto:devet@devet.nl)>
- Arnaud Berthomier <[oz@cyprio.net](mailto:oz@cyprio.net)>
- Arnaud Launay <[asl@launay.org](mailto:asl@launay.org)>
- Arne Henrik Juul <[arnej@Lise.Unit.NO](mailto:arnej@Lise.Unit.NO)>
- Aron Schlesinger <[as@bsdgroup.de](mailto:as@bsdgroup.de)>
- Aron Stansvik <[elvstone@gmail.com](mailto:elvstone@gmail.com)>
- Artem Kazakov <[kazakov@gmail.com](mailto:kazakov@gmail.com)>
- Artem Naluzhnny <[tut@nhamon.com.ua](mailto:tut@nhamon.com.ua)>
- Artem Nosov <[chip-set@mail.ru](mailto:chip-set@mail.ru)>
- Ashley Penney <[ashp@unloved.org](mailto:ashp@unloved.org)>
- Ask Bjoern Hansen <[ask@valueclick.com](mailto:ask@valueclick.com)>
- Atsushi Furuta <[furuta@sra.co.jp](mailto:furuta@sra.co.jp)>
- Attila Nagy <[bra@fsn.hu](mailto:bra@fsn.hu)>

- Atushi Sakauchi <[sakauchi@yamame.to](mailto:sakauchi@yamame.to)>
- Autrijus Tang <[autrijus@autrijus.org](mailto:autrijus@autrijus.org)>
- Axel Gonzalez <[loox@e-shell.net](mailto:loox@e-shell.net)>
- Balázs Nagy <[js@iksz.hu](mailto:js@iksz.hu)>
- Barry Bierbauch <[pivrnec@vszbr.cz](mailto:pivrnec@vszbr.cz)>
- Barry Lustig <[barry@ictv.com](mailto:barry@ictv.com)>
- Bartosz Fabianowski <[freebsd@chillt.de](mailto:freebsd@chillt.de)>
- Bayanzul Lodoysamba <[baynaa@yahoo.com](mailto:baynaa@yahoo.com)>
- Ben Hutchinson <[benhutch@xfiles.org.uk](mailto:benhutch@xfiles.org.uk)>
- Ben Jackson
- Ben Walter <[bwalter@itachi.swcp.com](mailto:bwalter@itachi.swcp.com)>
- Ben Woolley <[ports@tautology.org](mailto:ports@tautology.org)>
- Benedikt Köhler <[benedikt@furukama.de](mailto:benedikt@furukama.de)>
- Beni Keller <[navigium@grindcore.ch](mailto:navigium@grindcore.ch)>
- Benjamin Lewis <[bhlewis@gte.net](mailto:bhlewis@gte.net)>
- Benjamin Lutz <[benlutz@datacomm.ch](mailto:benlutz@datacomm.ch)>
- Benny Kjrgaard <[benny@catpipe.net](mailto:benny@catpipe.net)>
- Benoit Calvez <[benoit@litchis.org](mailto:benoit@litchis.org)>
- Berend de Boer <[berend@pobox.com](mailto:berend@pobox.com)>
- Bernard Spil <[spil.oss@gmail.com](mailto:spil.oss@gmail.com)>
- Bernd Luevelsmeyer <[bbluevel@heitec.net](mailto:bbluevel@heitec.net)>
- Bernd Rosauer <[br@schiele-ct.de](mailto:br@schiele-ct.de)>
- Bill Cadwallader <[hurbold@yahoo.com](mailto:hurbold@yahoo.com)>
- Bill Kish <[kish@osf.org](mailto:kish@osf.org)>
- Bill Lloyd <[wllloyd@mpd.ca](mailto:wllloyd@mpd.ca)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Bill Moran <[wmoran@collaborativefusion.com](mailto:wmoran@collaborativefusion.com)>
- Bill Trost <[trost@cloud.rain.com](mailto:trost@cloud.rain.com)>
- Björn König <[bkoenig@cs.tu-berlin.de](mailto:bkoenig@cs.tu-berlin.de)>
- Björn Lindström <[bkhl@elektrubadur.se](mailto:bkhl@elektrubadur.se)>
- Blaz Zupan <[blaz@amis.net](mailto:blaz@amis.net)>
- BluePex Security Solutions <[freebsd-ports@bluepex.com](mailto:freebsd-ports@bluepex.com)>
- Bob Eager <[bob@eager.cx](mailto:bob@eager.cx)>
- Bob Frazier <[bobf@mrp3.com](mailto:bobf@mrp3.com)>
- Bob Van Valzah <[Bob@whitebarn.com](mailto:Bob@whitebarn.com)>
- Bob Willcox <[bob@luke.pmr.com](mailto:bob@luke.pmr.com)>
- Boris Kovalenko <[boris@tagnet.ru](mailto:boris@tagnet.ru)>
- Boris Lytochkin <[lytboris@gmail.com](mailto:lytboris@gmail.com)>
- Boris Staeblow <[balu@dva.in-berlin.de](mailto:balu@dva.in-berlin.de)>
- Boyd R. Faulkner <[faulkner@asgard.bga.com](mailto:faulkner@asgard.bga.com)>
- Brad Chapman <[chapmanb@arches.uga.edu](mailto:chapmanb@arches.uga.edu)>
- Brad Hendrickse <[bradh@uunet.co.za](mailto:bradh@uunet.co.za)>
- Brad Jones <[brad@kazrak.com](mailto:brad@kazrak.com)>
- Brad Karp <[karp@eecs.harvard.edu](mailto:karp@eecs.harvard.edu)>
- Brad Lanam <[bll@gentoo.com](mailto:bll@gentoo.com)>
- Bradley Dunn <[bradley@dunn.org](mailto:bradley@dunn.org)>
- Bram Moolenaar <[bram@moolenaar.net](mailto:bram@moolenaar.net)>
- Brandon Fosdick <[bfoz@glue.umd.edu](mailto:bfoz@glue.umd.edu)>
- Brandon Gillespie <[brandongillespie@roguetrader.com](mailto:brandongillespie@roguetrader.com)>
- Brent B. Powers <[bbp2006@columbia.edu](mailto:bbp2006@columbia.edu)>
- Brent J. Nordquist <[bjn@visi.com](mailto:bjn@visi.com)>

- Brett Lymn <[blymn@mulga.awadi.com.AU](mailto:blymn@mulga.awadi.com.AU)>
- Brett Taylor <[brett@peloton.runet.edu](mailto:brett@peloton.runet.edu)>
- Brian Campbell <[brianc@pobox.com](mailto:brianc@pobox.com)>
- Brian Cully <[shmit@kublai.com](mailto:shmit@kublai.com)>
- Brian Gardner <[brian@getsnappy.com](mailto:brian@getsnappy.com)>
- Brian Handy <[handy@lambic.space.lockheed.com](mailto:handy@lambic.space.lockheed.com)>
- Brian Litzinger <[brian@MediaCity.com](mailto:brian@MediaCity.com)>
- Brian M. Clapper <[bmc@clapper.com](mailto:bmc@clapper.com)>
- Brian McGovern <[bmcgover@cisco.com](mailto:bmcgover@cisco.com)>
- Brian Moore <[ziff@houdini.eecs.umich.edu](mailto:ziff@houdini.eecs.umich.edu)>
- Brian R. Gaeke <[brg@dgate.org](mailto:brg@dgate.org)>
- Brian R. Haug <[haug@conterra.com](mailto:haug@conterra.com)>
- Brian Skrab <[brian@quynh-and-brian.org](mailto:brian@quynh-and-brian.org)>
- Brian Tao <[taob@risc.org](mailto:taob@risc.org)>
- Brion Moss <[brion@queeg.com](mailto:brion@queeg.com)>
- Bruce Albrecht <[bruce@zuhause.mn.org](mailto:bruce@zuhause.mn.org)>
- Bruce Gingery <[bgingery@gtcs.com](mailto:bgingery@gtcs.com)>
- Bruce J. Keeler <[loodvrij@gridpoint.com](mailto:loodvrij@gridpoint.com)>
- Bruce Murphy <[packrat@iinet.net.au](mailto:packrat@iinet.net.au)>
- Bruce Walter <[walter@fortean.com](mailto:walter@fortean.com)>
- Bruno Schwander <[bruno@tinkerbox.org](mailto:bruno@tinkerbox.org)>
- Byung-Hee HWANG <[bh@izb.knu.ac.kr](mailto:bh@izb.knu.ac.kr)>
- Camson Huynh <[chuynh@biolateral.com.au](mailto:chuynh@biolateral.com.au)>
- Carey Jones <[mcj@acquiesce.org](mailto:mcj@acquiesce.org)>
- Carl Fongheiser <[kf0yn@mchsi.com](mailto:kf0yn@mchsi.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Carl Makin <[carl@stagecraft.cx](mailto:carl@stagecraft.cx)>
- Carl Mascott <[cmascott@world.std.com](mailto:cmascott@world.std.com)>
- Carl Schmidt <[carl@perlspimp.codersluts.net](mailto:carl@perlspimp.codersluts.net)>
- Carlos A. M. dos Santos <[unixmania@gmail.com](mailto:unixmania@gmail.com)>
- Carlos Eduardo G. Carvalho <[cartola@openit.com.br](mailto:cartola@openit.com.br)>
- Casper <[casper@acc.am](mailto:casper@acc.am)>
- Castor Fu <[castor@geocast.com](mailto:castor@geocast.com)>
- Cédric Lamalle <[cedric@cedric.trix.net](mailto:cedric@cedric.trix.net)>
- Cezary Morga <[cm@therrek.net](mailto:cm@therrek.net)>
- Chad Castleberry <[crcastle@ius.edu](mailto:crcastle@ius.edu)>
- Chain Lee <[chain@110.net](mailto:chain@110.net)>
- Charles Hannum <[mycroft@ai.mit.edu](mailto:mycroft@ai.mit.edu)>
- Charles Henrich <[henrich@msu.edu](mailto:henrich@msu.edu)>
- Charles Mott <[cmott@scientechn.com](mailto:cmott@scientechn.com)>
- Charles Owens <[owensc@enc.edu](mailto:owensc@enc.edu)>
- Charles Swiger <[chuck@pkix.net](mailto:chuck@pkix.net)>
- Cheng-Tao Lin <[b89605222@ntu.edu.tw](mailto:b89605222@ntu.edu.tw)>
- ChenGuang LI <[horus.li@gmail.com](mailto:horus.li@gmail.com)>
- Chess Griffin <[chess@chessgriffin.com](mailto:chess@chessgriffin.com)>
- Chet Ramey <[chet@odin.INS.CWRU.Edu](mailto:chet@odin.INS.CWRU.Edu)>
- Chi-Feng QU <[chifeng@gmail.com](mailto:chifeng@gmail.com)>
- Chia-Hsing Yu <[davidyu@ucsd.edu](mailto:davidyu@ucsd.edu)>
- Chia-liang Kao <[clkao@CirX.ORG](mailto:clkao@CirX.ORG)>
- Chiang Cheng-Hsiung <[elvis@sslabs.cs.ccu.edu.tw](mailto:elvis@sslabs.cs.ccu.edu.tw)>
- Chiharu Shibata <[chi@bd.mbn.or.jp](mailto:chi@bd.mbn.or.jp)>

- Chip Norkus
- Choe, Cheng-Dae <[whitekid@netian.com](mailto:whitekid@netian.com)>
- Chris Burkert <[chris@chrisburkert.de](mailto:chris@chrisburkert.de)>
- Chris Csanady <[cc@tarsier.ca.sandia.gov](mailto:cc@tarsier.ca.sandia.gov)>
- Chris Dabrowski <[chris@vader.org](mailto:chris@vader.org)>
- Chris Dillon <[cdillon@wolves.k12.mo.us](mailto:cdillon@wolves.k12.mo.us)>
- Chris Howells <[howells@kde.org](mailto:howells@kde.org)>
- Chris Jones <[chris.jones@ualberta.ca](mailto:chris.jones@ualberta.ca)>
- Chris Knight <[chris@e-easy.com.au](mailto:chris@e-easy.com.au)>
- Chris Larsen <[darth@vader.dk](mailto:darth@vader.dk)>
- Chris Laverdure <[dashevil@gmail.com](mailto:dashevil@gmail.com)>
- Chris Pepper <[pepper@mail.rockefeller.edu](mailto:pepper@mail.rockefeller.edu)>
- Chris Petrik <[c.petrik.sosa@gmail.com](mailto:c.petrik.sosa@gmail.com)>
- Chris Pressey <[chris\\_pressey@yahoo.ca](mailto:chris_pressey@yahoo.ca)>
- Chris Shenton <[cshenton@angst.it.hq.nasa.gov](mailto:cshenton@angst.it.hq.nasa.gov)>
- Chris Stenton <[jacs@gnome.co.uk](mailto:jacs@gnome.co.uk)>
- Chris Torek <[torek@ee.lbl.gov](mailto:torek@ee.lbl.gov)>
- Christian Gusenbauer <[c47g@gmx.at](mailto:c47g@gmx.at)>
- Christian Haury <[Christian.Haury@sagem.fr](mailto:Christian.Haury@sagem.fr)>
- Christian Heckendorf <[heckend@bu.edu](mailto:heckend@bu.edu)>
- Christian Lackas <[delta@lackas.net](mailto:delta@lackas.net)>
- Christian Laursen <[xi@borderworlds.dk](mailto:xi@borderworlds.dk)>
- Christian Schade <[christian.schade@interface-projects.de](mailto:christian.schade@interface-projects.de)>
- Christian Zander <[zander@minion.de](mailto:zander@minion.de)>
- Christoph P. Kukulies <[kuku@FreeBSD.org](mailto:kuku@FreeBSD.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Christoph Robitschko <[chmr@edvz.tu-graz.ac.at](mailto:chmr@edvz.tu-graz.ac.at)>
- Christoph Weber-Fahr <[wefa@callcenter.systemhaus.net](mailto:wefa@callcenter.systemhaus.net)>
- Christophe Juniet <[cjuniet@entreview.com](mailto:cjuniet@entreview.com)>
- Christopher Boumenot <[boumenot@gmail.com](mailto:boumenot@gmail.com)>
- Christopher G. Demetriou <[cgd@postgres.berkeley.edu](mailto:cgd@postgres.berkeley.edu)>
- Christopher Illies <[christopher.illies@ki.se](mailto:christopher.illies@ki.se)>
- Christopher J. Ruwe <[cjr@cruwe.de](mailto:cjr@cruwe.de)>
- Christopher K. Davis <[ckd-freebsd@ckdhr.com](mailto:ckd-freebsd@ckdhr.com)>
- Christopher Key <[cjk32@cam.ac.uk](mailto:cjk32@cam.ac.uk)>
- Christopher Knaust <[jigboe@gmx.de](mailto:jigboe@gmx.de)>
- Christopher N. Harrell <[cnh@ivmg.net](mailto:cnh@ivmg.net)>
- Christopher Nehren <[apeiron@comcast.net](mailto:apeiron@comcast.net)>
- Christopher Preston <[rbg@gayteenresource.org](mailto:rbg@gayteenresource.org)>
- Christopher T. Johnson <[cjohnson@neunacht.netgsi.com](mailto:cjohnson@neunacht.netgsi.com)>
- Christopher Vance <[vance@aurema.com](mailto:vance@aurema.com)>
- Chrisy Luke <[chrisy@flix.net](mailto:chrisy@flix.net)>
- Chuck Hein <[chein@cisco.com](mailto:chein@cisco.com)>
- Clayton Rollins <[crollins666@hotmail.com](mailto:crollins666@hotmail.com)>
- Clement MOULIN <[moeti-freebsd@ouestil.com](mailto:moeti-freebsd@ouestil.com)>
- Cliff Rowley <[dozprompt@onsea.com](mailto:dozprompt@onsea.com)>
- clutton <[clutton@zoho.com](mailto:clutton@zoho.com)>
- Clive Crous <[clive@darkarts.co.za](mailto:clive@darkarts.co.za)>
- Colman Reilly <[careilly@tcd.ie](mailto:careilly@tcd.ie)>
- Conor McDermottroe <[ports@mcdermottroe.com](mailto:ports@mcdermottroe.com)>
- Conrad Sabatier <[conrads@cox.net](mailto:conrads@cox.net)>

- Constantin S. Svintsoff <[kostik@icloud.nsu.ru](mailto:kostik@icloud.nsu.ru)>
- Coranth Gryphon <[gryphon@healer.com](mailto:gryphon@healer.com)>
- Corey Smith <[corsmith@gmail.com](mailto:corsmith@gmail.com)>
- Cornelis van der Laan <[nils@guru.ims.uni-stuttgart.de](mailto:nils@guru.ims.uni-stuttgart.de)>
- Cosmin Stroe <[cstroel@uic.edu](mailto:cstroel@uic.edu)>
- Cove Schneider <[cove@brazil.nbn.com](mailto:cove@brazil.nbn.com)>
- Craig Boston <[craig@yekse.gank.org](mailto:craig@yekse.gank.org)>
- Craig Butler <[craig001@lerwick.hopto.org](mailto:craig001@lerwick.hopto.org)>
- Craig Leres <[leres@ee.lbl.gov](mailto:leres@ee.lbl.gov)>
- Craig Loomis
- Craig Metz <[cmetz@inner.net](mailto:cmetz@inner.net)>
- Craig Spannring <[cts@internetcds.com](mailto:cts@internetcds.com)>
- Craig Struble <[cstruble@vt.edu](mailto:cstruble@vt.edu)>
- Cristian Ferretti <[cfs@riemann.mat.puc.cl](mailto:cfs@riemann.mat.puc.cl)>
- Cristiano Rolim Pereira <[cristianorolim@hotmail.com](mailto:cristianorolim@hotmail.com)>
- Curt Mayer <[curt@toad.com](mailto:curt@toad.com)>
- Cyril Guibourg <[aragorn+ports@teaser.fr](mailto:aragorn+ports@teaser.fr)>
- Cyrille Lefevre <[clefrevre@citeweb.net](mailto:clefrevre@citeweb.net)>
- Cyrus Rahman <[cr@jcmax.com](mailto:cr@jcmax.com)>
- Daan Vreeken <[Danovitsch@Vitsch.net](mailto:Danovitsch@Vitsch.net)>
- Dai Ishijima <[ishijima@tri.pref.osaka.jp](mailto:ishijima@tri.pref.osaka.jp)>
- Daisuke Aoyama <[aoyama@peach.ne.jp](mailto:aoyama@peach.ne.jp)>
- Daisuke Watanabe <[NU7D-WTNB@asahi-net.or.jp](mailto:NU7D-WTNB@asahi-net.or.jp)>
- Damian Gerow <[dgerow@afflictions.org](mailto:dgerow@afflictions.org)>
- Damian Hamill <[damian@cablenet.net](mailto:damian@cablenet.net)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Damien Tougas <[damien@tougas.net](mailto:damien@tougas.net)>
- Dan Angelescu <[mrhsaacdoh@yahoo.com](mailto:mrhsaacdoh@yahoo.com)>
- Dan Caescu <[daniel@freebsd.ro](mailto:daniel@freebsd.ro)>
- Dan Cross <[tenser@spitfire.ecsel.psu.edu](mailto:tenser@spitfire.ecsel.psu.edu)>
- Dan Lukes <[dan@obluda.cz](mailto:dan@obluda.cz)>
- Dan Nelson <[dnelson@allantgroup.com](mailto:dnelson@allantgroup.com)>
- Dan Papasian <[bugg@bugg.strangled.net](mailto:bugg@bugg.strangled.net)>
- Dan Pelleg <[dpelleg+unison@cs.cmu.edu](mailto:dpelleg+unison@cs.cmu.edu)>
- Dan Piponi <[wmtop@tanelorn.demon.co.uk](mailto:wmtop@tanelorn.demon.co.uk)>
- Dan RENCH <[citric@cubicone.tmetic.com](mailto:citric@cubicone.tmetic.com)>
- Dan Smith <[dan@algenta.com](mailto:dan@algenta.com)>
- Dan Walters <[hannibal@cyberstation.net](mailto:hannibal@cyberstation.net)>
- Daniel B. Hemmerich <[dan@spot.org](mailto:dan@spot.org)>
- Daniel Blankensteiner <[db@TruNet.dk](mailto:db@TruNet.dk)>
- Daniel Bretoi <[daniel@netwalk.org](mailto:daniel@netwalk.org)>
- Daniel Bryan <[sisko@bsdmail.com](mailto:sisko@bsdmail.com)>
- Daniel Hagan <[dhagan@acm.vt.edu](mailto:dhagan@acm.vt.edu)>
- Daniel Levai <[leva@ecentrum.hu](mailto:leva@ecentrum.hu)>
- Daniel J. O'Connor <[darius@dons.net.au](mailto:darius@dons.net.au)>
- Daniel O'Connor <[doconnor@gsoft.com.au](mailto:doconnor@gsoft.com.au)>
- Daniel Poirot <[poirot@aio.jsc.nasa.gov](mailto:poirot@aio.jsc.nasa.gov)>
- Daniel Rock <[rock@cs.uni-sb.de](mailto:rock@cs.uni-sb.de)>
- Daniel Roethlisberger <[daniel@roe.ch](mailto:daniel@roe.ch)>
- Daniel W. McRobb <[dwm@caimis.com](mailto:dwm@caimis.com)>
- Daniel W. Steinbrook <[dsteinbr@fas.harvard.edu](mailto:dsteinbr@fas.harvard.edu)>

- Daniel Wijnands <[daniel@itxl.nl](mailto:daniel@itxl.nl)>
- Danny Braniss <[danny@cs.huji.ac.il](mailto:danny@cs.huji.ac.il)>
- Danny Egen
- Danny Howard <[dannyman@toldme.com](mailto:dannyman@toldme.com)>
- Danny J. Zerkel <[dzerkel@phofarm.com](mailto:dzerkel@phofarm.com)>
- Danny Pansters <[danny@ricin.com](mailto:danny@ricin.com)>
- Dario Freni <[saturnero@gufi.org](mailto:saturnero@gufi.org)>
- Darren Pilgrim <[ports.maintainer@evilphi.com](mailto:ports.maintainer@evilphi.com)>
- Dave Adkins <[adkin003@tc.umn.edu](mailto:adkin003@tc.umn.edu)>
- Dave Andersen <[angio@aros.net](mailto:angio@aros.net)>
- Dave Blizzard <[dblizzar@sprynet.com](mailto:dblizzar@sprynet.com)>
- Dave Bodenstab <[imdave@synet.net](mailto:imdave@synet.net)>
- Dave Burgess <[burgess@hrd769.brooks.af.mil](mailto:burgess@hrd769.brooks.af.mil)>
- Dave Chapeskie <[dchapes@ddm.on.ca](mailto:dchapes@ddm.on.ca)>
- Dave Cornejo <[dave@dogwood.com](mailto:dave@dogwood.com)>
- Dave Edmondson <[davided@sco.com](mailto:davided@sco.com)>
- Dave Glowacki <[dglo@ssec.wisc.edu](mailto:dglo@ssec.wisc.edu)>
- Dave Marquardt <[marquard@austin.ibm.com](mailto:marquard@austin.ibm.com)>
- Dave Tweten <[tweten@FreeBSD.org](mailto:tweten@FreeBSD.org)>
- David A. Adkins <[adkin003@tc.umn.edu](mailto:adkin003@tc.umn.edu)>
- David A. Bader <[dbader@eece.unm.edu](mailto:dbader@eece.unm.edu)>
- David Borman <[dab@bsdi.com](mailto:dab@bsdi.com)>
- David Bremner <[bremner@unb.ca](mailto:bremner@unb.ca)>
- David Bushong <[david+ports@bushong.net](mailto:david+ports@bushong.net)>
- David Chaplin-Loebell <[direct@klatha.com](mailto:direct@klatha.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- David Dawes <[dawes@XFree86.org](mailto:dawes@XFree86.org)>
- David Demelier <[markand@malikania.fr](mailto:markand@malikania.fr)>
- David Filo
- David G. Holm <[harbour@netfang.net](mailto:harbour@netfang.net)>
- David Gardner <[david@pinko.net](mailto:david@pinko.net)>
- David Gilbert <[dave@daveg.ca](mailto:dave@daveg.ca)>
- David H. Munro <[munrol@llnl.gov](mailto:munrol@llnl.gov)>
- David Holland <[dholland@eecs.harvard.edu](mailto:dholland@eecs.harvard.edu)>
- David Holloway <[daveh@gwythaint.tamis.com](mailto:daveh@gwythaint.tamis.com)>
- David Horwitt <[dhorwitt@ucsd.edu](mailto:dhorwitt@ucsd.edu)>
- David Hovemeyer <[daveho@infocom.com](mailto:daveho@infocom.com)>
- David Johnson <[david@usermode.org](mailto:david@usermode.org)>
- David Jones <[dej@qpoint.torfree.net](mailto:dej@qpoint.torfree.net)>
- David Julien <[david.julien@gmail.com](mailto:david.julien@gmail.com)>
- David K. Gerry <[David.K.Gerry@GMail.com](mailto:David.K.Gerry@GMail.com)>
- David Kelly <[dkelly@tomcat1.tbe.com](mailto:dkelly@tomcat1.tbe.com)>
- David Kirchner <[dpk@dpk.net](mailto:dpk@dpk.net)>
- David Kulp <[dkulp@neomorphic.com](mailto:dkulp@neomorphic.com)>
- David L. Nugent <[davidn@blaze.net.au](mailto:davidn@blaze.net.au)>
- David Landgren <[david@landgren.net](mailto:david@landgren.net)>
- David Lay <[dsl@webize.com.au](mailto:dsl@webize.com.au)>
- David Le Brun <[david@trucs.org](mailto:david@trucs.org)>
- David Leonard <[d@scry.dstc.edu.au](mailto:d@scry.dstc.edu.au)>
- David Magda <[dmagda@magda.ca](mailto:dmagda@magda.ca)>
- David Muir Sharnoff <[muir@idiom.com](mailto:muir@idiom.com)>

- David Otto <[ottodavid@gmx.net](mailto:ottodavid@gmx.net)>
- David Quattlebaum <[drq@drqware.com](mailto:drq@drqware.com)>
- David Romano <[unobe@cpan.org](mailto:unobe@cpan.org)>
- David S. Miller <[davem@jenolan.rutgers.edu](mailto:davem@jenolan.rutgers.edu)>
- David Siebörger <[drs@rucus.ru.ac.za](mailto:drs@rucus.ru.ac.za)>
- David Sugar <[dyfet@gnu.org](mailto:dyfet@gnu.org)>
- David Syphers <[dsyphers@u.washington.edu](mailto:dsyphers@u.washington.edu)>
- David Sze <[dsze@alumni.uwaterloo.ca](mailto:dsze@alumni.uwaterloo.ca)>
- David Terry <[dterry@digifonica.com](mailto:dterry@digifonica.com)>
- David Vachulka <[arch\\_dvx@users.sourceforge.net](mailto:arch_dvx@users.sourceforge.net)>
- David Wolfskill <[david@catwhisker.org](mailto:david@catwhisker.org)>
- David Yeske <[dyeske@yahoo.com](mailto:dyeske@yahoo.com)>
- Dax Labrador <[sempriv@bsdmail.org](mailto:sempriv@bsdmail.org)>
- Dean Gaudet <[dgaudet@arctic.org](mailto:dgaudet@arctic.org)>
- Dean Hollister <[dean@odyssey.apana.org.au](mailto:dean@odyssey.apana.org.au)>
- Dean Huxley <[dean@fsa.ca](mailto:dean@fsa.ca)>
- Denis Barov <[dindin@dindin.ru](mailto:dindin@dindin.ru)>
- Denis Fortin
- Denis Generalov <[gd@rambler-co.ru](mailto:gd@rambler-co.ru)>
- Denis Philippov <[for\\_spam@mezon.ru](mailto:for_spam@mezon.ru)>
- Denis E. Podolskiy <[bytestore@yandex.ru](mailto:bytestore@yandex.ru)>
- Denis Pokataev <[catone@cpan.org](mailto:catone@cpan.org)>
- Denis Shaposhnikov <[dsh@vlink.ru](mailto:dsh@vlink.ru)>
- Dennis Cabooter <[dennis@rootxs.org](mailto:dennis@rootxs.org)>
- Dennis Glatting <[dennis.glatting@software-munitions.com](mailto:dennis.glatting@software-munitions.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Dennis S. Davidoff <[null@cvs.1system.ru](mailto:null@cvs.1system.ru)>
- Denton Gentry <[denny1@home.com](mailto:denny1@home.com)>
- Derek Inksetter <[derek@saiddev.com](mailto:derek@saiddev.com)>
- Derik van Zuetphen <[dz@426.ch](mailto:dz@426.ch)>
- Dermot Tynan <[dtynan@kalopa.com](mailto:dtynan@kalopa.com)>
- Diego Depaoli <[trebestie@gmail.com](mailto:trebestie@gmail.com)>
- Dikshie <[dikshie@lapi.itb.ac.id](mailto:dikshie@lapi.itb.ac.id)>
- Dikshie <[dikshie@sfc.wide.ad.jp](mailto:dikshie@sfc.wide.ad.jp)>
- Dierk Sacher <[dierk@blaxxtarz.de](mailto:dierk@blaxxtarz.de)>
- Dirk Gouders <[gouders@et.bocholt.fh-gelsenkirchen.de](mailto:gouders@et.bocholt.fh-gelsenkirchen.de)>
- Dirk Jagdmann <[doj@cubic.org](mailto:doj@cubic.org)>
- Dirk Keunecke <[dk@panda.rhein-main.de](mailto:dk@panda.rhein-main.de)>
- Dirk Nehrling <[nerle@pdv.de](mailto:nerle@pdv.de)>
- Dirk-Willem van Gulik <[dirkx@webweaving.org](mailto:dirkx@webweaving.org)>
- Dishanker Rajakulendren <[draj@oceanfree.net](mailto:draj@oceanfree.net)>
- Ditesh Shashikant Gathani <[ditesh@gathani.org](mailto:ditesh@gathani.org)>
- Dmitri Nikulin <[setagllib@optusnet.com.au](mailto:setagllib@optusnet.com.au)>
- Dmitriy Limonov <[earl1k@mail.ru](mailto:earl1k@mail.ru)>
- Dmitry A. Yanko <[fm@astral.ntu-kpi.kiev.ua](mailto:fm@astral.ntu-kpi.kiev.ua)>
- Dmitry Afanasiev <[KOT@MATPOCKuH.Ru](mailto:KOT@MATPOCKuH.Ru)>
- Dmitry Dyomin <[old@old.com.ua](mailto:old@old.com.ua)>
- Dmitry Karasik <[dmitry@karasik.eu.org](mailto:dmitry@karasik.eu.org)>
- Dmitry Kazarov <[d.y.kazarov@mail.ru](mailto:d.y.kazarov@mail.ru)>
- Dmitry Khrustalev <[dima@xyzzy.machaon.ru](mailto:dima@xyzzy.machaon.ru)>
- Dmitry Kohmanyuk <[dk@farm.org](mailto:dk@farm.org)>

- Dmitry Pryadko <[d.pryadko@rambler-co.ru](mailto:d.pryadko@rambler-co.ru)>
- Dmitry Semkin <[ds@tic-tac.ru](mailto:ds@tic-tac.ru)>
- Dmitry V. Sukhodoyev <[raven428@gmail.com](mailto:raven428@gmail.com)>
- Dmytro Rud <[unixoid@yahoo.com](mailto:unixoid@yahoo.com)>
- Dom Mitchell <[dom@myrddin.demon.co.uk](mailto:dom@myrddin.demon.co.uk)>
- Domas Mituzas <[midom@dammit.lt](mailto:midom@dammit.lt)>
- Dominic Marks <[dominic\\_marks@btinternet.com](mailto:dominic_marks@btinternet.com)>
- Dominic Mitchell <[dom@happygiraffe.net](mailto:dom@happygiraffe.net)>
- Dominik Brettnacher <[domi@saargate.de](mailto:domi@saargate.de)>
- Dominik Rothert <[dr@domix.de](mailto:dr@domix.de)>
- Dominique Goncalves <[dominique.goncalves@gmail.com](mailto:dominique.goncalves@gmail.com)>
- Don Croyle <[croyle@gelemna.org](mailto:croyle@gelemna.org)>
- Don Morrison <[dmorriSN@u.washington.edu](mailto:dmorriSN@u.washington.edu)>
- Don Owens <[don@regexguy.com](mailto:don@regexguy.com)>
- Don Whiteside <[whiteSide@acm.org](mailto:whiteSide@acm.org)>
- Don Yuniskis <[dgy@rtd.com](mailto:dgy@rtd.com)>
- Donald Maddox <[dmaddox099@yahoo.com](mailto:dmaddox099@yahoo.com)>
- Donn Miller <[dmmiller@cvzoom.net](mailto:dmmiller@cvzoom.net)>
- Doug Harple <[dharple@nycap.rr.com](mailto:dharple@nycap.rr.com)>
- Doug Penner <[darwinsurvivor@gmail.com](mailto:darwinsurvivor@gmail.com)>
- Douglas A. Maske <[maske@rungepaper.com](mailto:maske@rungepaper.com)>
- Douglas Carmichael <[dcarmich@mcs.com](mailto:dcarmich@mcs.com)>
- Douglas Crosher <[dtc@scrooge.ee.swin.oz.au](mailto:dtc@scrooge.ee.swin.oz.au)>
- Douglas K. Rand <[rand@meridian-enviro.com](mailto:rand@meridian-enviro.com)>
- Douglas W. Thrift <[douglas@douglasthrift.net](mailto:douglas@douglasthrift.net)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Drew Derbyshire <[ahd@kew.com](mailto:ahd@kew.com)>
- Dustin Sallings <[dustin@spy.net](mailto:dustin@spy.net)>
- Dylan Carlson <[absinthe@retrovertigo.com](mailto:absinthe@retrovertigo.com)>
- Dylan Simon <[dylan@dylex.net](mailto:dylan@dylex.net)>
- ELISA Font Project
- Eckart "Isegrim" Hofmann <[Isegrim@Wunder-Nett.org](mailto:Isegrim@Wunder-Nett.org)>
- Ed Gold <[vegold01@starbase.spd.louisville.edu](mailto:vegold01@starbase.spd.louisville.edu)>
- Ed Hudson <[elh@p5.spnet.com](mailto:elh@p5.spnet.com)>
- Ederson de Moura <[ederbs@ederbs.org](mailto:ederbs@ederbs.org)>
- Edgardo Garcia Hoeffler <[edybsd@yahoo.com.ar](mailto:edybsd@yahoo.com.ar)>
- Edmondas Girkantas <[eg@fbsd.lt](mailto:eg@fbsd.lt)>
- Eduard Martinescu <[martines@rochester.rr.com](mailto:martines@rochester.rr.com)>
- Edward Chuang <[edwardc@firebird.org.tw](mailto:edwardc@firebird.org.tw)>
- Edward Wang <[edward@edcom.com](mailto:edward@edcom.com)>
- Edwin Mons <[e@ik.nu](mailto:e@ik.nu)>
- Ege Rekk <[aagero@aage.priv.no](mailto:aagero@aage.priv.no)>
- Eiji-usagi-MATSUmoto <[usagi@clave.gr.jp](mailto:usagi@clave.gr.jp)>
- Eijiro Shibusawa <[ej-sib@ice.uec.ac.jp](mailto:ej-sib@ice.uec.ac.jp)>
- Eike Bernhardt <[eike.bernhardt@gmx.de](mailto:eike.bernhardt@gmx.de)>
- Eintisy Chuang <[eintisy@gmail.com](mailto:eintisy@gmail.com)>
- Elias Mandouvalos <[ocean@mail.gr](mailto:ocean@mail.gr)>
- Elisey Savateev <[b3k@mail.ru](mailto:b3k@mail.ru)>
- Elmar Bartel <[bartel@informatik.tu-muenchen.de](mailto:bartel@informatik.tu-muenchen.de)>
- Emily Boyd <[emily@emilyboyd.com](mailto:emily@emilyboyd.com)>
- Eoin Lawless <[eoin@maths.tcd.ie](mailto:eoin@maths.tcd.ie)>

- Eric A. Griff <[eric@talesfromthereal.com](mailto:eric@talesfromthereal.com)>
- Eric Anderson <[anderson@centtech.com](mailto:anderson@centtech.com)>
- Eric Blood <[eblood@cs.unr.edu](mailto:eblood@cs.unr.edu)>
- Eric Cronin <[ecronin@eeecs.umich.edu](mailto:ecronin@eeecs.umich.edu)>
- Eric D. Futch <[efutch@nyct.net](mailto:efutch@nyct.net)>
- Eric F. Crist <[ecrist@secure-computing.net](mailto:ecrist@secure-computing.net)>
- Eric Freeman <[freebsdports@chillibear.com](mailto:freebsdports@chillibear.com)>
- Eric J. Haug <[ejh@slustl.slu.edu](mailto:ejh@slustl.slu.edu)>
- Eric J. Schwertfeger <[eric@cybernut.com](mailto:eric@cybernut.com)>
- Eric Kjeldergaard <[kjelderg@gmail.com](mailto:kjelderg@gmail.com)>
- Eric L. Hernes <[erich@lodgenet.com](mailto:erich@lodgenet.com)>
- Eric Masson <[e-masson@kisoft-services.com](mailto:e-masson@kisoft-services.com)>
- Eric Ogren <[eogren@stanford.edu](mailto:eogren@stanford.edu)>
- Eric P. Scott <[eps@sirius.com](mailto:eps@sirius.com)>
- Eric S. Van Gyzen <[esv@vangyzen.net](mailto:esv@vangyzen.net)>
- Eric Schnoebelen <[eric@cirr.com](mailto:eric@cirr.com)>
- Eric Shao-yu Cheng <[eric@fractal.csie.org](mailto:eric@fractal.csie.org)>
- Eric Sprinkle <[eric@ennovatenetworks.com](mailto:eric@ennovatenetworks.com)>
- Eric W. Bates <[ericx@vineyard.net](mailto:ericx@vineyard.net)>
- Eric Yu <[ericyu@mail2000.com.tw](mailto:ericyu@mail2000.com.tw)>
- Eric van Gyzen <[vangyzen@stat.duke.edu](mailto:vangyzen@stat.duke.edu)>
- Erich Stefan Boleyn <[erich@uruk.org](mailto:erich@uruk.org)>
- Erich Zigler <[erich@tacni.net](mailto:erich@tacni.net)>
- Erik E. Rantapaa <[rantapaa@math.umn.edu](mailto:rantapaa@math.umn.edu)>
- Erik Greenwald <[erik@smluc.org](mailto:erik@smluc.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Erik H. Bakke <[erikhb@bgnett.no](mailto:erikhb@bgnett.no)>
- Erik H. Moe <[ehm@cris.com](mailto:ehm@cris.com)>
- Erik L. Chen <[d9364104@mail.nchu.edu.tw](mailto:d9364104@mail.nchu.edu.tw)>
- Ernie Smallis <[esmallis@stbernard.com](mailto:esmallis@stbernard.com)>
- Ernst Winter ([Deceased](#))
- Espen Skoglund <[esk@ira.uka.de](mailto:esk@ira.uka.de)>
- Espen Tagestad <[espen@tagestad.no](mailto:espen@tagestad.no)>
- Eugene Grosbein <[eugen@grosbein.pp.ru](mailto:eugen@grosbein.pp.ru)>
- Eugene M. Kim <[astralblue@usa.net](mailto:astralblue@usa.net)>
- Eugene Ossintsev <[eugos@gmx.net](mailto:eugos@gmx.net)>
- Eugene Radchenko <[genie@qsar.chem.msu.su](mailto:genie@qsar.chem.msu.su)>
- Eugene Ray <[pal@paladin7.net](mailto:pal@paladin7.net)>
- Eugeney Ryzhyk <[rzheka@users.sourceforge.net](mailto:rzheka@users.sourceforge.net)>
- Eugeny Kuzakov <[CoreDumped@coredumped.null.ru](mailto:CoreDumped@coredumped.null.ru)>
- Evan Champion <[evanc@synapse.net](mailto:evanc@synapse.net)>
- Evan Sarmiento <[esarmiento@wayfair.com](mailto:esarmiento@wayfair.com)>
- Evgueni V. Gavrilov <[aquatique@rusunix.org](mailto:aquatique@rusunix.org)>
- Ewgenij Gawrilow <[gawrilow@math.tu-berlin.de](mailto:gawrilow@math.tu-berlin.de)>
- FUJIMOTO Kensaku <[fujimoto@oscar.elec.waseda.ac.jp](mailto:fujimoto@oscar.elec.waseda.ac.jp)>
- FURUSAWA Kazuhisa <[furusawa@com.cs.osakafu-u.ac.jp](mailto:furusawa@com.cs.osakafu-u.ac.jp)>
- Fabian Keil <[fk@fabiankeil.de](mailto:fk@fabiankeil.de)>
- Fabian M. Borschel <[fmb@onibox.net](mailto:fmb@onibox.net)>
- Fabien Devaux <[fab@gcu.info](mailto:fab@gcu.info)>
- Fabio Tosques <[fabio.tosques@rz.hu-berlin.de](mailto:fabio.tosques@rz.hu-berlin.de)>
- Fanying Jen <[fanying@fynet.com](mailto:fanying@fynet.com)>

- Faried Nawaz <[fn@Hungry.COM](mailto:fn@Hungry.COM)>
- Fernan Aguero <[fernан@iib.unsam.edu.ar](mailto:fernан@iib.unsam.edu.ar)>
- Fernando Apesteguia <[fernando.apesteguia@gmail.com](mailto:fernando.apesteguia@gmail.com)>
- Ferruccio Vitale <[vitale@cs.tin.it](mailto:vitale@cs.tin.it)>
- Filipe Rocha <[filiperocha@gmail.com](mailto:filiperocha@gmail.com)>
- Filippo Natali <[filippo@widestore.net](mailto:filippo@widestore.net)>
- Flemming Jacobsen <[fj@batmule.dk](mailto:fj@batmule.dk)>
- Florian Unglaub <[usenet04@rootofallevil.net](mailto:usenet04@rootofallevil.net)>
- Fong-Ching Liaw <[fong@juniper.net](mailto:fong@juniper.net)>
- Francis M J Hsieh <[mjshieh@life.nthu.edu.tw](mailto:mjshieh@life.nthu.edu.tw)>
- Francisco Cabrita <[include@npf.pt.freebsd.org](mailto:include@npf.pt.freebsd.org)>
- Francisco Gomez <[francisco@gomezmarin.com](mailto:francisco@gomezmarin.com)>
- Francisco Reyes <[fjrm@yahoo.com](mailto:fjrm@yahoo.com)>
- François Tamone <[tamone@eig.unige.ch](mailto:tamone@eig.unige.ch)>
- Frank Bartels <[knarf@camelot.de](mailto:knarf@camelot.de)>
- Frank Behrens <[frank@pinky.sax.de](mailto:frank@pinky.sax.de)>
- Frank Börner <[frank-freebsd@online.de](mailto:frank-freebsd@online.de)>
- Frank Chen Hsiung Chan <[frankch@waru.life.nthu.edu.tw](mailto:frankch@waru.life.nthu.edu.tw)>
- Frank Denis <[j@pureftpd.org](mailto:j@pureftpd.org)>
- Frank Gründer <[elwood@mc5sys.in-berlin.de](mailto:elwood@mc5sys.in-berlin.de)>
- Frank MacLachlan <[fpm@n2.net](mailto:fpm@n2.net)>
- Frank Mayhar <[frank@exit.com](mailto:frank@exit.com)>
- Frank Nobis <[fn@Radio-do.de](mailto:fn@Radio-do.de)>
- Frank Ruell <[stoerte@dreamwarrior.net](mailto:stoerte@dreamwarrior.net)>
- Frank Steinborn <[steinex@nognu.de](mailto:steinex@nognu.de)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Frank Volf <[volf@oasis.IAEhv.nl](mailto:volf@oasis.IAEhv.nl)>
- Frank Wall <[fw@moov.de](mailto:fw@moov.de)>
- Frank W. Josellis <[frank@dynamical-systems.org](mailto:frank@dynamical-systems.org)>
- Frank ten Wolde <[franky@pinewood.nl](mailto:franky@pinewood.nl)>
- Frank van der Linden <[frank@fwi.uva.nl](mailto:frank@fwi.uva.nl)>
- Franz Klammer <[klammer@webonaut.com](mailto:klammer@webonaut.com)>
- Fraser Tweedale <[frase@frase.id.au](mailto:frase@frase.id.au)>
- Fred Cawthorne <[fcauth@jarray.umn.edu](mailto:fcauth@jarray.umn.edu)>
- Fred Gilham <[gilham@csl.sri.com](mailto:gilham@csl.sri.com)>
- Fred Templin <[templin@erg.sri.com](mailto:templin@erg.sri.com)>
- Freddie Cash <[fcash@bigfoot.com](mailto:fcash@bigfoot.com)>
- Frederic Dubuy <[fdubuy@free.fr](mailto:fdubuy@free.fr)>
- Frédéric Praca <[frederic.praca@freebsd-fr.org](mailto:frederic.praca@freebsd-fr.org)>
- Frederick Earl Gray <[fgray@rice.edu](mailto:fgray@rice.edu)>
- Fredrik Lindberg <[fli@shapeshifter.se](mailto:fli@shapeshifter.se)>
- Frerich Raabe <[frerich.raabe@gmx.de](mailto:frerich.raabe@gmx.de)>
- Fumihiko Kimura <[jfkimura@yahoo.co.jp](mailto:jfkimura@yahoo.co.jp)>
- Fuyuhiko Maruyama <[fuyuhik8@is.titech.ac.jp](mailto:fuyuhik8@is.titech.ac.jp)>
- G. Adam Stanislav <[adam@redprince.net](mailto:adam@redprince.net)>
- Gábor Kincses <[gabor@acm.org](mailto:gabor@acm.org)>
- Gábor Zahemszky <[zgabor@CoDe.hu](mailto:zgabor@CoDe.hu)>
- Gasol Wu <[gasol.wu@gmail.com](mailto:gasol.wu@gmail.com)>
- Gareth McCaughan <[gjm11@dpmms.cam.ac.uk](mailto:gjm11@dpmms.cam.ac.uk)>
- Garrett Rooney <[rooneg@electricjellyfish.net](mailto:rooneg@electricjellyfish.net)>
- Gary A. Browning <[gab10@griffcd.amdahl.com](mailto:gab10@griffcd.amdahl.com)>

- Gary Hayers <[gary@hayers.org](mailto:gary@hayers.org)>
- Gary Howland <[gary@hotlava.com](mailto:gary@hotlava.com)>
- Gary J. <[garyj@rks32.pcs.dec.com](mailto:garyj@rks32.pcs.dec.com)>
- Gary Kline <[kline@thought.org](mailto:kline@thought.org)>
- Gaspar Chilingarov <[nightmar@lemming.acc.am](mailto:nightmar@lemming.acc.am)>
- Gautam Mani <[execve@gmail.com](mailto:execve@gmail.com)>
- Gavin McDonald <[gavin@16degrees.com.au](mailto:gavin@16degrees.com.au)>
- Gavin Mu <[gavin@FreeBSDChina.org](mailto:gavin@FreeBSDChina.org)>
- Gea-Suan Lin <[gslin@gslin.org](mailto:gslin@gslin.org)>
- Geoff Glasson <[g\\_glasson@jimali.dyndns.org](mailto:g_glasson@jimali.dyndns.org)>
- Geoff Rehmet <[csgr@alpha.ru.ac.za](mailto:csgr@alpha.ru.ac.za)>
- Geoffrey Mainland <[mainland@apeiron.net](mailto:mainland@apeiron.net)>
- Geoffroy Rivat <[griyat@sicfa.net](mailto:griyat@sicfa.net)>
- Georg Graf <[georg@graf.priv.at](mailto:georg@graf.priv.at)>
- Georg Wagner <[georg.wagner@ubs.com](mailto:georg.wagner@ubs.com)>
- George Hartzell <[hartzell@kestrel.alerce.com](mailto:hartzell@kestrel.alerce.com)>
- George Liaskos <[geo.liaskos@gmail.com](mailto:geo.liaskos@gmail.com)>
- Gerasimos Dimitriadis <[gedimitr@auth.gr](mailto:gedimitr@auth.gr)>
- Geraud Continsouzas <[geraud@gcu.info](mailto:geraud@gcu.info)>
- Gerhard Gonter <[g.gonter@ieee.org](mailto:g.gonter@ieee.org)>
- Gerrit Beine <[tux@pinguru.net](mailto:tux@pinguru.net)>
- Giacomo Mariani <[giacomomariani@yahoo.it](mailto:giacomomariani@yahoo.it)>
- Gianlorenzo Masini <[masini@uniroma3.it](mailto:masini@uniroma3.it)>
- Gianmarco Giovannelli <[gmarco@giovannelli.it](mailto:gmarco@giovannelli.it)>
- Gil Kloepfer Jr. <[gil@limbic.ssdl.com](mailto:gil@limbic.ssdl.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Gilad Rom <[rom\\_glsa@ein-hashofet.co.il](mailto:rom_glsa@ein-hashofet.co.il)>
- Giles Lean <[giles@nemeton.com.au](mailto:giles@nemeton.com.au)>
- Ginga Kawaguti <[ginga@amalthea.phys.s.u-tokyo.ac.jp](mailto:ginga@amalthea.phys.s.u-tokyo.ac.jp)>
- Gleb Sushko <[neuroworker@gmail.com](mailto:neuroworker@gmail.com)>
- Glen Foster <[gfoster@gfoster.com](mailto:gfoster@gfoster.com)>
- Giel van Schijndel <[me@mortis.eu](mailto:me@mortis.eu)>
- Glenn Johnson <[gjohns@bellsouth.net](mailto:gjohns@bellsouth.net)>
- Godmar Back <[gback@facility.cs.utah.edu](mailto:gback@facility.cs.utah.edu)>
- Goran Hammarback <[goran@astro.uu.se](mailto:goran@astro.uu.se)>
- Gord Matzigkeit <[gord@enci.ucalgary.ca](mailto:gord@enci.ucalgary.ca)>
- Gordon Greeff <[vgv@uunet.co.za](mailto:vgv@uunet.co.za)>
- Graham Wheeler <[gram@cdsec.com](mailto:gram@cdsec.com)>
- Greg A. Woods <[woods@zeus.leitch.com](mailto:woods@zeus.leitch.com)>
- Greg Albrecht <[gregoryba@gmail.com](mailto:gregoryba@gmail.com)>
- Greg Ansley <[gja@ansley.com](mailto:gja@ansley.com)>
- Greg Becker <[greg@codeconcepts.com](mailto:greg@codeconcepts.com)>
- Greg J. <[xcas@cox.net](mailto:xcas@cox.net)>
- Greg Kennedy <[kennedy.greg@gmail.com](mailto:kennedy.greg@gmail.com)>
- Greg Robinson <[greg@rosevale.com.au](mailto:greg@rosevale.com.au)>
- Greg Troxel <[gdt@ir.bbn.com](mailto:gdt@ir.bbn.com)>
- Greg Ungerer <[gerg@stallion.oz.au](mailto:gerg@stallion.oz.au)>
- Gregory Bond <[gnb@itga.com.au](mailto:gnb@itga.com.au)>
- Gregory D. Moncreaff <[moncrg@bt340707.res.ray.com](mailto:moncrg@bt340707.res.ray.com)>
- Grün Christian-Rolf <[kiki@bsdro.org](mailto:kiki@bsdro.org)>
- Guillaume Paquet <[amyfoub@videotron.ca](mailto:amyfoub@videotron.ca)>

- Gurkan Sengun <[grknsngn@gmail.com](mailto:grknsngn@gmail.com)>
- Gustavo Fukao <[gustavofukao@gmail.com](mailto:gustavofukao@gmail.com)>
- Guy Brand <[gb@isis.u-strasbg.fr](mailto:gb@isis.u-strasbg.fr)>
- Guy Coleman <[gtchask@mm.st](mailto:gtchask@mm.st)>
- Guy Harris <[guy@netapp.com](mailto:guy@netapp.com)>
- Guy Poizat <[guy@device.dyndns.org](mailto:guy@device.dyndns.org)>
- H. Wade Minter <[minter@lunenburg.org](mailto:minter@lunenburg.org)>
- HAMADA Naoki <[hamada@astec.co.jp](mailto:hamada@astec.co.jp)>
- HATANOU Tomomi <[hatanou@infolab.ne.jp](mailto:hatanou@infolab.ne.jp)>
- HIYAMA Takeshi <[gibbon@cocoa.freemail.ne.jp](mailto:gibbon@cocoa.freemail.ne.jp)>
- HONDA Yasuhiro <[honda@kashio.info.mie-u.ac.jp](mailto:honda@kashio.info.mie-u.ac.jp)>
- HOSOBUCHI Noriyuki <[hoso@buchi.tama.or.jp](mailto:hoso@buchi.tama.or.jp)>
- HOTARU-YA <[hotaru@tail.net](mailto:hotaru@tail.net)>
- Haesu Jeon <[haesu@towardex.com](mailto:haesu@towardex.com)>
- Hakisho Nukama <[nukama@gmail.com](mailto:nukama@gmail.com)>
- Hammurabi Mendes <[hmendes\\_br@yahoo.com](mailto:hmendes_br@yahoo.com)>
- Hannes Frederic Sowa <[hannes@stressinduktion.org](mailto:hannes@stressinduktion.org)>
- Hannu Savolainen <[hannu@voxware.pp.fi](mailto:hannu@voxware.pp.fi)>
- Hans Huebner <[hans@artcom.de](mailto:hans@artcom.de)>
- Hans Petter Bieker <[zerium@webindex.no](mailto:zerium@webindex.no)>
- Hans Petter Selasky <[hselasky@c2i.net](mailto:hselasky@c2i.net)>
- Hans Zuidam <[hans@brandinnovators.com](mailto:hans@brandinnovators.com)>
- Hans-Christian Ebke <[hans-christian\\_ebke@gmx.de](mailto:hans-christian_ebke@gmx.de)>
- Hansjoerg Pehofer <[hansjoerg.pehofer@uibk.ac.at](mailto:hansjoerg.pehofer@uibk.ac.at)>
- Harald Schmalzbauer <[h.schmalzbauer@omniseclab.de](mailto:h.schmalzbauer@omniseclab.de)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Harald Wille <[harald.wille@students.jku.at](mailto:harald.wille@students.jku.at)>
- Hardy Schumacher <[hardy.schumacher@gmx.de](mailto:hardy.schumacher@gmx.de)>
- Harlan Stenn <[Harlan.Stenn@pfcs.com](mailto:Harlan.Stenn@pfcs.com)>
- Harold Barker <[hbarker@dsms.com](mailto:hbarker@dsms.com)>
- Harry Coin <[harrycoin@qconline.com](mailto:harrycoin@qconline.com)>
- Harry Newton <[harry\\_newton@telinco.co.uk](mailto:harry_newton@telinco.co.uk)>
- Havard Eidnes <[Havard.Eidnes@runit.sintef.no](mailto:Havard.Eidnes@runit.sintef.no)>
- Heath Nielson <[heath@cs.byu.edu](mailto:heath@cs.byu.edu)>
- Heikki Suonsivu <[hsu@cs.hut.fi](mailto:hsu@cs.hut.fi)>
- Heiko W. Rupp
- Heiner Eichmann <[h.eichmann@gmx.de](mailto:h.eichmann@gmx.de)>
- Heiner Strauss <[heiner@bilch.com](mailto:heiner@bilch.com)>
- Helko Glathe <[glathe.helko@googlemail.com](mailto:glathe.helko@googlemail.com)>
- Helmut F. Wirth <[hfwirth@ping.at](mailto:hfwirth@ping.at)>
- Hendrik Scholz <[hendrik@scholz.net](mailto:hendrik@scholz.net)>
- Henri Michelon <[michelon@e-cml.org](mailto:michelon@e-cml.org)>
- Henrik Brautaset Aronsen <[freebsd-ports@henrik.synth.no](mailto:freebsd-ports@henrik.synth.no)>
- Henrik Friedrichsen <[hrkfrd@googlemail.com](mailto:hrkfrd@googlemail.com)>
- Henrik Motakef <[henrik.motakef@web.de](mailto:henrik.motakef@web.de)>
- Henrik Nyman Jensen <[henriknj@0xmilk.org](mailto:henriknj@0xmilk.org)>
- Henrik Vestergaard Draboel <[hvd@terry.ping.dk](mailto:hvd@terry.ping.dk)>
- Henry Whincup <[henry@techiebod.com](mailto:henry@techiebod.com)>
- Herb Peyerl <[hpeyerl@NetBSD.org](mailto:hpeyerl@NetBSD.org)>
- Herbert J. Skuhra <[herbert.skuhra@gmx.at](mailto:herbert.skuhra@gmx.at)>
- Hernan Di Pietro <[hernan.di.pietro@gmail.com](mailto:hernan.di.pietro@gmail.com)>

- Hideaki Machida <[hido@coreblack.com](mailto:hido@coreblack.com)>
- Hideaki Ohmon <[ohmon@tom.sfc.keio.ac.jp](mailto:ohmon@tom.sfc.keio.ac.jp)>
- Hidekazu Kuroki <[hidekazu@cs.titech.ac.jp](mailto:hidekazu@cs.titech.ac.jp)>
- Hideki Yamamoto <[hyama@acm.org](mailto:hyama@acm.org)>
- Hideyuki Suzuki <[hideyuki@sat.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:hideyuki@sat.t.u-tokyo.ac.jp)>
- Hirayama Issei <[iss@mail.wbs.ne.jp](mailto:iss@mail.wbs.ne.jp)>
- Hiroaki Sakai <[sakai@miya.ee.kagu.sut.ac.jp](mailto:sakai@miya.ee.kagu.sut.ac.jp)>
- Hiroharu Tamaru <[tamaru@ap.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:tamaru@ap.t.u-tokyo.ac.jp)>
- Hirohisa Yamaguchi <[umq@ueo.co.jp](mailto:umq@ueo.co.jp)>
- Hironori Ikura <[hikura@kaisei.org](mailto:hikura@kaisei.org)>
- Hiroshi Nishikawa <[nis@pluto.dti.ne.jp](mailto:nis@pluto.dti.ne.jp)>
- Hiroto Kagotani <[hiroto.kagotani@gmail.com](mailto:hiroto.kagotani@gmail.com)>
- Hiroya Tsubakimoto
- Holger Lamm <[holger@eit.uni-kl.de](mailto:holger@eit.uni-kl.de)>
- Holger Veit <[Holger.Veit@gmd.de](mailto:Holger.Veit@gmd.de)>
- Holm Tiffe <[holm@geophysik.tu-freiberg.de](mailto:holm@geophysik.tu-freiberg.de)>
- Horance Chou <[horance@freedom.ie.cycu.edu.tw](mailto:horance@freedom.ie.cycu.edu.tw)>
- Horia Racoviceanu <[horia@racoviceanu.com](mailto:horia@racoviceanu.com)>
- Horihiro Kumagai <[kuma@jp.FreeBSD.org](mailto:kuma@jp.FreeBSD.org)>
- Hr.Ladavac <[lada@ws2301.gud.siemens.co.at](mailto:lada@ws2301.gud.siemens.co.at)>
- Hsin-Hsiung Chang <[sexbear@tmu.edu.tw](mailto:sexbear@tmu.edu.tw)>
- Hubert Feyrer <[hubertf@NetBSD.ORG](mailto:hubertf@NetBSD.ORG)>
- Hubert Tournier <[hubert@frbsd.org](mailto:hubert@frbsd.org)>
- Hugh Mahon <[h\\_mahon@fc.hp.com](mailto:h_mahon@fc.hp.com)>
- Hugo Leisink <[hugo@leisink.net](mailto:hugo@leisink.net)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Hung-Chi Chu <[hcchu@r350.ee.ntu.edu.tw](mailto:hcchu@r350.ee.ntu.edu.tw)>
- Hung-Yi Chen <[gaod.chen@gmail.com](mailto:gaod.chen@gmail.com)>
- Hyogeol Lee <[hyogeollee@gmail.com](mailto:hyogeollee@gmail.com)>
- IMAI Takeshi <[take-i@ceres.dti.ne.jp](mailto:take-i@ceres.dti.ne.jp)>
- IMAMURA Tomoaki <[tomoak-i@is.aist-nara.ac.jp](mailto:tomoak-i@is.aist-nara.ac.jp)>
- IWASHITA Yoji <[shuna@pop16.odn.ne.jp](mailto:shuna@pop16.odn.ne.jp)>
- IWATSUKI Hiroyuki <[don@na.rim.or.jp](mailto:don@na.rim.or.jp)>
- Ian Holland <[ianh@tortuga.com.au](mailto:ianh@tortuga.com.au)>
- Ian Struble <[ian@broken.net](mailto:ian@broken.net)>
- Ian Vaudrey <[i.vaudrey@bigfoot.com](mailto:i.vaudrey@bigfoot.com)>
- Igor Artemiev <[ai@kliksys.ru](mailto:ai@kliksys.ru)>
- Igor Khasilev <[igor@jabber.paco.odessa.ua](mailto:igor@jabber.paco.odessa.ua)>
- Igor Leonenko <[bananaz@bk.ru](mailto:bananaz@bk.ru)>
- Igor Ostapenko <[igor.ostapenko@gmail.com](mailto:igor.ostapenko@gmail.com)>
- Igor Pokrovsky <[ip@doom.homeunix.org](mailto:ip@doom.homeunix.org)>
- Igor Roshchin <[str@giganda.komkon.org](mailto:str@giganda.komkon.org)>
- Igor Serikov <[bt@turtle.pangeatech.com](mailto:bt@turtle.pangeatech.com)>
- Igor Sviridov <[siac@ua.net](mailto:siac@ua.net)>
- Igor Vinokurov <[igor@zynaps.ru](mailto:igor@zynaps.ru)>
- Ikuo Nakagawa <[ikuo@isl.intec.co.jp](mailto:ikuo@isl.intec.co.jp)>
- Ildar Hizbulin <[hizel@vyborg.ru](mailto:hizel@vyborg.ru)>
- Ilia Chipitsine <[ilia@rediska.ru](mailto:ilia@rediska.ru)>
- Ilya Bakulin <[webmaster@kibab.com](mailto:webmaster@kibab.com)>
- Ilya Khamushkin <[ilya@space.rootshell.ru](mailto:ilya@space.rootshell.ru)>
- Ilya V. Komarov <[mur@lynx.ru](mailto:mur@lynx.ru)>

- Ismail Yenigul <[ismail@enderunix.org](mailto:ismail@enderunix.org)>
- Itsuro Saito <[saito@miv.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:saito@miv.t.u-tokyo.ac.jp)>
- Ivan Klymenko <[fidaj@ukr.net](mailto:fidaj@ukr.net)>
- Ivan Sharov <[ivan.sharov@iname.com](mailto:ivan.sharov@iname.com)>
- Ivan Sviridov <[sin@vimcom.net](mailto:sin@vimcom.net)>
- J Shoemaker <[shoemaker@softhome.net](mailto:shoemaker@softhome.net)>
- J. Bryant <[jbryant@argus.flash.net](mailto:jbryant@argus.flash.net)>
- J. David Lowe <[lowe@saturn5.com](mailto:lowe@saturn5.com)>
- J. Han <[hjh@photino.com](mailto:hjh@photino.com)>
- J. Hawk <[jhawk@MIT.EDU](mailto:jhawk@MIT.EDU)>
- J. Randolph <[snortsms@servangle.net](mailto:snortsms@servangle.net)>
- J.R. Oldroyd <[fbsd@opal.com](mailto:fbsd@opal.com)>
- J.T. Conklin <[jtc@cygnus.com](mailto:jtc@cygnus.com)>
- Jacek Pelka <[jacek@combit.com.pl](mailto:jacek@combit.com.pl)>
- Jack <[jack@zeus.xtalwind.net](mailto:jack@zeus.xtalwind.net)>
- Jackson Low <[xxjack12xx@gmail.com](mailto:xxjack12xx@gmail.com)>
- Jacob Atzen <[jatzen@gmail.com](mailto:jatzen@gmail.com)>
- Jacob Bohn Lorensen <[jacob@jblhome.ping.mk](mailto:jacob@jblhome.ping.mk)>
- Jacques Marneweck <[jacques@php.net](mailto:jacques@php.net)>
- Jagane D Sundar <[jagane@netcom.com](mailto:jagane@netcom.com)>
- Jake Hamby <[jehamby@anobject.com](mailto:jehamby@anobject.com)>
- Jake Smith <[jake@xz.cx](mailto:jake@xz.cx)>
- Jakub Klauska <[jacke@bofh.pl](mailto:jacke@bofh.pl)>
- James Bailie <[jimmy@mammothcheese.ca](mailto:jimmy@mammothcheese.ca)>
- James Clark <[jjc@jclark.com](mailto:jjc@jclark.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- James D. Stewart <[jds@c4systm.com](mailto:jds@c4systm.com)>
- James Jegers <[jimj@miller.cs.uwm.edu](mailto:jimj@miller.cs.uwm.edu)>
- James McNaughton <[bitbucket63-it@yahoo.com](mailto:bitbucket63-it@yahoo.com)>
- James O'Gorman <[james@netinertia.co.uk](mailto:james@netinertia.co.uk)>
- James P. Howard, II <[jh@jameshoward.us](mailto:jh@jameshoward.us)>
- James Raftery <[james@now.ie](mailto:james@now.ie)>
- James Raynard <[fhackers@jraynard.demon.co.uk](mailto:fhackers@jraynard.demon.co.uk)>
- James T. Liu <[jtliu@phlebas.rockefeller.edu](mailto:jtliu@phlebas.rockefeller.edu)>
- James da Silva <[jds@cs.umd.edu](mailto:jds@cs.umd.edu)>
- Jamie Heckford <[jamie@jamiesdomain.co.uk](mailto:jamie@jamiesdomain.co.uk)>
- Jamie Jones <[jamie@bishopston.net](mailto:jamie@bishopston.net)>
- Jan Conard <[charly@fachschaften.tu-muenchen.de](mailto:charly@fachschaften.tu-muenchen.de)>
- Jan Henrik Sylvester <[me@janh.de](mailto:me@janh.de)>
- Jan Jungnickel <[Jan@Jungnickel.com](mailto:Jan@Jungnickel.com)>
- Jan Koum <[jk@FreeBSD.org](mailto:jk@FreeBSD.org)>
- Jan L. Peterson <[jlp@flipdog.com](mailto:jlp@flipdog.com)>
- Jan Rochel <[jan.rochel@epost.de](mailto:jan.rochel@epost.de)>
- Jan Siml <[jsi@jules.de](mailto:jsi@jules.de)>
- Jan Srzednicki <[w@wrzask.pl](mailto:w@wrzask.pl)>
- Jan Stocker <[jan.stocker@t-online.de](mailto:jan.stocker@t-online.de)>
- Jan-Peter Koopmann <[j.koopmann@seceidos.de](mailto:j.koopmann@seceidos.de)>
- Janaka Wickramasinghe <[janaka@opensource.lk](mailto:janaka@opensource.lk)>
- Janick Taillandier <[Janick.Taillandier@ratp.fr](mailto:Janick.Taillandier@ratp.fr)>
- Janky Jay <[ek@purplehat.org](mailto:ek@purplehat.org)>
- János Mohácsi <[janos.mohacsi@bsd.hu](mailto:janos.mohacsi@bsd.hu)>

- Janusz Kokot <[janek@gaja.ipan.lublin.pl](mailto:janek@gaja.ipan.lublin.pl)>
- Jarle Greipsland <[jarle@idt.unit.no](mailto:jarle@idt.unit.no)>
- Jason Bacon <[jwbacon@tds.net](mailto:jwbacon@tds.net)>
- Jason Burgess <[dev@fenux.net](mailto:dev@fenux.net)>
- Jason DiCioccio <[geniusj@ods.org](mailto:geniusj@ods.org)>
- Jason Garman <[init@risen.org](mailto:init@risen.org)>
- Jason Harris <[jharris@widomaker.com](mailto:jharris@widomaker.com)>
- Jason R. Mastaler <[jason-freebsd@mastaler.com](mailto:jason-freebsd@mastaler.com)>
- Jason Stone <[jason-fbsd-ports@shalott.net](mailto:jason-fbsd-ports@shalott.net)>
- Jason Thorpe <[thorpej@NetBSD.org](mailto:thorpej@NetBSD.org)>
- Jason Wright <[jason@OpenBSD.org](mailto:jason@OpenBSD.org)>
- Jason Young <[doogie@forbidden-donut.anet-stl.com](mailto:doogie@forbidden-donut.anet-stl.com)>
- Javad Kouhi <[javad.kouhi@gmail.com](mailto:javad.kouhi@gmail.com)>
- Javier Martin Rueda <[jmrueda@diatel.upm.es](mailto:jmrueda@diatel.upm.es)>
- Jay Fenlason <[hack@datacube.com](mailto:hack@datacube.com)>
- Jay Krell <[jay.krell@cornell.edu](mailto:jay.krell@cornell.edu)>
- Jaye Mathisen <[mrcpu@cdsnet.net](mailto:mrcpu@cdsnet.net)>
- Jaap Akkerhuis <[jaap@NLnetLabs.nl](mailto:jaap@NLnetLabs.nl)>
- Jean-Baptiste Quenot <[jb.quenot@caraldi.com](mailto:jb.quenot@caraldi.com)>
- Jean Benoit <[jean@unistra.fr](mailto:jean@unistra.fr)>
- Jean-Sebastien Roy <[js@jeannot.org](mailto:js@jeannot.org)>
- Jeff Bartig <[jeffb@doit.wisc.edu](mailto:jeffb@doit.wisc.edu)>
- Jeff Brown <[jabrown@caida.org](mailto:jabrown@caida.org)>
- Jeff Burchell <[toxic@doobie.com](mailto:toxic@doobie.com)>
- Jeff Forrys <[jeff@forrys.cranbury.nj.us](mailto:jeff@forrys.cranbury.nj.us)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Jeff Kletsky <[Jeff@Wagsky.com](mailto:Jeff@Wagsky.com)>
- Jeff Palmer <[scorpio@drkshdw.org](mailto:scorpio@drkshdw.org)>
- Jeffrey Evans <[evans@scnc.k12.mi.us](mailto:evans@scnc.k12.mi.us)>
- Jeffrey H. Johnson <[CPE1704TKS@bellsouth.net](mailto:CPE1704TKS@bellsouth.net)>
- Jeffrey Leung <[zenoss@experts-exchange.com](mailto:zenoss@experts-exchange.com)>
- Jeff Molofee <[nehe@cruzinternet.com](mailto:nehe@cruzinternet.com)>
- Jeffrey Wheat <[jeff@cetlink.net](mailto:jeff@cetlink.net)>
- Jens Holmqvist <[zparta@hispan.se](mailto:zparta@hispan.se)>
- Jens K. Loewe <[bsd@tuxproject.de](mailto:bsd@tuxproject.de)>
- Jens Rehsack <[rehsack@liwing.de](mailto:rehsack@liwing.de)>
- Jeremy Allison <[jallison@whistle.com](mailto:jallison@whistle.com)>
- Jeremy C. Reed <[reed@pugetsoundtechnology.com](mailto:reed@pugetsoundtechnology.com)>
- Jeremy Chatfield <[jdc@xinside.com](mailto:jdc@xinside.com)>
- Jeremy Karlson <[karlj000@unbc.ca](mailto:karlj000@unbc.ca)>
- Jeremy Prior
- Jeremy Shaffner <[jeremy@external.org](mailto:jeremy@external.org)>
- Jeroen Schot <[schot@a-askwadraat.nl](mailto:schot@a-askwadraat.nl)>
- Jerry Eriksson <[jerry@freebsd.se](mailto:jerry@freebsd.se)>
- Jesper Dalberg <[jesper@jdn.dk](mailto:jesper@jdn.dk)>
- Jesper Noehr <[jesper@noehr.org](mailto:jesper@noehr.org)>
- Jesse Kempf <[jessekempf@gmail.com](mailto:jessekempf@gmail.com)>
- Jesse McConnell <[jesse@cylant.com](mailto:jesse@cylant.com)>
- Jesse Rosenstock <[jmr@ugcs.caltech.edu](mailto:jmr@ugcs.caltech.edu)>
- Jesse van den Kieboom <[troplosti@orcaweb.cjb.net](mailto:troplosti@orcaweb.cjb.net)>
- Jia-Wei Ye <[leafy7382@gmail.com](mailto:leafy7382@gmail.com)>

- Jian-Da Li <[jdli@csie.nctu.edu.tw](mailto:jdli@csie.nctu.edu.tw)>
- Jie Gao <[gaoj@cpsc.ucalgary.ca](mailto:gaoj@cpsc.ucalgary.ca)>
- Jim Babb <[babb@FreeBSD.org](mailto:babb@FreeBSD.org)>
- Jim Binkley <[jrb@cs.pdx.edu](mailto:jrb@cs.pdx.edu)>
- Jim Bloom <[bloom@acm.org](mailto:bloom@acm.org)>
- Jim Carroll <[jim@carroll.com](mailto:jim@carroll.com)>
- Jim Flowers <[jflowers@ezo.net](mailto:jflowers@ezo.net)>
- Jim Geovedi <[jim@corebsd.or.id](mailto:jim@corebsd.or.id)>
- Jim Leppek <[jleppuk@harris.com](mailto:jleppuk@harris.com)>
- Jim Lowe <[james@cs.uwm.edu](mailto:james@cs.uwm.edu)>
- Jim Mattson <[jmattson@sonic.net](mailto:jmattson@sonic.net)>
- Jim Mercer <[jim@komodo.reptiles.org](mailto:jim@komodo.reptiles.org)>
- Jim Ohlstein <[jim@ohlste.in](mailto:jim@ohlste.in)>
- Jim Pirzyk <[pirzyk@uiuc.edu](mailto:pirzyk@uiuc.edu)>
- Jim Riggs <[ports@christianserving.org](mailto:ports@christianserving.org)>
- Jim Shewmaker <[jim@bluenotch.com](mailto:jim@bluenotch.com)>
- Jim Sloan <[odinn@atlantabiker.net](mailto:odinn@atlantabiker.net)>
- Jim Stapleton <[sjss@var-dev.net](mailto:sjss@var-dev.net)>
- Jim Wilson <[wilson@moria.cygnus.com](mailto:wilson@moria.cygnus.com)>
- Jimbo Bahooli <[griffin@blackhole.iceworld.org](mailto:griffin@blackhole.iceworld.org)>
- Jin Guojun <[jin@george.lbl.gov](mailto:jin@george.lbl.gov)>
- Jin-Shan Tseng <[tjs@cdpa.nsysu.edu.tw](mailto:tjs@cdpa.nsysu.edu.tw)>
- Jo Rhett <[jrhett@netconsonance.com](mailto:jrhett@netconsonance.com)>
- Joachim Kuebart <[kuebart@mathematik.uni-ulm.de](mailto:kuebart@mathematik.uni-ulm.de)>
- Joachim Strombergson <[Watchman@ludd.luth.se](mailto:Watchman@ludd.luth.se)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Joao Carlos Mendes Luis <[jonny@jonny.eng.br](mailto:jonny@jonny.eng.br)>
- Jochen Pohl <[jpo.drs@sni.de](mailto:jpo.drs@sni.de)>
- Joe Abley <[jabley@automagic.org](mailto:jabley@automagic.org)>
- Joe Barbish <[barbish@alpoweruser.com](mailto:barbish@alpoweruser.com)>
- Joe Halpin <[joe.halpin@attbi.com](mailto:joe.halpin@attbi.com)>
- Joe Holden <[joe@joeholden.co.uk](mailto:joe@joeholden.co.uk)>
- Joe Horn <[joehorn@gmail.com](mailto:joehorn@gmail.com)>
- Joe Jih-Shian Lu <[jslu@dns.ntu.edu.tw](mailto:jslu@dns.ntu.edu.tw)>
- Joe Kelsey <[joek@flyingcroc.net](mailto:joek@flyingcroc.net)>
- Joe Orthoefer <[j\\_orthoefer@tia.net](mailto:j_orthoefer@tia.net)>
- Joe Smith <[inwap@best.com](mailto:inwap@best.com)>
- Joe Traister <[traister@mojozone.org](mailto:traister@mojozone.org)>
- Joel Diaz <[joeldiaz@bellsouth.net](mailto:joeldiaz@bellsouth.net)>
- Joel Faedi <[Joel.Faedi@esial.u-nancy.fr](mailto:Joel.Faedi@esial.u-nancy.fr)>
- Joel Ray Holveck <[joelh@gnu.org](mailto:joelh@gnu.org)>
- Joel Sutton <[jsutton@bbcon.com.au](mailto:jsutton@bbcon.com.au)>
- Joerg Pulz <[Joerg.Pulz@frm2.tum.de](mailto:Joerg.Pulz@frm2.tum.de)>
- Joerg Schilling <[schilling@fokus.gmd.de](mailto:schilling@fokus.gmd.de)>
- Johan Granlund <[johan@granlund.nu](mailto:johan@granlund.nu)>
- Johan Larsson <[johan@moon.campus.luth.se](mailto:johan@moon.campus.luth.se)>
- Johan Strom <[johan@stromnet.org](mailto:johan@stromnet.org)>
- Johann Tonsing <[jtonsing@mikom.csir.co.za](mailto:jtonsing@mikom.csir.co.za)>
- Johannes 5 Joemann <[joemann@beefree.free.de](mailto:joemann@beefree.free.de)>
- Johannes Grødem <[johns@copyleft.no](mailto:johns@copyleft.no)>
- Johannes Helander

- Johannes Stille
- John Beckett <[jbeckett@southern.edu](mailto:jbeckett@southern.edu)>
- John Beukema <[jbeukema@hk.super.net](mailto:jbeukema@hk.super.net)>
- John Brezak
- John Capo <[jc@irbs.com](mailto:jc@irbs.com)>
- John F. Woods <[jfw@jfwhome.funhouse.com](mailto:jfw@jfwhome.funhouse.com)>
- John Ferrel <[jdferrell3@yahoo.com](mailto:jdferrell3@yahoo.com)>
- John Goerzen <[jgoerzen@alexanderwohl.complete.org](mailto:jgoerzen@alexanderwohl.complete.org)>
- John Heidemann <[johnh@isi.edu](mailto:johnh@isi.edu)>
- John Hood <[cgull@owl.org](mailto:cgull@owl.org)>
- John Kohl
- John Lind <[john@starfire.mn.org](mailto:john@starfire.mn.org)>
- John Mackin <[john@physiol.su.oz.au](mailto:john@physiol.su.oz.au)>
- John McAree <[john@mcaree.org](mailto:john@mcaree.org)>
- John MacFarlane <[jgm@berkeley.edu](mailto:jgm@berkeley.edu)>
- John Mehr <[jcm@visi.com](mailto:jcm@visi.com)>
- John Merryweather Cooper <[jmcopr@webmail.bmi.net](mailto:jmcopr@webmail.bmi.net)>
- John Nielsen <[john@jnielsen.net](mailto:john@jnielsen.net)>
- John Oxley <[john@yoafrica.com](mailto:john@yoafrica.com)>
- John P <[johnp@lodgenet.com](mailto:johnp@lodgenet.com)>
- John Perry <[perry@vishnu.alias.net](mailto:perry@vishnu.alias.net)>
- John Prather <[john.c.prather@gmail.com](mailto:john.c.prather@gmail.com)>
- John Preisler <[john@vapornet.com](mailto:john@vapornet.com)>
- John Reynolds <[johnjen@reynoldsnet.org](mailto:johnjen@reynoldsnet.org)>
- John Rochester <[jr@cs.mun.ca](mailto:jr@cs.mun.ca)>

## Contributors to FreeBSD

---

- John Sadler <[john\\_sadler@alum.mit.edu](mailto:john_sadler@alum.mit.edu)>
- John Saunders <[john@pacer.nlc.net.au](mailto:john@pacer.nlc.net.au)>
- John Von Essen <[john@essenzen.com](mailto:john@essenzen.com)>
- John Wehle <[john@feith.com](mailto:john@feith.com)>
- John Woods <[jfw@eddie.mit.edu](mailto:jfw@eddie.mit.edu)>
- Johny Mattsson <[lonewolf@flame.org](mailto:lonewolf@flame.org)>
- Jon Amundsen <[online@jamundsen.dyndns.org](mailto:online@jamundsen.dyndns.org)>
- Jon Morgan <[morgan@terminus.trailblazer.com](mailto:morgan@terminus.trailblazer.com)>
- Jon Nistor <[nistor@snickers.org](mailto:nistor@snickers.org)>
- Jon Passki <[cykyc@yahoo.com](mailto:cykyc@yahoo.com)>
- Jon Wilson <[jon@phuq.co.uk](mailto:jon@phuq.co.uk)>
- Jona Joachim <[walkingshadow@grummel.net](mailto:walkingshadow@grummel.net)>
- Jonathan Belson <[jon@witchspace.com](mailto:jon@witchspace.com)>
- Jonathan Bokovza <[Jonathan@afarsec.com](mailto:Jonathan@afarsec.com)>
- Jonathan Chen <[jonc@chen.org.nz](mailto:jonc@chen.org.nz)>
- Jonathan Drews <[j.e.drews@att.net](mailto:j.e.drews@att.net)>
- Jonathan H N Chin <[jc254@newton.cam.ac.uk](mailto:jc254@newton.cam.ac.uk)>
- Jonathan Hanna <[jhanna@shaw.ca](mailto:jhanna@shaw.ca)>
- Jonathan Lennox <[lennox@cs.columbia.edu](mailto:lennox@cs.columbia.edu)>
- Jonathan Liu <[Net147@hotmail.com](mailto:Net147@hotmail.com)>
- Jonathan McDowell <[noodles@earth.li](mailto:noodles@earth.li)>
- Jonathan Pennington <[john@coastalgeology.org](mailto:john@coastalgeology.org)>
- Jonathan Price <[freebsd@jonathanprice.org](mailto:freebsd@jonathanprice.org)>
- Jordan DeLong <[fracture@allusion.net](mailto:fracture@allusion.net)>
- Jordi Haarman  
<[jhaarman-keyword-tinyerPort.fd583c@projects.synantics.net](mailto:jhaarman-keyword-tinyerPort.fd583c@projects.synantics.net)>

- Jorge Goncalves <[j@bug.fe.up.pt](mailto:j@bug.fe.up.pt)>
- Jorge M. Goncalves <[ee96199@tom.fe.up.pt](mailto:ee96199@tom.fe.up.pt)>
- Joris Vandalon <[joris@vandalon.nl](mailto:joris@vandalon.nl)>
- Jos Backus <[jos@catnook.com](mailto:jos@catnook.com)>
- Jose Abelardo Martinez <[jamartinez@altern.org](mailto:jamartinez@altern.org)>
- Jose Liang <[jose@jose.idv.tw](mailto:jose@jose.idv.tw)>
- Jose Marques <[jose@nobody.org](mailto:jose@nobody.org)>
- Jose Rodriguez <[king@v2project.com](mailto:king@v2project.com)>
- José García Juanino <[jjuanino@gmail.com](mailto:jjuanino@gmail.com)>
- Josef Grosch <[jgrosch@superior.mooseriver.com](mailto:jgrosch@superior.mooseriver.com)>
- Joseph Haga <[tuximus@tcsn.net](mailto:tuximus@tcsn.net)>
- Joseph Mingrone <[jrm@ftfl.ca](mailto:jrm@ftfl.ca)>
- Joseph Scott <[joseph@randomnetworks.com](mailto:joseph@randomnetworks.com)>
- Joseph Stein <[joes@wstein.com](mailto:joes@wstein.com)>
- Josh Carroll <[josh.carroll@gmail.com](mailto:josh.carroll@gmail.com)>
- Josh Elsasser <[jre@vineyard.net](mailto:jre@vineyard.net)>
- Josh Gilliam <[josh@quick.net](mailto:josh@quick.net)>
- Josh Tiefenbach <[josh@ican.net](mailto:josh@ican.net)>
- Josh Tolbert <[hemi@puresimplicity.net](mailto:hemi@puresimplicity.net)>
- Joshua D. Abraham <[jabra@ccs.neu.edu](mailto:jabra@ccs.neu.edu)>
- Joshua Goodall <[joshua@roughtrade.net](mailto:joshua@roughtrade.net)>
- Jostein Trondal <[jostein.trondal@sikkerhet.no](mailto:jostein.trondal@sikkerhet.no)>
- Juan Salaverria <[rael@vectorstar.net](mailto:rael@vectorstar.net)>
- Juha Inkari <[inkari@cc.hut.fi](mailto:inkari@cc.hut.fi)>
- Juha Nygard <[juha.nygard1@netikka.fi](mailto:juha.nygard1@netikka.fi)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Juha Ylitalo <[juha.ylitalo@iki.fi](mailto:juha.ylitalo@iki.fi)>
- Jui-Nan Lin <[jnlin@csie.nctu.edu.tw](mailto:jnlin@csie.nctu.edu.tw)>
- Jukka A. Ukkonen <[jau@iki.fi](mailto:jau@iki.fi)>
- Julian Assange <[proff@suburbia.net](mailto:proff@suburbia.net)>
- Julian C. Dunn <[jdunn@aquezada.com](mailto:jdunn@aquezada.com)>
- Julian Coleman <[j.d.coleman@ncl.ac.uk](mailto:j.d.coleman@ncl.ac.uk)>
- Julian Stacey <[jhs@FreeBSD.org](mailto:jhs@FreeBSD.org)>
- Julian Jenkins <[kaveman@magna.com.au](mailto:kaveman@magna.com.au)>
- Julian Stecklina <[der\\_julian@web.de](mailto:der_julian@web.de)>
- Jun Mukai <[mukai@jmuk.org](mailto:mukai@jmuk.org)>
- Junichi Satoh <[junichi@jp.FreeBSD.org](mailto:junichi@jp.FreeBSD.org)>
- Junji NAKANISHI <[jun-g@daemonfreaks.com](mailto:jun-g@daemonfreaks.com)>
- Junji SAKAI <[sakai@jp.FreeBSD.org](mailto:sakai@jp.FreeBSD.org)>
- Junya WATANABE <[junya-w@remus.dti.ne.jp](mailto:junya-w@remus.dti.ne.jp)>
- Justas <[jjustas@mbank.lv](mailto:jjustas@mbank.lv)>
- Justin Stanford <[lus@security.za.net](mailto:lus@security.za.net)>
- Jyun-Yan You <[jyou@cs.nctu.edu.tw](mailto:jyou@cs.nctu.edu.tw)>
- Gergely CZUCZY <[gergely.czuczy@harmless.hu](mailto:gergely.czuczy@harmless.hu)>
- K.Higashino <[a00303@cc.hc.keio.ac.jp](mailto:a00303@cc.hc.keio.ac.jp)>
- KANOU Hiroki <[kanou@khdd.net](mailto:kanou@khdd.net)>
- KATO Tsuguru <[tkato@prontomail.ne.jp](mailto:tkato@prontomail.ne.jp)>
- KIMURA Shigekazu <[zau50357@lion.zero.ad.jp](mailto:zau50357@lion.zero.ad.jp)>
- KIMURA Yasuhiro <[yasu@utahime.org](mailto:yasu@utahime.org)>
- KUNISHIMA Takeo <[kunishi@c.oka-pu.ac.jp](mailto:kunishi@c.oka-pu.ac.jp)>
- Kai Vorma <[vode@snakemail.hut.fi](mailto:vode@snakemail.hut.fi)>

- Kai Wang <[kaiwang27@gmail.com](mailto:kaiwang27@gmail.com)>
- Kaleb S. Keithley <[kaleb@ics.com](mailto:kaleb@ics.com)>
- Kalle R. Møller <[freebsb\\_contrib@k-moeller.dk](mailto:freebsb_contrib@k-moeller.dk)>
- Kaneda Hiloshi <[vanitas@ma3.seikyou.ne.jp](mailto:vanitas@ma3.seikyou.ne.jp)>
- Kang Liu <[liukang@bjut.edu.cn](mailto:liukang@bjut.edu.cn)>
- Kang-ming Liu <[gugod@gugod.org](mailto:gugod@gugod.org)>
- Kapil Chowksey <[kchowksey@hss.hns.com](mailto:kchowksey@hss.hns.com)>
- Karel Miklav <[karel@lovetemple.net](mailto:karel@lovetemple.net)>
- Karl Denninger <[karl@mcs.com](mailto:karl@mcs.com)>
- Karl Dietz <[Karl.Dietz@triplan.com](mailto:Karl.Dietz@triplan.com)>
- Karl Lehenbauer <[karl@NeoSoft.com](mailto:karl@NeoSoft.com)>
- Karsten W. Rohrbach <[karsten@rohrbach.de](mailto:karsten@rohrbach.de)>
- Katalin Konkoly <[katalin.konkoly@gmail.com](mailto:katalin.konkoly@gmail.com)>
- Katsura Matsumoto <[katsura@cc.osaka-kyoiku.ac.jp](mailto:katsura@cc.osaka-kyoiku.ac.jp)>
- Kawanobe Koh <[kawanobe@st.rim.or.jp](mailto:kawanobe@st.rim.or.jp)>
- Kay Abendroth <[kay.abendroth@raxion.net](mailto:kay.abendroth@raxion.net)>
- Kay Lehmann <[kay\\_lehmann@web.de](mailto:kay_lehmann@web.de)>
- Kazami <[kazami@angels.vg](mailto:kazami@angels.vg)>
- Kazuhito HONDA <[kazuhito@ph.noda.tus.ac.jp](mailto:kazuhito@ph.noda.tus.ac.jp)>
- Kees Jan Koster <[kjkoster@kjkoster.org](mailto:kjkoster@kjkoster.org)>
- Keith Bostic <[bostic@bostic.com](mailto:bostic@bostic.com)>
- Keith E. Walker <[kew@icehouse.net](mailto:kew@icehouse.net)>
- Keith Moore
- Keith Sklower
- Kelley Reynolds <[kelley@insidesystems.net](mailto:kelley@insidesystems.net)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Ken Hornstein
- Ken Key <[key@cs.utk.edu](mailto:key@cs.utk.edu)>
- Ken Mayer <[kmayer@freegate.com](mailto:kmayer@freegate.com)>
- Ken McGlothlen <[mcglk@artlogix.com](mailto:mcglk@artlogix.com)>
- Ken Menzel <[kenm@icarz.com](mailto:kenm@icarz.com)>
- Ken Tom <[subd@mui.net](mailto:subd@mui.net)>
- Kenji Saito <[marukun@mx2.nisiq.net](mailto:marukun@mx2.nisiq.net)>
- Kenji Takefu <[takefu@airport.fm](mailto:takefu@airport.fm)>
- Kenji Tomita <[tommyk@da2.so-net.or.jp](mailto:tommyk@da2.so-net.or.jp)>
- Kenneth Furge <[kenneth.furge@us.endress.com](mailto:kenneth.furge@us.endress.com)>
- Kenneth Monville <[desmo@bandwidth.org](mailto:desmo@bandwidth.org)>
- Kenneth R. Westerback <[krw@tcn.net](mailto:krw@tcn.net)>
- Kenneth Stailey <[kstailey@yahoo.com](mailto:kstailey@yahoo.com)>
- Kenneth Vestergaard Schmidt <[kvs@pil.dk](mailto:kvs@pil.dk)>
- Kent Talarico <[kent@shipwreck.tsoft.net](mailto:kent@shipwreck.tsoft.net)>
- Kent Vander Velden <[graphix@iastate.edu](mailto:graphix@iastate.edu)>
- Kentaro Inagaki <[JBD01226@niftyserve.ne.jp](mailto:JBD01226@niftyserve.ne.jp)>
- Kevin Bracey <[kbracey@art.acorn.co.uk](mailto:kbracey@art.acorn.co.uk)>
- Kevin Brunelle <[kruptos@mlinux.org](mailto:kruptos@mlinux.org)>
- Kevin Day <[toasty@dragondatal.com](mailto:toasty@dragondatal.com)>
- Kevin Golding <[kevin@caomhin.demon.co.uk](mailto:kevin@caomhin.demon.co.uk)>
- Kevin Lahey <[kml@nas.nasa.gov](mailto:kml@nas.nasa.gov)>
- Kevin Meltzer <[perl guy@perl guy.com](mailto:perl guy@perl guy.com)>
- Kevin Oberman <[oberman@es.net](mailto:oberman@es.net)>
- Kevin Street <[street@iname.com](mailto:street@iname.com)>

- Kevin Van Maren <[vanmaren@fast.cs.utah.edu](mailto:vanmaren@fast.cs.utah.edu)>
- Kevin Zheng <[kevinz5000@gmail.com](mailto:kevinz5000@gmail.com)>
- Key-Teck SIN <[ktsin@acm.org](mailto:ktsin@acm.org)>
- Khairil Yusof <[kaeru@inigo-tech.com](mailto:kaeru@inigo-tech.com)>
- Killer <[killer@prosalg.no](mailto:killer@prosalg.no)>
- Kim Scarborough <[sluggo@unknown.nu](mailto:sluggo@unknown.nu)>
- Kimura Fuyuki <[fuyuki@hadaly.org](mailto:fuyuki@hadaly.org)>
- Kiril Mitev <[kiril@ideaglobal.com](mailto:kiril@ideaglobal.com)>
- Kirill Bezzubets <[kirill@solaris.ru](mailto:kirill@solaris.ru)>
- Kirill A. Korinskiy <[catap@catap.ru](mailto:catap@catap.ru)>
- Kirk Strauser <[kirk@strauser.com](mailto:kirk@strauser.com)>
- Kiroh HARADA <[kiroh@kh.rim.or.jp](mailto:kiroh@kh.rim.or.jp)>
- Klaus Goger <[klaus.goger@reflex.at](mailto:klaus.goger@reflex.at)>
- Klaus Herrmann <[klaus.herrmann@gmx.net](mailto:klaus.herrmann@gmx.net)>
- Klaus Klein <[kleink@layla.inka.de](mailto:kleink@layla.inka.de)>
- Klaus Michael Indlekofer <[M.Indlekofer@gmx.de](mailto:M.Indlekofer@gmx.de)>
- Klaus-J. Wolf <[Yanestra@t-online.de](mailto:Yanestra@t-online.de)>
- Koichi Sato <[copan@ppp.fastnet.or.jp](mailto:copan@ppp.fastnet.or.jp)>
- Koichiro IWAO <[meta@vmeta.jp](mailto:meta@vmeta.jp)>
- Konrad Heuer <[kheuer@gwdg60.gwdg.de](mailto:kheuer@gwdg60.gwdg.de)>
- Konrad Lapsz <[konrad.lapsz@gmail.com](mailto:konrad.lapsz@gmail.com)>
- Konstantin Chuguev <[Konstantin.Chuguev@dante.org.uk](mailto:Konstantin.Chuguev@dante.org.uk)>
- Konstantin Reznichenko <[kot@premierbank.dp.ua](mailto:kot@premierbank.dp.ua)>
- Konstantinos Mplekos <[mplekos@physics.upatras.gr](mailto:mplekos@physics.upatras.gr)>
- Kostya Lukin <[lukin@okbmei.msk.su](mailto:lukin@okbmei.msk.su)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Kouichi Hirabayashi <[kh@mogami-wire.co.jp](mailto:kh@mogami-wire.co.jp)>
- Kris Dow <[kris@vilnya.demon.co.uk](mailto:kris@vilnya.demon.co.uk)>
- Krzysztof Kowalewski <[pyzmen@kam.pl](mailto:pyzmen@kam.pl)>
- Krzysztof Pawlowski <[msciciel@darkzone.ma.cx](mailto:msciciel@darkzone.ma.cx)>
- Kuan-Chung Chiu <[buganini@gmail.com](mailto:buganini@gmail.com)>
- Kuang-che Wu <[kcwu@csie.org](mailto:kcwu@csie.org)>
- Kuo-Feng Tseng <[kftseng@iyard.org](mailto:kftseng@iyard.org)>
- Kurt D. Zeilenga <[Kurt@Boolean.NET](mailto:Kurt@Boolean.NET)>
- Kurt Olsen <[kurto@tiny.mcs.usu.edu](mailto:kurto@tiny.mcs.usu.edu)>
- Kyle Martin <[mkm@ieee.org](mailto:mkm@ieee.org)>
- L. Jonas Olsson <[ljo@ljo-slip.DIALIN.CWRU.Edu](mailto:ljo@ljo-slip.DIALIN.CWRU.Edu)>
- Landon Fuller <[landonf@opendarwin.org](mailto:landonf@opendarwin.org)>
- Lapo Luchini <[lapo@lapo.it](mailto:lapo@lapo.it)>
- Larry Altneu <[larry@ALR.COM](mailto:larry@ALR.COM)>
- Larry P. Maloney <[larry@kiputers.com](mailto:larry@kiputers.com)>
- Larry Rosenman <[ler@lerctr.org](mailto:ler@lerctr.org)>
- Lars Bernhardsson <[lab@fnurt.net](mailto:lab@fnurt.net)>
- Lars Eggert <[lars.eggert@gmx.net](mailto:lars.eggert@gmx.net)>
- Lars Erik Gullerud <[lerik@nolink.net](mailto:lerik@nolink.net)>
- Lasse L.Johnsen <[lasse@freebsdcluster.org](mailto:lasse@freebsdcluster.org)>
- Laurence Lopez <[lopez@mv.mv.com](mailto:lopez@mv.mv.com)>
- Laurent Courty <[lrntct@gmail.com](mailto:lrntct@gmail.com)>
- Laurent Levier <[llevier@argosnet.com](mailto:llevier@argosnet.com)>
- Lauri Watts <[lauri@kde.org](mailto:lauri@kde.org)>
- Laust S. Jespersen <[L@ust.dk](mailto:L@ust.dk)>

- Lee Cremeans <[lcremean@tidalwave.net](mailto:lcremean@tidalwave.net)>
- Lefteris Chatzibarbas <[lefcha@hellug.gr](mailto:lefcha@hellug.gr)>
- Leif Pedersen <[pedersen@meridian-enviro.com](mailto:pedersen@meridian-enviro.com)>
- Len Sassaman <[rabbi@abditum.com](mailto:rabbi@abditum.com)>
- Leo Kim <[leo@florida.sarang.net](mailto:leo@florida.sarang.net)>
- Leo Vandewoestijne <[freebsd@dns-lab.com](mailto:freebsd@dns-lab.com)>
- Leonardo Silveira de A. Martins <[lmartins@nepe.eee.ufg.br](mailto:lmartins@nepe.eee.ufg.br)>
- Leonhard Wimmer <[leo@mediatomb.cc](mailto:leo@mediatomb.cc)>
- Leonid Zolotarev <[leoz.2005@gmail.com](mailto:leoz.2005@gmail.com)>
- Lev Walkin <[vlm@lionet.info](mailto:vlm@lionet.info)>
- Levent Kayan <[levent@corehack.org](mailto:levent@corehack.org)>
- Lewis Thompson <[purple@lewiz.net](mailto:purple@lewiz.net)>
- Li-lun Wang <[llwang@infor.org](mailto:llwang@infor.org)>
- Liam Foy <[liamfoy@sepulcrum.org](mailto:liamfoy@sepulcrum.org)>
- Linh Pham <[question+freebsdpr@closedsrc.org](mailto:question+freebsdpr@closedsrc.org)>
- Lon Willett <[lon%softt.uucp@math.utah.edu](mailto:lon%softt.uucp@math.utah.edu)>
- Loren J. Rittle <[ljrittle@acm.org](mailto:ljrittle@acm.org)>
- Loren M. Lang <[lorenl@alzatex.com](mailto:lorenl@alzatex.com)>
- Louis A. Mamakos <[loique@TransSys.com](mailto:loique@TransSys.com)>
- Lowell Gilbert <[lowell@world.std.com](mailto:lowell@world.std.com)>
- Lubomir Metodiev Marinov <[lubomir.marinov@gmail.com](mailto:lubomir.marinov@gmail.com)>
- Lucas James <[Lucas.James@ldjpc.apana.org.au](mailto:Lucas.James@ldjpc.apana.org.au)>
- Lucio Costa <[lucio@zetasolucoes.com.br](mailto:lucio@zetasolucoes.com.br)>
- Luiz Eduardo Roncato Cordeiro <[cordeiro@nic.br](mailto:cordeiro@nic.br)>
- Lukasz Stelmach <[lukasz.stelmach@iem.pw.edu.pl](mailto:lukasz.stelmach@iem.pw.edu.pl)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Lupe Christoph <[lupe@lupe-christoph.de](mailto:lupe@lupe-christoph.de)>
- Lutz Boehne <[lboehne@damogran.de](mailto:lboehne@damogran.de)>
- Lyndon Nerenberg <[lyndon@orthanc.ab.ca](mailto:lyndon@orthanc.ab.ca)>
- M Rothwell <[freebsd-ports@coreland.ath.cx](mailto:freebsd-ports@coreland.ath.cx)>
- M. L. Dodson <[bdodson@scms.utmb.EDU](mailto:bdodson@scms.utmb.EDU)>
- M.C. Wong
- MOROHOSHI Akihiko <[moro@remus.dti.ne.jp](mailto:moro@remus.dti.ne.jp)>
- Machiel Mastenbroek <[machiel\\_mastenbroek@hotmail.com](mailto:machiel_mastenbroek@hotmail.com)>
- Magnus Enbom <[dot@tinto.campus.luth.se](mailto:dot@tinto.campus.luth.se)>
- Mahesh Neelakanta <[mahesh@gcomm.com](mailto:mahesh@gcomm.com)>
- Mahlon E. Smith <[mahlon@martini.nu](mailto:mahlon@martini.nu)>
- Makoto WATANABE <[watanabe@zlab.phys.nagoya-u.ac.jp](mailto:watanabe@zlab.phys.nagoya-u.ac.jp)>
- Makoto YAMAKURA <[makoto@pinpott.spnet.ne.jp](mailto:makoto@pinpott.spnet.ne.jp)>
- Malte Lance <[malte.lance@gmx.net](mailto:malte.lance@gmx.net)>
- Mantas Kaulakys <[stone@tainet.lt](mailto:stone@tainet.lt)>
- Manu Iyengar <[iyengar@grunthos.pscwa.pscwa.com](mailto:iyengar@grunthos.pscwa.pscwa.com)>
- Manuel Creach <[manuel.creach@me.com](mailto:manuel.creach@me.com)>
- Manuel Rabade Garcia <[mig@mig-29.net](mailto:mig@mig-29.net)>
- Marc Blanchet <[marc.blanchet@viagenie.qc.ca](mailto:marc.blanchet@viagenie.qc.ca)>
- Marc Frajola <[marc@dev.com](mailto:marc@dev.com)>
- Marc Olzheim <[marcolz@stack.nl](mailto:marcolz@stack.nl)>
- Marc Ramirez <[mrami@mramirez.sy.yale.edu](mailto:mrami@mramirez.sy.yale.edu)>
- Marc Recht <[marc@informatik.uni-bremen.de](mailto:marc@informatik.uni-bremen.de)>
- Marc Silver <[marcs@draenor.org](mailto:marcs@draenor.org)>
- Marc Slemko <[marcs@znep.com](mailto:marcs@znep.com)>

- Marc van Kempen <[wmbfmk@urc.tue.nl](mailto:wmbfmk@urc.tue.nl)>
- Marc van Woerkom <[marc.vanwoerkom@fernuni-hagen.de](mailto:marc.vanwoerkom@fernuni-hagen.de)>
- Marcello Silva Coutinho <[marcellocoutinho@gmail.com](mailto:marcellocoutinho@gmail.com)>
- Marcelo/Porks Rossi <[marcelorossi@gmail.com](mailto:marcelorossi@gmail.com)>
- Marcin Cieslak <[saper@system.pl](mailto:saper@system.pl)>
- Marcin Gondek <[drixter@e-utp.net](mailto:drixter@e-utp.net)>
- Marcin Jessa <[yazzy@yazzy.org](mailto:yazzy@yazzy.org)>
- Marcin Wisnicki <[mwisnicki@gmail.com](mailto:mwisnicki@gmail.com)>
- Marco Molteni <[molter@tin.it](mailto:molter@tin.it)>
- Marco van de Voort <[marcov@stack.nl](mailto:marcov@stack.nl)>
- Marin Atanasov <[dnaeon@gmail.com](mailto:dnaeon@gmail.com)>
- Marius Nünnerich <[marius@nuenneri.ch](mailto:marius@nuenneri.ch)>
- Mark A. Wicks <[mwicks@kettering.edu](mailto:mwicks@kettering.edu)>
- Mark Andrews
- Mark Blackman <[freebsd-ports@blackmans.org](mailto:freebsd-ports@blackmans.org)>
- Mark Cammidge <[mark@gmtunx.ee.uct.ac.za](mailto:mark@gmtunx.ee.uct.ac.za)>
- Mark Daniel Reidel <[ports@mark.reidel.info](mailto:ports@mark.reidel.info)>
- Mark Diekhans <[markd@grizzly.com](mailto:markd@grizzly.com)>
- Mark Foster <[mark@foster.cc](mailto:mark@foster.cc)>
- Mark Hannon <[markhannon@optusnet.com.au](mailto:markhannon@optusnet.com.au)>
- Mark Huizer <[xaa+freebsd@timewasters.nl](mailto:xaa+freebsd@timewasters.nl)>
- Mark J. Miller <[joup@bigfoot.com](mailto:joup@bigfoot.com)>
- Mark J. Taylor <[mtaylor@cybernet.com](mailto:mtaylor@cybernet.com)>
- Mark Johnston <[mjohnston@skyweb.ca](mailto:mjohnston@skyweb.ca)>
- Mark Kane <[mark@mkiproductions.org](mailto:mark@mkiproductions.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Mark Knight <[markk@knigma.org](mailto:markk@knigma.org)>
- Mark Krentel <[krentel@rice.edu](mailto:krentel@rice.edu)>
- Mark Mayo <[markm@vmunix.com](mailto:markm@vmunix.com)>
- Mark Starovoytov <[mark\\_sf@kikg.ifmo.ru](mailto:mark_sf@kikg.ifmo.ru)>
- Mark Stosberg <[mark@summersault.com](mailto:mark@summersault.com)>
- Mark Thompson <[thompson@tgsoft.com](mailto:thompson@tgsoft.com)>
- Mark Tinguely <[tinguely@plains.nodak.edu](mailto:tinguely@plains.nodak.edu)>
- Mark Treacy
- Mark Valentine <[mark@thuvia.org](mailto:mark@thuvia.org)>
- Mark Walker <[ziggimon@raindogs.dk](mailto:ziggimon@raindogs.dk)>
- Markus Holmberg <[saska@acc.umu.se](mailto:saska@acc.umu.se)>
- Markus Niemistö <[markus.niemisto@gmx.net](mailto:markus.niemisto@gmx.net)>
- Martijn Lina <[martijn@pacno.net](mailto:martijn@pacno.net)>
- Martin Dieringer <[martin.dieringer@gmx.de](mailto:martin.dieringer@gmx.de)>
- Martin Hinner <[mhi@linux.gyarab.cz](mailto:mhi@linux.gyarab.cz)>
- Martin Ibert <[mib@ppe.bb-data.de](mailto:mib@ppe.bb-data.de)>
- Martin Jackson <[mhjacks@swbell.net](mailto:mhjacks@swbell.net)>
- Martin Kammerhofer <[mkamm@gmx.net](mailto:mkamm@gmx.net)>
- Martin Karlsson <[martin.karlsson@visit.se](mailto:martin.karlsson@visit.se)>
- Martin Klaffenboeck <[martin.klaffenboeck@gmx.at](mailto:martin.klaffenboeck@gmx.at)>
- Martin Kraft <[martin.kraft@fal.de](mailto:martin.kraft@fal.de)>
- Martin Kropfinger <[freebsd@rakor-net.de](mailto:freebsd@rakor-net.de)>
- Martin Mersberger <[gremlin@portal-to-web.de](mailto:gremlin@portal-to-web.de)>
- Martin Minkus <[diskiller@cnbinc.com](mailto:diskiller@cnbinc.com)>
- Martin Neubauer <[m.ne@gmx.net](mailto:m.ne@gmx.net)>

- Martin Otto <[gamato@users.sf.net](mailto:gamato@users.sf.net)>
- Martin Preuss <[martin@libchipcard.de](mailto:martin@libchipcard.de)>
- Martin Sugioarto <[martin.sugioarto@udo.edu](mailto:martin.sugioarto@udo.edu)>
- Martin Tournoij <[carpetsmoker@gmail.com](mailto:carpetsmoker@gmail.com)>
- Martti Kuparinen <[martti.kuparinen@ericsson.com](mailto:martti.kuparinen@ericsson.com)>
- Marwan Burelle <[marwan.burelle@lri.fr](mailto:marwan.burelle@lri.fr)>
- Masachika ISHIZUKA <[ishizuka@isis.min.ntt.jp](mailto:ishizuka@isis.min.ntt.jp)>
- Masafumi Otsune <[info@otsune.com](mailto:info@otsune.com)>
- Masahiro Sekiguchi <[seki@sysrap.cs.fujitsu.co.jp](mailto:seki@sysrap.cs.fujitsu.co.jp)>
- Masahiro TAKEMURA <[mastake@msel.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:mastake@msel.t.u-tokyo.ac.jp)>
- Masahiro Teramoto <[markun@onohara.to](mailto:markun@onohara.to)>
- Masakazu HIGAKI <[higamasa@dream.com](mailto:higamasa@dream.com)>
- Masaki TAGAWA <[masaki@club.kyutech.ac.jp](mailto:masaki@club.kyutech.ac.jp)>
- Masanobu Saitoh <[msaitoh@spa.is.uec.ac.jp](mailto:msaitoh@spa.is.uec.ac.jp)>
- Masanori Kanaoka <[kana@saijo.mke.mei.co.jp](mailto:kana@saijo.mke.mei.co.jp)>
- Masanori Kiriake <[seiken@ARGV.AC](mailto:seiken@ARGV.AC)>
- Masanori OZAWA <[ozawa@ongs.co.jp](mailto:ozawa@ongs.co.jp)>
- Masashi CHIBA <[chiba.masashi@gmail.com](mailto:chiba.masashi@gmail.com)>
- Masatoshi TAMURA <[tamrin@shinzan.kuee.kyoto-u.ac.jp](mailto:tamrin@shinzan.kuee.kyoto-u.ac.jp)>
- Mathias Monnerville <[mathias@monnerville.com](mailto:mathias@monnerville.com)>
- Mats Lofkvist <[mal@algonet.se](mailto:mal@algonet.se)>
- Matt Bartley <[mbartley@lear35.cytx.com](mailto:mbartley@lear35.cytx.com)>
- Matt Dawson <[matt@mattsnetwork.co.uk](mailto:matt@mattsnetwork.co.uk)>
- Matt Douhan <[matt@athame.co.uk](mailto:matt@athame.co.uk)>
- Matt Emmerton <[matt@gsicomp.on.ca](mailto:matt@gsicomp.on.ca)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Matt Heckaman <[matt@LUCIDA.QC.CA](mailto:matt@LUCIDA.QC.CA)>
- Matt Jibson <[dolmant@dolmant.net](mailto:dolmant@dolmant.net)>
- Matt Lancereau <[matt@bsdfly.org](mailto:matt@bsdfly.org)>
- Matt Loschert <[loschert@servint.com](mailto:loschert@servint.com)>
- Matt Mills <[matt\\_mills@btopenworld.com](mailto:matt_mills@btopenworld.com)>
- Matt Peterson <[matt@peterson.org](mailto:matt@peterson.org)>
- Matt Smith <[matt@xtaz.net](mailto:matt@xtaz.net)>
- Matt Stofko <[matt@mjslabs.com](mailto:matt@mjslabs.com)>
- Matt Thomas <[matt@3am-software.com](mailto:matt@3am-software.com)>
- Matt Tosto <[datahead4@gmail.com](mailto:datahead4@gmail.com)>
- Matt White <[mwhite+@CMU.EDU](mailto:mwhite+@CMU.EDU)>
- Matthew Braithwaite <[mab@red-bean.com](mailto:mab@red-bean.com)>
- Matthew C. Mead <[mmead@Glock.COM](mailto:mmead@Glock.COM)>
- Matthew Cashdollar <[mattc@rfcnet.com](mailto:mattc@rfcnet.com)>
- Matthew Donovan <[kitchetech@gmail.com](mailto:kitchetech@gmail.com)>
- Matthew Emmerton <[root@gabby.gsicomp.on.ca](mailto:root@gabby.gsicomp.on.ca)>
- Matthew Flatt <[mflatt@cs.rice.edu](mailto:mflatt@cs.rice.edu)>
- Matthew Fuller <[fullermd@over-yonder.net](mailto:fullermd@over-yonder.net)>
- Matthew George <[mdg@secureworks.net](mailto:mdg@secureworks.net)>
- Matthew Gibson <[mdg583@hotmail.com](mailto:mdg583@hotmail.com)>
- Matthew Grooms <[mgrooms@shrew.net](mailto:mgrooms@shrew.net)>
- Matthew Holder <[sixxgate@hotmail.com](mailto:sixxgate@hotmail.com)>
- Matthew Luckie <[mjl@luckie.org.nz](mailto:mjl@luckie.org.nz)>
- Matthew Stein <[matt@bdd.net](mailto:matt@bdd.net)>
- Matthew West <[mwest@uct.ac.za](mailto:mwest@uct.ac.za)>

- Matthew Will <[mwill@spingen.com](mailto:mwill@spingen.com)>
- Matthew X. Economou <[xenophon+fbstdports@irtnog.org](mailto:xenophon+fbstdports@irtnog.org)>
- Matthias Fechner <[idefix@fechner.net](mailto:idefix@fechner.net)>
- Matthias Petermann <[matthias@d2ux.net](mailto:matthias@d2ux.net)>
- Matthias Pfaller <[leo@dachau.marco.de](mailto:leo@dachau.marco.de)>
- Matthias Scheler <[tron@netbsd.org](mailto:tron@netbsd.org)>
- Matthias Schmidt <[schmidtm@mathematik.uni-marburg.de](mailto:schmidtm@mathematik.uni-marburg.de)>
- Matthias Sund <[m.sund@arcor.de](mailto:m.sund@arcor.de)>
- Matthias Schündehütte <[msch@snafu.de](mailto:msch@snafu.de)>
- Matthias Teege <[mteege.de](mailto:mteege.de)>
- Matthieu Guegan <[matt.guegan@free.fr](mailto:matt.guegan@free.fr)>
- Matthias Teege <[mteege.de](mailto:mteege.de)>
- Mattias Gronlund <[Mattias.Gronlund@sa.erisoft.se](mailto:Mattias.Gronlund@sa.erisoft.se)>
- Mattias Pantzare <[pantzer@ludd.luth.se](mailto:pantzer@ludd.luth.se)>
- Matus Uhlar <[uhlar@fantomas.sk](mailto:uhlar@fantomas.sk)>
- Maurice Castro <[maurice@planet.serc.rmit.edu.au](mailto:maurice@planet.serc.rmit.edu.au)>
- Mauricio Herrera Cuadra <[mauricio@arareko.net](mailto:mauricio@arareko.net)>
- Max Campos <[mcampos@bpsw.biz](mailto:mcampos@bpsw.biz)>
- Max E. Kuznecov <[mek@mek.uz.ua](mailto:mek@mek.uz.ua)>
- Max Euston <[meuston@jmrodgers.com](mailto:meuston@jmrodgers.com)>
- Max N. Boyarov <[m.boyarov@bsd.by](mailto:m.boyarov@bsd.by)>
- Maxim Bolotin <[max@rsu.ru](mailto:max@rsu.ru)>
- Maxim Dounin <[mdounin@mdounin.ru](mailto:mdounin@mdounin.ru)>
- Maxim Ignatenko <[gelraen.ua@gmail.com](mailto:gelraen.ua@gmail.com)>
- Maxim Loginov <[zeliboba@mail.ru](mailto:zeliboba@mail.ru)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Maxim Samsonov <[xors@sendmail.ru](mailto:xors@sendmail.ru)>
- Maxim Tuliuk <[mt@primats.org.ua](mailto:mt@primats.org.ua)>
- Maxime Romano <[verbophobe@hotmail.com](mailto:verbophobe@hotmail.com)>
- Meikel Brandmeyer <[Brandels\\_Mikesh@web.de](mailto:Brandels_Mikesh@web.de)>
- Mel Flynn <[rflynn@acsalaska.net](mailto:rflynn@acsalaska.net)>
- Meno Abels <[meno.abels@adviser.com](mailto:meno.abels@adviser.com)>
- Meyer Wolfsheim <[wolf@priori.net](mailto:wolf@priori.net)>
- Micha Class <[michael\\_class@hpbbse.bbn.hp.com](mailto:michael_class@hpbbse.bbn.hp.com)>
- Michael A. Kohn <[naken@naken.cc](mailto:naken@naken.cc)>
- Michael Alyn Miller <[malyn@strangeGizmo.com](mailto:malyn@strangeGizmo.com)>
- Michael Butler <[imb@scgt.oz.au](mailto:imb@scgt.oz.au)>
- Michael Butschky <[butsch@computi.erols.com](mailto:butsch@computi.erols.com)>
- Michael C. Shultz <[ringworm@inbox.lv](mailto:ringworm@inbox.lv)>
- Michael Clay <[mclay@weareb.org](mailto:mclay@weareb.org)>
- Michael Collette <[metrol@metrol.net](mailto:metrol@metrol.net)>
- Michael Ebert <[ebert@informatik.unibw-muenchen.de](mailto:ebert@informatik.unibw-muenchen.de)>
- Michael Edenfield <[kutulu@kutulu.org](mailto:kutulu@kutulu.org)>
- Michael Galassi <[nerd@percival.rain.com](mailto:nerd@percival.rain.com)>
- Michael Hancock <[michaelh@cet.co.jp](mailto:michaelh@cet.co.jp)>
- Michael Handler <[handler@grendel.net](mailto:handler@grendel.net)>
- Michael Hohmuth <[hohmuth@inf.tu-dresden.de](mailto:hohmuth@inf.tu-dresden.de)>
- Michael Iatrou <[m\\_iatrou@freemail.gr](mailto:m_iatrou@freemail.gr)>
- Michael Lyngbøl <[michael@lyngbol.dk](mailto:michael@lyngbol.dk)>
- Michael Neumann <[mneumann@ntecs.de](mailto:mneumann@ntecs.de)>
- Michael O. Boev <[mike@tric.tomsk.gov.ru](mailto:mike@tric.tomsk.gov.ru)>

- Michael Perlman <[canuck@caam.rice.edu](mailto:canuck@caam.rice.edu)>
- Michael Petry <[petry@netwolf.NetMasters.com](mailto:petry@netwolf.NetMasters.com)>
- Michael Ranner <[mranner@inode.at](mailto:mranner@inode.at)>
- Michael Sanders <[mike@topcat.hypermart.net](mailto:mike@topcat.hypermart.net)>
- Michael Sardo <[jaeger16@yahoo.com](mailto:jaeger16@yahoo.com)>
- Michael Schout <[mschout@gkg.net](mailto:mschout@gkg.net)>
- Michael Searle <[searle@longacre.demon.co.uk](mailto:searle@longacre.demon.co.uk)>
- Michael Seyfert <[michaels@sdf.lonestar.org](mailto:michaels@sdf.lonestar.org)>
- Michael Urban <[murban@tznet.com](mailto:murban@tznet.com)>
- Michael Vasilenko <[acid@stu.cn.ua](mailto:acid@stu.cn.ua)>
- Michal Listos <[mcl@Amnesiac.123.org](mailto:mcl@Amnesiac.123.org)>
- Michal Pasternak <[dotz@irc.pl](mailto:dotz@irc.pl)>
- Michel Lavondés <[fox@vader.aacc.cc.md.us](mailto:fox@vader.aacc.cc.md.us)>
- Michele Possamai <[possamai@xs4all.nl](mailto:possamai@xs4all.nl)>
- Michio Karl Jinbo <[karl@marcer.nagaokaut.ac.jp](mailto:karl@marcer.nagaokaut.ac.jp)>
- Micho Durdevich <[micho@math.unam.mx](mailto:micho@math.unam.mx)>
- Mickael Maillot <[mickael.maillot@gmail.com](mailto:mickael.maillot@gmail.com)>
- Miguel Angel Sagreras <[msagre@cactus.fi.uba.ar](mailto:msagre@cactus.fi.uba.ar)>
- Miguel Mendez <[flynn@energyhq.es.eu.org](mailto:flynn@energyhq.es.eu.org)>
- Mihoko Tanaka <[m\\_tanaka@pa.yokogawa.co.jp](mailto:m_tanaka@pa.yokogawa.co.jp)>
- Mij <[mij@bitchx.it](mailto:mij@bitchx.it)>
- Mika Nystrom <[mika@cs.caltech.edu](mailto:mika@cs.caltech.edu)>
- Mikael Hybsch <[micke@dynas.se](mailto:micke@dynas.se)>
- Mikael Karpberg <[karpben\)ocean.campus.luth.se](mailto:karpben)ocean.campus.luth.se)>
- Mike Andrews <[mandrews@bit0.com](mailto:mandrews@bit0.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Mike Bowie <[mbowie@buzmo.com](mailto:mbowie@buzmo.com)>
- Mike Bristow <[mike@urgle.com](mailto:mike@urgle.com)>
- Mike Del <[repenting@hotmail.com](mailto:repenting@hotmail.com)>
- Mike Durian <[durian@boogie.com](mailto:durian@boogie.com)>
- Mike Durkin <[mdurkin@tsoft.sf-bay.org](mailto:mdurkin@tsoft.sf-bay.org)>
- Mike E. Matsnev <[mike@azog.cs.msu.su](mailto:mike@azog.cs.msu.su)>
- Mike Edenfield <[kutulu@kutulu.org](mailto:kutulu@kutulu.org)>
- Mike Erickson <[mee@quidquam.com](mailto:mee@quidquam.com)>
- Mike Evans <[mevans@candle.com](mailto:mevans@candle.com)>
- Mike Futerko <[mike@LITech.lviv.ua](mailto:mike@LITech.lviv.ua)>
- Mike Grupenhoff <[kashmir@umiacs.umd.edu](mailto:kashmir@umiacs.umd.edu)>
- Mike Harding <[mvh@ix.netcom.com](mailto:mvh@ix.netcom.com)>
- Mike Hibler <[mike@marker.cs.utah.edu](mailto:mike@marker.cs.utah.edu)>
- Mike Karels
- Mike Krutov <[neko@takino.org](mailto:neko@takino.org)>
- Mike Lockwood <[mike@mikelockwood.com](mailto:mike@mikelockwood.com)>
- Mike McGaughey <[mmcg@cs.monash.edu.au](mailto:mmcg@cs.monash.edu.au)>
- Mike Meyer <[mwm@mired.org](mailto:mwm@mired.org)>
- Mike Mitchell <[mitchell@ref.tfs.com](mailto:mitchell@ref.tfs.com)>
- Mike Murphy <[mrm@alpharel.com](mailto:mrm@alpharel.com)>
- Mike Patterson <[mike.patterson@unb.ca](mailto:mike.patterson@unb.ca)>
- Mike Peck <[mike@binghamton.edu](mailto:mike@binghamton.edu)>
- Mike Sherwood <[mike@fate.com](mailto:mike@fate.com)>
- Mike Spengler <[mks@msc.edu](mailto:mks@msc.edu)>
- Mike Tancsa <[mike@sntex.net](mailto:mike@sntex.net)>

- Mikhail A. Sokolov <[mishania@demos.su](mailto:mishania@demos.su)>
- Mikhail T. <[michael@fun-box.ru](mailto:michael@fun-box.ru)>
- Mikhail Zakharov <[zmey2000@yahoo.com](mailto:zmey2000@yahoo.com)>
- Mikolaj Rydzewski <[miki@ceti.pl](mailto:miki@ceti.pl)>
- Mikolaj Golub <[to.my.trociny@gmail.com](mailto:to.my.trociny@gmail.com)>
- Miks Mikelsons <[miks@cubesystems.lv](mailto:miks@cubesystems.lv)>
- Milan Obuch <[bsd@dino.sk](mailto:bsd@dino.sk)>
- Milosz Galazka <[milosz.galazka@gmail.com](mailto:milosz.galazka@gmail.com)>
- Ming-I Hseh <[PA@FreeBSD.ee.Ntu.edu.TW](mailto:PA@FreeBSD.ee.Ntu.edu.TW)>
- Mitsuru Yoshida <[mitsuru@riken.go.jp](mailto:mitsuru@riken.go.jp)>
- Monte Mitzelfelt <[monte@gonefishing.org](mailto:monte@gonefishing.org)>
- Mooneer Salem <[mooneer@translator.cx](mailto:mooneer@translator.cx)>
- Morgan Davis <[root@io.cts.com](mailto:root@io.cts.com)>
- Morten Slot Kristensen <[ontherenth@gmail.com](mailto:ontherenth@gmail.com)>
- Mostyn Lewis <[mostyn@mrl.com](mailto:mostyn@mrl.com)>
- Motomichi Matsuzaki <[mzaki@e-mail.ne.jp](mailto:mzaki@e-mail.ne.jp)>
- Motoyuki Kasahara <[m-kasahr@sra.co.jp](mailto:m-kasahr@sra.co.jp)>
- Munish Chopra <[munish@engmail.uwaterloo.ca](mailto:munish@engmail.uwaterloo.ca)>
- Murilo Opsfelder <[mopsfelder@gmail.com](mailto:mopsfelder@gmail.com)>
- Mustafa Arif <[ma499@doc.ic.ac.uk](mailto:ma499@doc.ic.ac.uk)>
- Mykola Dzham <[i@levsha.me](mailto:i@levsha.me)>
- Mykola Khotyaintsev <[ko@irfu.se](mailto:ko@irfu.se)>
- Mykola Marzhan <[delgod@portaone.com](mailto:delgod@portaone.com)>
- N.G.Smith <[ngr@sesame.hensa.ac.uk](mailto:ngr@sesame.hensa.ac.uk)>
- NAGAO Tadaaki <[nagao@cs.titech.ac.jp](mailto:nagao@cs.titech.ac.jp)>

## Contributors to FreeBSD

---

- NAKAJI Hiroyuki <[nakaji@jp.freebsd.org](mailto:nakaji@jp.freebsd.org)>
- NAKAMURA Kazushi <[kaz@kobe1995.net](mailto:kaz@kobe1995.net)>
- NAKAMURA Motonori <[motonori@econ.kyoto-u.ac.jp](mailto:motonori@econ.kyoto-u.ac.jp)>
- NIIMI Satoshi <[sa2c@and.or.jp](mailto:sa2c@and.or.jp)>
- NOKUBI Hirotaka <[h-nokubi@yyy.or.jp](mailto:h-nokubi@yyy.or.jp)>
- Nadav Eiron <[nadav@barcode.co.il](mailto:nadav@barcode.co.il)>
- Nanbor Wang <[nw1@cs.wustl.edu](mailto:nw1@cs.wustl.edu)>
- Naofumi Honda <[honda@Kururu.math.sci.hokudai.ac.jp](mailto:honda@Kururu.math.sci.hokudai.ac.jp)>
- Naoki Hamada <[nao@tom-yam.or.jp](mailto:nao@tom-yam.or.jp)>
- Naram Qashat <[cyberbotx@cyberbotx.com](mailto:cyberbotx@cyberbotx.com)>
- Narayan Namdev Newton <[narayannewton@gmail.com](mailto:narayannewton@gmail.com)>
- Narvi <[narvi@haldjas.folklore.ee](mailto:narvi@haldjas.folklore.ee)>
- Nate Eldredge <[neldredge@math.ucsd.edu](mailto:neldredge@math.ucsd.edu)>
- Nathan Dorfman <[nathan@rtfm.net](mailto:nathan@rtfm.net)>
- Nathaniel Roark <[robb\\_force@holybuffalo.net](mailto:robb_force@holybuffalo.net)>
- Natsagdorj Shagdar <[natsag2000@yahoo.com](mailto:natsag2000@yahoo.com)>
- Neal Fachan <[kneel@ishiboo.com](mailto:kneel@ishiboo.com)>
- Necati Ersen Siseci <[siseci@enderunix.org](mailto:siseci@enderunix.org)>
- Ned Wolpert <[wolpert@codeheadsystems.com](mailto:wolpert@codeheadsystems.com)>
- Nguyen Tam Chinh <[chinhngt@sectorb.msk.ru](mailto:chinhngt@sectorb.msk.ru)>
- Niall Smart <[rotel@indigo.ie](mailto:rotel@indigo.ie)>
- Nicholas Esborn <[nick@netdot.net](mailto:nick@netdot.net)>
- Nick Barnes <[Nick.Barnes@pobox.com](mailto:Nick.Barnes@pobox.com)>
- Nick Dewing <[nickdewing@gmail.com](mailto:nickdewing@gmail.com)>
- Nick Handel <[nhandel@NeoSoft.com](mailto:nhandel@NeoSoft.com)>

- Nick Hilliard <[nick@foobar.org](mailto:nick@foobar.org)>
- Nick Johnson <[freebsd@spatula.net](mailto:freebsd@spatula.net)>
- Nicole Reid <[root@cooltrainer.org](mailto:root@cooltrainer.org)>
- Nikolai Lifanov <[lifanov@mail.lifanov.com](mailto:lifanov@mail.lifanov.com)>
- Nikos Kokkalis <[nickkokkalis@gmail.com](mailto:nickkokkalis@gmail.com)>
- Nick Leuta <[skynick@mail.sc.ru](mailto:skynick@mail.sc.ru)>
- Nick Rogness <[nick@rogness.net](mailto:nick@rogness.net)>
- Nick Williams <[njw@cs.city.ac.uk](mailto:njw@cs.city.ac.uk)>
- Nick Withers <[nick@nickwithers.com](mailto:nick@nickwithers.com)>
- Nicko Dehaine <[nicko@stbernard.com](mailto:nicko@stbernard.com)>
- Nickolay N. Dudorov <[nnd@itfs.nsk.su](mailto:nnd@itfs.nsk.su)>
- Nicolas Jombart <[ecu@ipv42.net](mailto:ecu@ipv42.net)>
- Niklas Hallqvist <[niklas@filippa.appli.se](mailto:niklas@filippa.appli.se)>
- Nikola Lecic <[nikola.lecic@anthesphoria.net](mailto:nikola.lecic@anthesphoria.net)>
- Nikola Kolev <[koue@chaosophia.net](mailto:koue@chaosophia.net)>
- Nikos Ntarmos <[ntarmos@ceid.upatras.gr](mailto:ntarmos@ceid.upatras.gr)>
- Nils M. Holm <[nmh@t3x.org](mailto:nmh@t3x.org)>
- Nisha Talagala <[nisha@cs.berkeley.edu](mailto:nisha@cs.berkeley.edu)>
- No Name <[ZW6T-KND@j.asahi-net.or.jp](mailto:ZW6T-KND@j.asahi-net.or.jp)>
- No Name <[adrian@virginia.edu](mailto:adrian@virginia.edu)>
- No Name <[alex@elvisti.kiev.ua](mailto:alex@elvisti.kiev.ua)>
- No Name <[anto@netscape.net](mailto:anto@netscape.net)>
- No Name <[bobson@egg.ics.nitch.ac.jp](mailto:bobson@egg.ics.nitch.ac.jp)>
- No Name <[bovynf@awe.be](mailto:bovynf@awe.be)>
- No Name <[burg@is.ge.com](mailto:burg@is.ge.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- No Name <[chris@gnome.co.uk](mailto:chris@gnome.co.uk)>
- No Name <[colsen@usa.net](mailto:colsen@usa.net)>
- No Name <[coredump@nervosa.com](mailto:coredump@nervosa.com)>
- No Name <[dannyman@arh0300.urh.uiuc.edu](mailto:dannyman@arh0300.urh.uiuc.edu)>
- No Name <[davids@SECNET.COM](mailto:davids@SECNET.COM)>
- No Name <[derek@free.org](mailto:derek@free.org)>
- No Name <[dvv@sprint.net](mailto:dvv@sprint.net)>
- No Name <[enami@ba2.so-net.or.jp](mailto:enami@ba2.so-net.or.jp)>
- No Name <[flash@eru.tubank.msk.su](mailto:flash@eru.tubank.msk.su)>
- No Name <[flash@hway.ru](mailto:flash@hway.ru)>
- No Name <[fn@pain.csrv.uidaho.edu](mailto:fn@pain.csrv.uidaho.edu)>
- No Name <[frf@xocolatl.com](mailto:frf@xocolatl.com)>
- No Name <[gclarkii@netport.neosoft.com](mailto:gclarkii@netport.neosoft.com)>
- No Name <[gordon@sheaky.lonestar.org](mailto:gordon@sheaky.lonestar.org)>
- No Name <[graaf@iae.nl](mailto:graaf@iae.nl)>
- No Name <[greg@greg.rim.or.jp](mailto:greg@greg.rim.or.jp)>
- No Name <[grossman@cygnus.com](mailto:grossman@cygnus.com)>
- No Name <[gusw@fub46.zedat.fu-berlin.de](mailto:gusw@fub46.zedat.fu-berlin.de)>
- No Name <[hfir@math.rochester.edu](mailto:hfir@math.rochester.edu)>
- No Name <[hnokubi@yyy.or.jp](mailto:hnokubi@yyy.or.jp)>
- No Name <[iaint@css.tuu.utas.edu.au](mailto:iaint@css.tuu.utas.edu.au)>
- No Name <[invis@visi.com](mailto:invis@visi.com)>
- No Name <[ishisone@sra.co.jp](mailto:ishisone@sra.co.jp)>
- No Name <[iverson@lionheart.com](mailto:iverson@lionheart.com)>
- No Name <[jpt@magic.net](mailto:jpt@magic.net)>

- No Name <[junker@jazz.snu.ac.kr](mailto:junker@jazz.snu.ac.kr)>
- No Name <[k-sugyou@ccs.mt.nec.co.jp](mailto:k-sugyou@ccs.mt.nec.co.jp)>
- No Name <[kenji@reseau.toyonaka.osaka.jp](mailto:kenji@reseau.toyonaka.osaka.jp)>
- No Name <[kfurge@worldnet.att.net](mailto:kfurge@worldnet.att.net)>
- No Name <[lh@aus.org](mailto:lh@aus.org)>
- No Name <[lhecking@nmrc.ucc.ie](mailto:lhecking@nmrc.ucc.ie)>
- No Name <[mrgreen@mame.mu.oz.au](mailto:mrgreen@mame.mu.oz.au)>
- No Name <[nakagawa@jp.FreeBSD.org](mailto:nakagawa@jp.FreeBSD.org)>
- No Name <[ohki@gssm.otsuka.tsukuba.ac.jp](mailto:ohki@gssm.otsuka.tsukuba.ac.jp)>
- No Name <[owaki@st.rim.or.jp](mailto:owaki@st.rim.or.jp)>
- No Name <[pechter@shell.monmouth.com](mailto:pechter@shell.monmouth.com)>
- No Name <[pete@pelican.pelican.com](mailto:pete@pelican.pelican.com)>
- No Name <[prtc003@maroon.tc.umn.edu](mailto:prtc003@maroon.tc.umn.edu)>
- No Name <[risner@stdio.com](mailto:risner@stdio.com)>
- No Name <[root@ns2.redline.ru](mailto:root@ns2.redline.ru)>
- No Name <[root@uglabgw.ug.cs.sunysb.edu](mailto:root@uglabgw.ug.cs.sunysb.edu)>
- No Name <[stephen.ma@jtec.com.au](mailto:stephen.ma@jtec.com.au)>
- No Name <[sumii@is.s.u-tokyo.ac.jp](mailto:sumii@is.s.u-tokyo.ac.jp)>
- No Name <[takas-su@is.aist-nara.ac.jp](mailto:takas-su@is.aist-nara.ac.jp)>
- No Name <[tjevans@raleigh.ibm.com](mailto:tjevans@raleigh.ibm.com)>
- No Name <[tony-o@iij.ad.jp](mailto:tony-o@iij.ad.jp) [amurai@spec.co.jp](mailto:amurai@spec.co.jp)>
- No Name <[torii@tcd.hitachi.co.jp](mailto:torii@tcd.hitachi.co.jp)>
- No Name <[uenami@imasy.or.jp](mailto:uenami@imasy.or.jp)>
- No Name <[vode@hut.fi](mailto:vode@hut.fi)>
- No Name <[vlloyd@mpd.ca](mailto:vlloyd@mpd.ca)>

## Contributors to FreeBSD

---

- No Name <[wlr@furball.wellsfargo.com](mailto:wlr@furball.wellsfargo.com)>
- No Name <[wmbfmk@urc.tue.nl](mailto:wmbfmk@urc.tue.nl)>
- No Name <[yamagata@nwgpc.kek.jp](mailto:yamagata@nwgpc.kek.jp)>
- No Name <[ziggy@ryan.org](mailto:ziggy@ryan.org)>
- No Name <[salexanov@gmail.com](mailto:salexanov@gmail.com)>
- Nobuhiro Yasutomi <[nobu@psrc.isac.co.jp](mailto:nobu@psrc.isac.co.jp)>
- Nobuyuki Koganemaru <[kogane@koganemaru.co.jp](mailto:kogane@koganemaru.co.jp)>
- Norberto Lopes <[nlopes.ml@gmail.com](mailto:nlopes.ml@gmail.com)>
- Norio Suzuki <[nosuzuki@e-mail.ne.jp](mailto:nosuzuki@e-mail.ne.jp)>
- Noritaka Ishizumi <[graphite@jp.FreeBSD.org](mailto:graphite@jp.FreeBSD.org)>
- Noritoshi Demizu <[demizu@dd.ijj4u.or.jp](mailto:demizu@dd.ijj4u.or.jp)>
- Noriyuki Soda <[soda@sra.co.jp](mailto:soda@sra.co.jp)>
- Oddbjorn Steffensen <[oddbjorn@tricknology.org](mailto:oddbjorn@tricknology.org)>
- Oh Junseon <[hollywar@mail.holywar.net](mailto:hollywar@mail.holywar.net)>
- Olaf Wagner <[wagner@luthien.in-berlin.de](mailto:wagner@luthien.in-berlin.de)>
- Olafur Osvaldsson <[oli@isnic.is](mailto:oli@isnic.is)>
- Oleg Alexeenkov <[proler@gmail.com](mailto:proler@gmail.com)>
- Oleg Ginzburg <[olevole@olevole.ru](mailto:olevole@olevole.ru)>
- Oleg Kiselyov <[oleg@pobox.com](mailto:oleg@pobox.com)>
- Oleg A. Mamontov <[oleg@mamontov.net](mailto:oleg@mamontov.net)>
- Oleg M. Golovanov <[olmi@rentech.ru](mailto:olmi@rentech.ru)>
- Oleg Moskalenko <[mom040267@gmail.com](mailto:mom040267@gmail.com)>
- Oleg R. Muhutdinov <[mor@whiteluna.com](mailto:mor@whiteluna.com)>
- Oleg Semyonov <[os@altavista.net](mailto:os@altavista.net)>
- Oleg Sharoiko <[os@rsu.ru](mailto:os@rsu.ru)>

- Oleg Ukraincev <[oleg@ht-systems.ru](mailto:oleg@ht-systems.ru)>
- Oleg V. Volkov <[rover@lglobus.ru](mailto:rover@lglobus.ru)>
- Oleksandr Lystopad <[laa@laa.zp.ua](mailto:laa@laa.zp.ua)>
- Alexander Kunytsa <[kunia@wolf.istc.kiev.ua](mailto:kunia@wolf.istc.kiev.ua)>
- Oliver Breuninger <[ob@seicom.NET](mailto:ob@seicom.NET)>
- Oliver Dunkl <[odunkl@gmx.net](mailto:odunkl@gmx.net)>
- Oliver Fischer <[plexus@snafu.de](mailto:plexus@snafu.de)>
- Oliver Friedrichs <[oliver@secnet.com](mailto:oliver@secnet.com)>
- Oliver Hartmann <[ohartman@zedat.fu-berlin.de](mailto:ohartman@zedat.fu-berlin.de)>
- Oliver Heesakkers <[dev2@heesakkers.info](mailto:dev2@heesakkers.info)>
- Oliver Helmling <[oliver.helmling@stud.uni-bayreuth.de](mailto:oliver.helmling@stud.uni-bayreuth.de)>
- Oliver Laumann <[net@informatik.uni-bremen.de](mailto:net@informatik.uni-bremen.de)>
- Oliver Oberdorf <[oly@world.std.com](mailto:oly@world.std.com)>
- Oliver Peter <[hoschi@mouahaha.de](mailto:hoschi@mouahaha.de)>
- Olivier Beyssac <[obld@r14.freenix.org](mailto:obld@r14.freenix.org)>
- Olivier Cochard-Labbé <[olivier@cochard.me](mailto:olivier@cochard.me)>
- Olivier Tharan <[olive@oban.frmug.org](mailto:olive@oban.frmug.org)>
- Olof Johansson <[offe@ludd.luth.se](mailto:offe@ludd.luth.se)>
- Omer Faruk Sen <[ofsen@enderunix.org](mailto:ofsen@enderunix.org)>
- Oscar Bonilla <[obonilla@galileo.edu](mailto:obonilla@galileo.edu)>
- Otacílio de Araújo Ramos Neto <[otacilio.neto@ee.ufcg.edu.br](mailto:otacilio.neto@ee.ufcg.edu.br)>
- Otávio Fernandes <[otaviof@gmail.com](mailto:otaviof@gmail.com)>
- Ozkan KIRIK <[ozkan@enderunix.org](mailto:ozkan@enderunix.org)>
- Pace Willisson <[pace@blitz.com](mailto:pace@blitz.com)>
- Paco Rosich <[rosich@modico.eleinf.uv.es](mailto:rosich@modico.eleinf.uv.es)>

- Panagiotis Astithas <[past@noc.ntua.gr](mailto:past@noc.ntua.gr)>
- Panagiotis Kritikakos <[panoskrt@googlemail.com](mailto:panoskrt@googlemail.com)>
- Parag Patel <[parag@cgt.com](mailto:parag@cgt.com)>
- Pascal Pederiva <[pascal@zuo.dec.com](mailto:pascal@zuo.dec.com)>
- Pascal Vizeli <[pvizeli@yahoo.de](mailto:pvizeli@yahoo.de)>
- Pasi Hirvonen <[psh@iki.fi](mailto:psh@iki.fi)>
- Pasvorn Boonmark <[boonmark@juniper.net](mailto:boonmark@juniper.net)>
- Patrick Alken <[cosine@ellipse.mcs.drexel.edu](mailto:cosine@ellipse.mcs.drexel.edu)>
- Patrick Atamaniuk <[atamaniuk-ports@frobs.net](mailto:atamaniuk-ports@frobs.net)>
- Patrick Bihan-Faou <[patrick@mindstep.com](mailto:patrick@mindstep.com)>
- Patrick Dung <[patrick\\_dkt@yahoo.com.hk](mailto:patrick_dkt@yahoo.com.hk)>
- Patrick Hausen
- Patrick MARIE <[mycroft@virgaria.org](mailto:mycroft@virgaria.org)>
- Patrick Powell <[papowell@astart.com](mailto:papowell@astart.com)>
- Patrick Rinke <[patrick@rinke-bochum.de](mailto:patrick@rinke-bochum.de)>
- Patrick Seal <[patseal@hyperhost.net](mailto:patseal@hyperhost.net)>
- Patrick Tracanelli <[eksffa@freebsdbrasil.com.br](mailto:eksffa@freebsdbrasil.com.br)>
- Paul <[onemda@gmail.com](mailto:onemda@gmail.com)>
- Paul A. Hoadley <[paulh@logicsquad.net](mailto:paulh@logicsquad.net)>
- Paul Antonov <[apg@demos.su](mailto:apg@demos.su)>
- Paul Chvostek <[paul@it.ca](mailto:paul@it.ca)>
- Paul Dlug <[paul@aps.org](mailto:paul@aps.org)>
- Paul F. Werkowski
- Paul Fox <[pgf@foxharp.boston.ma.us](mailto:pgf@foxharp.boston.ma.us)>
- Paul Koch <[koch@thehub.com.au](mailto:koch@thehub.com.au)>

- Paul Kranenburg <[pk@NetBSD.org](mailto:pk@NetBSD.org)>
- Paul M. Lambert <[plambert@plambert.net](mailto:plambert@plambert.net)>
- Paul Mackerras <[paulus@cs.anu.edu.au](mailto:paulus@cs.anu.edu.au)>
- Paul Popelka <[paulp@uts.amdahl.com](mailto:paulp@uts.amdahl.com)>
- Paul S. LaFollette, Jr.
- Paul Sandys <[myj@nyct.net](mailto:myj@nyct.net)>
- Paul Schmehl <[pauls@utdallas.edu](mailto:pauls@utdallas.edu)>
- Paul T. Root <[proot@horton.iaces.com](mailto:proot@horton.iaces.com)>
- Paul Vixie <[paul@vix.com](mailto:paul@vix.com)>
- Paulo Fragoso <[paulo@nlink.com.br](mailto:paulo@nlink.com.br)>
- Paulo Menezes <[paulo@isr.uc.pt](mailto:paulo@isr.uc.pt)>
- Paulo Menezes <[pm@dee.uc.pt](mailto:pm@dee.uc.pt)>
- Pavel Janik <[Pavel@Janik.cz](mailto:Pavel@Janik.cz)>
- Pavel Novikov <[pavel@ext.by](mailto:pavel@ext.by)>
- Pavel Pankov <[pankov\\_p@mail.ru](mailto:pankov_p@mail.ru)>
- Pavel Veretennikov <[vermut@kid.lv](mailto:vermut@kid.lv)>
- Pavel I Volkov <[pavelivolkov@googlemail.com](mailto:pavelivolkov@googlemail.com)>
- Paweł Worach <[pawel.worach@gmail.com](mailto:pawel.worach@gmail.com)>
- Pedro A M Vazquez <[vazquez@IQM.Unicamp.BR](mailto:vazquez@IQM.Unicamp.BR)>
- Pengfei JU <[jupengfei@gmail.com](mailto:jupengfei@gmail.com)>
- Per Wigren <[wigren@home.se](mailto:wigren@home.se)>
- Pete Bentley <[pete@demon.net](mailto:pete@demon.net)>
- Peter Ankerstål <[peter@pean.org](mailto:peter@pean.org)>
- Peter Avalos <[pavalos@theshell.com](mailto:pavalos@theshell.com)>
- Peter Childs <[pjchilds@imforei.apana.org.au](mailto:pjchilds@imforei.apana.org.au)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Peter Cornelius <[pc@inr.fzk.de](mailto:pc@inr.fzk.de)>
- Pete French <[pete@twisted.org.uk](mailto:pete@twisted.org.uk)>
- Peter Haight <[peterh@progenet.com](mailto:peterh@progenet.com)>
- Peter Holub <[honet@ics.muni.cz](mailto:honet@ics.muni.cz)>
- Peter Klatt <[glocke@bsdstammtisch.at](mailto:glocke@bsdstammtisch.at)>
- Peter Kolmisoppi <[growspd@brokep.com](mailto:growspd@brokep.com)>
- Peter M. Chen <[pmchen@eecs.umich.edu](mailto:pmchen@eecs.umich.edu)>
- Peter Much <[peter@citylink.dinoex.sub.org](mailto:peter@citylink.dinoex.sub.org)>
- Peter Olsson
- Peter Philipp <[pjp@bsd-daemon.net](mailto:pjp@bsd-daemon.net)>
- Peter S. Housel <[housel@acm.org](mailto:housel@acm.org)>
- Peter Schuller <[peter.schuller@infidyne.com](mailto:peter.schuller@infidyne.com)>
- Peter Stubbs <[PETERS@staidan.qld.edu.au](mailto:PETERS@staidan.qld.edu.au)>
- Péter Terbe <[sncdev@gmail.com](mailto:sncdev@gmail.com)>
- Peter Thoenen <[peter.thoenen@yahoo.com](mailto:peter.thoenen@yahoo.com)>
- Peter Vereshagin <[peter@vereshagin.org](mailto:peter@vereshagin.org)>
- Peter W. Schmiedeskamp <[pschmied@qwest.net](mailto:pschmied@qwest.net)>
- Peter van Dijk <[peter@dataloss.nl](mailto:peter@dataloss.nl)>
- Peter van Heusden <[pvh@wfeet.za.net](mailto:pvh@wfeet.za.net)>
- Petr Macek <[pm@kostax.cz](mailto:pm@kostax.cz)>
- Petr Rehor <[prehor@gmail.com](mailto:prehor@gmail.com)>
- Phil Budne <[phil@ultimate.com](mailto:phil@ultimate.com)>
- Phil Maker <[pjm@gnu.org](mailto:pjm@gnu.org)>
- Phil Oleson <[oz@nixil.net](mailto:oz@nixil.net)>
- Phil Phillips <[pphillips@experts-exchange.com](mailto:pphillips@experts-exchange.com)>

- Phil Sutherland <[philsuth@mycroft.dialix.oz.au](mailto:philsuth@mycroft.dialix.oz.au)>
- Phil Taylor <[phil@zipmail.co.uk](mailto:phil@zipmail.co.uk)>
- Philip Musumeci <[p.musumeci@ieee.org](mailto:p.musumeci@ieee.org)>
- Philip Reynolds <[philip.reynolds@rfc-networks.ie](mailto:philip.reynolds@rfc-networks.ie)>
- Philip Schulz <[phs@deadc0.de](mailto:phs@deadc0.de)>
- Philippe Lefebvre <[nemesis@balistik.net](mailto:nemesis@balistik.net)>
- Philippe Pepiot <[phil@philpep.org](mailto:phil@philpep.org)>
- Philippe Rocques <[phil@teaser.fr](mailto:phil@teaser.fr)>
- Pierre David <[pdagog@gmail.com](mailto:pdagog@gmail.com)>
- Pierre Y. Dampure <[pierre.dampure@k2c.co.uk](mailto:pierre.dampure@k2c.co.uk)>
- Pierre-Paul Lavoie <[ppl@nbnet.nb.ca](mailto:ppl@nbnet.nb.ca)>
- Pieter Danhieux <[opr@bsdaemon.be](mailto:opr@bsdaemon.be)>
- Piotr Florczyk <[p.florczyk@adminworkshop.pl](mailto:p.florczyk@adminworkshop.pl)>
- Piotr Rybicki <[meritus@innervision.pl](mailto:meritus@innervision.pl)>
- Piotr Smyrak <[piotr.smyrak@heron.pl](mailto:piotr.smyrak@heron.pl)>
- Pius Fischer <[pius@ienet.com](mailto:pius@ienet.com)>
- Pomegranate <[daver@flag.blackened.net](mailto:daver@flag.blackened.net)>
- Pontus Stenetorp <[ninjin@kth.se](mailto:ninjin@kth.se)>
- Powerdog Industries <[kevin.ruddy@powerdog.com](mailto:kevin.ruddy@powerdog.com)>
- Priit Järv <[priit@cc.ttu.ee](mailto:priit@cc.ttu.ee)>
- Prudhvi Krishna <[prudhvikrishna@gmail.com](mailto:prudhvikrishna@gmail.com)>
- Qing Feng <[qingfeng@me.com](mailto:qingfeng@me.com)>
- Quentin Stievenart <[acieroid@awesom.eu](mailto:acieroid@awesom.eu)>
- Quinton Dolan <[q@onthenet.com.au](mailto:q@onthenet.com.au)>
- R Joseph Wright <[rjoseph@mammalia.org](mailto:rjoseph@mammalia.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- R. Kym Horsell
- R Skinner <[port\\_maintainer@herveybayaustralia.com.au](mailto:port_maintainer@herveybayaustralia.com.au)>
- Radek Kozlowski <[radek@raaddradd.com](mailto:radek@raaddradd.com)>
- Radim Kolar <[hsn@netmag.cz](mailto:hsn@netmag.cz)>
- Radoslav Vasilev <[rvasilev@uni-svishtov.bg](mailto:rvasilev@uni-svishtov.bg)>
- Rafal Lesniak <[fbsd@grid.einherjar.de](mailto:fbsd@grid.einherjar.de)>
- Raffaele De Lorenzo <[raffaele.delorenzo@libero.it](mailto:raffaele.delorenzo@libero.it)>
- Rainer Duffer <[rainer@ultra-secure.de](mailto:rainer@ultra-secure.de)>
- Rainer Hurling <[rhurlin@gwdg.de](mailto:rhurlin@gwdg.de)>
- Ralf Friedl <[friedl@informatik.uni-kl.de](mailto:friedl@informatik.uni-kl.de)>
- Ralf Gebhart <[gebhart@secnetix.de](mailto:gebhart@secnetix.de)>
- Ralf van Dooren <[r.vdooren@snow.nl](mailto:r.vdooren@snow.nl)>
- Randal S. Masutani <[randal@comtest.com](mailto:randal@comtest.com)>
- Randall Hopper <[rhh@ct\\_picker.com](mailto:rhh@ct_picker.com)>
- Randall W. Dean <[rwd@osf.org](mailto:rwd@osf.org)>
- Randy Bush <[rbush@bainbridge.verio.net](mailto:rbush@bainbridge.verio.net)>
- Rashid N. Achilov <[shelton@sentry.granch.ru](mailto:shelton@sentry.granch.ru)>
- Rasmus Kaj <[rasmus@kaj.se](mailto:rasmus@kaj.se)>
- Raul Pollicino <[email-ports@def-defying.com](mailto:email-ports@def-defying.com)>
- Razi Khaja <[razi@genet.sickkids.on.ca](mailto:razi@genet.sickkids.on.ca)>
- Reinier Bezuidenhout <[rbezuide@mikom.csir.co.za](mailto:rbezuide@mikom.csir.co.za)>
- Remington Lang <[MrL0L@charter.net](mailto:MrL0L@charter.net)>
- Remy Card <[Remy.Card@masi.ibp.fr](mailto:Remy.Card@masi.ibp.fr)>
- Revis Zinkov <[rzinkov@gmail.com](mailto:rzinkov@gmail.com)>
- Ricardas Cepas <[rch@richard.eu.org](mailto:rch@richard.eu.org)>

- Ricardo A. Reis <[ricardo.areis@gmail.com](mailto:ricardo.areis@gmail.com)>
- Riccardo Veraldi <[veraldi@cs.unibo.it](mailto:veraldi@cs.unibo.it)>
- Rich Morin <[rdm@cfcl.com](mailto:rdm@cfcl.com)>
- Rich Wood <[rich@FreeBSD.org.uk](mailto:rich@FreeBSD.org.uk)>
- Richard Arends <[richard@unixguru.nl](mailto:richard@unixguru.nl)>
- Richard Henderson <[richard@atheist.tamu.edu](mailto:richard@atheist.tamu.edu)>
- Richard Hwang <[rhwang@bigpanda.com](mailto:rhwang@bigpanda.com)>
- Richard J Kuhns <[rjk@watson.grauel.com](mailto:rjk@watson.grauel.com)>
- Richard Kiss <[richard@homemail.com](mailto:richard@homemail.com)>
- Richard M. Neswold <[rneswold@enteract.com](mailto:rneswold@enteract.com)>
- Richard Stallman <[rms@gnu.ai.mit.edu](mailto:rms@gnu.ai.mit.edu)>
- Richard Straka <[straka@user1.inficad.com](mailto:straka@user1.inficad.com)>
- Richard Tobin <[richard@cogsci.ed.ac.uk](mailto:richard@cogsci.ed.ac.uk)>
- Richard Wackerbarth <[rkw@Dataplex.NET](mailto:rkw@Dataplex.NET)>
- Richard Winkel <[rich@math.missouri.edu](mailto:rich@math.missouri.edu)>
- Richard Wiwatowski <[rjwiwat@adelaide.on.net](mailto:rjwiwat@adelaide.on.net)>
- Rick Fournier <[rick@help-desk.ca](mailto:rick@help-desk.ca)>
- Rick Macklin
- Rick van der Zwet <[rick@zoeterwoude.net](mailto:rick@zoeterwoude.net)>
- Roar Pettersen <[roar.pettersen@it.uib.no](mailto:roar.pettersen@it.uib.no)>
- Rob Austein <[sra@epilogue.com](mailto:sra@epilogue.com)>
- Rob Evers <[rob@debank.tv](mailto:rob@debank.tv)>
- Rob Mallory <[rmallory@qualcomm.com](mailto:rmallory@qualcomm.com)>
- Rob Snow <[rsnow@txdirect.net](mailto:rsnow@txdirect.net)>
- Robert Crossfield <[robcrossfield@gmail.com](mailto:robcrossfield@gmail.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Robert Crowe <[bob@speakez.com](mailto:bob@speakez.com)>
- Robert D. Thrush <[rd@phoenix.aii.com](mailto:rd@phoenix.aii.com)>
- Robert Eckardt <[roberte@MEP.Ruhr-Uni-Bochum.de](mailto:roberte@MEP.Ruhr-Uni-Bochum.de)>
- Robert Felber <[robtone@ek-muc.de](mailto:robtone@ek-muc.de)>
- Robert P Ricci <[ricci@cs.utah.edu](mailto:ricci@cs.utah.edu)>
- Robert Sanders <[rsanders@mindspring.com](mailto:rsanders@mindspring.com)>
- Robert Schlotterbeck <[robert@rs.tarrant.tx.us](mailto:robert@rs.tarrant.tx.us)>
- Robert Sexton <[robert@kudra.com](mailto:robert@kudra.com)>
- Robert Shady <[rls@id.net](mailto:rls@id.net)>
- Robert Simmons <[rsimmons0@gmail.com](mailto:rsimmons0@gmail.com)>
- Robert Swindells <[swindellsr@genrad.co.uk](mailto:swindellsr@genrad.co.uk)>
- Robert Withrow <[witr@rwa.com](mailto:witr@rwa.com)>
- Robert Yoder
- Robin Carey <[robin@mailgate.dtc.rankxerox.co.uk](mailto:robin@mailgate.dtc.rankxerox.co.uk)>
- Robin Elfrink <[elfrink@introweb.nl](mailto:elfrink@introweb.nl)>
- Robin Schilham <[co9@xs4all.nl](mailto:co9@xs4all.nl)>
- Robin Schoonover <[robin.schoonover@gmail.google.com](mailto:robin.schoonover@gmail.google.com)>
- Rod Taylor <[ports@rbt.ca](mailto:ports@rbt.ca)>
- Rodrigo Graeff <[delphus@gmail.com](mailto:delphus@gmail.com)>
- Roger Hardiman <[roger@cs.strath.ac.uk](mailto:roger@cs.strath.ac.uk)>
- Roland Jesse <[jesse@cs.uni-magdeburg.de](mailto:jesse@cs.uni-magdeburg.de)>
- Roland Smith <[rsmith@xs4all.nl](mailto:rsmith@xs4all.nl)>
- Dr. Rolf Jansen <[cyclaero@gmail.com](mailto:cyclaero@gmail.com)>
- Roman Neuhauser <[neuhauser@chello.cz](mailto:neuhauser@chello.cz)>
- Roman Shterenzon <[roman@xpert.com](mailto:roman@xpert.com)>

- Roman Synyuk <[roman@univ.kiev.ua](mailto:roman@univ.kiev.ua)>
- Roman V. Palagin <[romanp@unshadow.net](mailto:romanp@unshadow.net)>
- Roman Y. Bogdanov <[sam@brj.pp.ru](mailto:sam@brj.pp.ru)>
- Ron Bickers <[rbickers@intercenter.net](mailto:rbickers@intercenter.net)>
- Ron Lenk <[rlenk@widget.xmission.com](mailto:rlenk@widget.xmission.com)>
- Ron van Daal <[ronvdaal@n1x.nl](mailto:ronvdaal@n1x.nl)>
- Ronald F. Guilmette <[rfg@monkeys.com](mailto:rfg@monkeys.com)>
- Ronald Klop <[ronald@echteman.nl](mailto:ronald@echteman.nl)>
- Ronald Kuehn <[kuehn@rz.tu-clausthal.de](mailto:kuehn@rz.tu-clausthal.de)>
- Roselyn Lee <[rosel@verniernetworks.com](mailto:rosel@verniernetworks.com)>
- Ross West <[freebsd@linepoint.com](mailto:freebsd@linepoint.com)>
- Rostislav Krasny <[rosti.bsd@gmail.com](mailto:rosti.bsd@gmail.com)>
- Roy Maples <[roy@maples.name](mailto:roy@maples.name)>
- Ruben <[chromium@hybridsource.org](mailto:chromium@hybridsource.org)>
- Rudolf Cejka <[cejkar@fit.vutbr.cz](mailto:cejkar@fit.vutbr.cz)>
- Rui Lopes <[rui@ruilopes.com](mailto:rui@ruilopes.com)>
- Ruslan Belkin <[rus@home2.UA.net](mailto:rus@home2.UA.net)>
- Ruslan Shevchenko <[rssh@cam.grad.kiev.ua](mailto:rssh@cam.grad.kiev.ua)>
- Russell Jackson <[rjackson@cserv62.csub.edu](mailto:rjackson@cserv62.csub.edu)>
- Russell L. Carter <[rcarter@pinyon.org](mailto:rcarter@pinyon.org)>
- Russell Vincent <[rv@groa.uct.ac.za](mailto:rv@groa.uct.ac.za)>
- Rusty Nejdl <[rnejdl@ringofsaturn.com](mailto:rnejdl@ringofsaturn.com)>
- Ryan Frederick <[ryanrfrederick@gmail.com](mailto:ryanrfrederick@gmail.com)>
- Ryan Grove <[ryan@wonko.com](mailto:ryan@wonko.com)>
- Ryan Moe <[ryan@transaeris.com](mailto:ryan@transaeris.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Ryan T. Dean <[rtdean@cytherianage.net](mailto:rtdean@cytherianage.net)>
- Ryan Thompson <[ryan@sasknow.com](mailto:ryan@sasknow.com)>
- Ryan Younce <[ryany@pobox.com](mailto:ryany@pobox.com)>
- Ryo MIYAMOTO <[rmiya@cc.hirosaki-u.ac.jp](mailto:rmiya@cc.hirosaki-u.ac.jp)>
- Ryo Okamoto <[ryo@aquahill.net](mailto:ryo@aquahill.net)>
- RyoTa SimaMoto <[liangtai.s4@gmail.com](mailto:liangtai.s4@gmail.com)>
- Ryuichiro IMURA <[imura@af.airnet.ne.jp](mailto:imura@af.airnet.ne.jp)>
- SANETO Takanori <[sanewo@strg.sony.co.jp](mailto:sanewo@strg.sony.co.jp)>
- SASAKI Shunsuke <[ele@pop17.odn.ne.jp](mailto:ele@pop17.odn.ne.jp)>
- SAWADA Mizuki <[miz@qb3.so-net.ne.jp](mailto:miz@qb3.so-net.ne.jp)>
- SPF <[spf@xslt.cs.nccu.edu.tw](mailto:spf@xslt.cs.nccu.edu.tw)>
- SUGIMURA Takashi <[sugimura@jp.FreeBSD.org](mailto:sugimura@jp.FreeBSD.org)>
- SURANYI Peter <[suranyip@jks.is.tsukuba.ac.jp](mailto:suranyip@jks.is.tsukuba.ac.jp)>
- Sakai Hiroaki <[sakai@miya.ee.kagu.sut.ac.jp](mailto:sakai@miya.ee.kagu.sut.ac.jp)>
- Sakari Jalovaara <[sja@tekla.fi](mailto:sja@tekla.fi)>
- Sam Hartman <[hartmans@mit.edu](mailto:hartmans@mit.edu)>
- Samuel Lam <[skl@ScalableNetwork.com](mailto:skl@ScalableNetwork.com)>
- Samuel Tardieu <[sam@rfc1149.net](mailto:sam@rfc1149.net)>
- Samuele Zannoli <[zannoli@cs.unibo.it](mailto:zannoli@cs.unibo.it)>
- Samy Al Bahra <[samy@kerneled.com](mailto:samy@kerneled.com)>
- Sander Janssen <[janssen@rendo.dekooi.nl](mailto:janssen@rendo.dekooi.nl)>
- Sander Vesik <[sander@haldjas.folklore.ee](mailto:sander@haldjas.folklore.ee)>
- Sandro Sigala <[ssigala@globalnet.it](mailto:ssigala@globalnet.it)>
- Sarod Yatawatta <[sarod@users.sf.net](mailto:sarod@users.sf.net)>
- Sascha Blank <[blank@fox.uni-trier.de](mailto:blank@fox.uni-trier.de)>

- Sascha Holzleiter <[sascha@root-login.org](mailto:sascha@root-login.org)>
- Sascha Klauder <[sklauder@trimind.de](mailto:sklauder@trimind.de)>
- Sascha Wildner <[swildner@channelz.GUN.de](mailto:swildner@channelz.GUN.de)>
- Satoh Junichi <[junichi@astec.co.jp](mailto:junichi@astec.co.jp)>
- Saulius Menkevicius <[bob@nulis.lt](mailto:bob@nulis.lt)>
- Scot Elliott <[scot@poptart.org](mailto:scot@poptart.org)>
- Scot W. Hetzel <[hetzels@westbend.net](mailto:hetzels@westbend.net)>
- Scott A. Kenney <[saken@rmta.ml.org](mailto:saken@rmta.ml.org)>
- Scott A. Moberly <[smoberly@xavier.dyndns.org](mailto:smoberly@xavier.dyndns.org)>
- Scott Blachowicz <[scott.blachowicz@seaslug.org](mailto:scott.blachowicz@seaslug.org)>
- Scott Burris <[scott@pita.cns.ucla.edu](mailto:scott@pita.cns.ucla.edu)>
- Scott Flatman <[sf@slappy.org](mailto:sf@slappy.org)>
- Scott Hazen Mueller <[scott@zorch.sf-bay.org](mailto:scott@zorch.sf-bay.org)>
- Scott Kleihege <[scott-ports@tummy.com](mailto:scott-ports@tummy.com)>
- Scott Lambert <[lambert@lambertfam.org](mailto:lambert@lambertfam.org)>
- Scott Michel <[scottm@cs.ucla.edu](mailto:scottm@cs.ucla.edu)>
- Scott Reynolds <[scott@clmqt.marquette.mi.us](mailto:scott@clmqt.marquette.mi.us)>
- Scott Ullrich <[sullrich@gmail.com](mailto:sullrich@gmail.com)>
- SeaD <[sead@mail.ru](mailto:sead@mail.ru)>
- Sean McLaughlin <[sigma.zx@gmail.com](mailto:sigma.zx@gmail.com)>
- Seamus Venasse <[svenasse@polaris.ca](mailto:svenasse@polaris.ca)>
- Sébastien Santoro <[dereckson@gmail.com](mailto:dereckson@gmail.com)>
- Sebastian Strollo <[seb@erix.ericsson.se](mailto:seb@erix.ericsson.se)>
- Sebastian Yepes <[esn@x123.info](mailto:esn@x123.info)>
- Seiya Yanagita <[s\\_yanagita@ybb.ne.jp](mailto:s_yanagita@ybb.ne.jp)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Serge Gagnon <[gagnon\\_s@sympatico.ca](mailto:gagnon_s@sympatico.ca)>
- Serge Negodyuck <[petr@petrovich.kiev.ua](mailto:petr@petrovich.kiev.ua)>
- Serge V. Vakulenko <[vak@zebub.msk.su](mailto:vak@zebub.msk.su)>
- Sergei Chechetkin <[csl@whale.sunbay.crimea.ua](mailto:csl@whale.sunbay.crimea.ua)>
- Sergei S. Laskavy <[laskavy@pc759.cs.msu.su](mailto:laskavy@pc759.cs.msu.su)>
- Sergei Vyshenski <[svysh.fbsd@gmail.com](mailto:svysh.fbsd@gmail.com)>
- Sergey Akifyev <[asa@gascom.ru](mailto:asa@gascom.ru)>
- Sergey V. Dyatko <[sergey.dyatko@gmail.com](mailto:sergey.dyatko@gmail.com)>
- Sergey Gershstein <[sg@mplik.ru](mailto:sg@mplik.ru)>
- Sergey Glushchenko <[deen@smz.com.ua](mailto:deen@smz.com.ua)>
- Sergey Kosyakov <[ks@itp.ac.ru](mailto:ks@itp.ac.ru)>
- Sergey Lyubka <[valenok@gmail.com](mailto:valenok@gmail.com)>
- Sergey N. Vorokov <[serg@tmn.ru](mailto:serg@tmn.ru)>
- Sergey Potapov <[sp@alkor.ru](mailto:sp@alkor.ru)>
- Sergey Samoyloff <[gonza@techline.ru](mailto:gonza@techline.ru)>
- Sergey Shkonda <[serg@bcs.zp.ua](mailto:serg@bcs.zp.ua)>
- Sergey V. Dorokhov <[svd@kbtelecom.nalnet.ru](mailto:svd@kbtelecom.nalnet.ru)>
- Sergey Velichkevych <[serg@cad.kiev.ua](mailto:serg@cad.kiev.ua)>
- Sergio Lenzi <[lenzi@bsi.com.br](mailto:lenzi@bsi.com.br)>
- Serguei Okladnikov <[oklaspec@gmail.com](mailto:oklaspec@gmail.com)>
- Sevan Janiyan <[venture37@geeklan.co.uk](mailto:venture37@geeklan.co.uk)>
- Shane Ambler <[freebsd@shaneware.biz](mailto:freebsd@shaneware.biz)>
- Shane Kinney <[mod6@freebsdhackers.net](mailto:mod6@freebsdhackers.net)>
- Shaun Courtney <[shaun@emma.eng.uct.ac.za](mailto:shaun@emma.eng.uct.ac.za)>
- Shawn M. Carey <[smcarey@mailbox.syr.edu](mailto:smcarey@mailbox.syr.edu)>

- Shell Hung <[shell@shellhung.org](mailto:shell@shellhung.org)>
- Shen Chuan-Hsing <[statue@freebsd.sinica.edu.tw](mailto:statue@freebsd.sinica.edu.tw)>
- Shigeru Yamamoto <[shigeru@iij.ad.jp](mailto:shigeru@iij.ad.jp)>
- Shigio Yamaguchi <[shigio@tamacom.com](mailto:shigio@tamacom.com)>
- Shin'ya Murakami <[murakami@ahs.scitec.kobe-u.ac.jp](mailto:murakami@ahs.scitec.kobe-u.ac.jp)>
- Shinichiro Komatsu <[koma2@ms.u-tokyo.ac.jp](mailto:koma2@ms.u-tokyo.ac.jp)>
- Shinsuke Matsui <[smatsui@karashi.org](mailto:smatsui@karashi.org)>
- Shinya Esu <[esu@yk.rim.or.jp](mailto:esu@yk.rim.or.jp)>
- Shinya FUJIE <[fujie@tk.elec.waseda.ac.jp](mailto:fujie@tk.elec.waseda.ac.jp)>
- Shuichi Tanaka <[stanaka@bb.mbn.or.jp](mailto:stanaka@bb.mbn.or.jp)>
- Siebrand Mazeland <[s.mazeland@xs4all.nl](mailto:s.mazeland@xs4all.nl)>
- Simon <[simon@masi.ibp.fr](mailto:simon@masi.ibp.fr)>
- Simon Burge <[simonb@telstra.com.au](mailto:simonb@telstra.com.au)>
- Simon Cornelius P. Umacob <[simoncpu@infoweapons.com](mailto:simoncpu@infoweapons.com)>
- Simon Dick <[simond@irrelevant.org](mailto:simond@irrelevant.org)>
- Simon Lang <[simon@lang-clan.de](mailto:simon@lang-clan.de)>
- Simon Marlow <[simonmar@microsoft.com](mailto:simonmar@microsoft.com)>
- Simon Olofsson <[simon@olofsson.de](mailto:simon@olofsson.de)>
- Simon Schubert <[corecode@corecode.ath.cx](mailto:corecode@corecode.ath.cx)>
- Simon Shapiro <[shimon@simon-shapiro.org](mailto:shimon@simon-shapiro.org)>
- Simun Mikecin <[sime@logos.hr](mailto:sime@logos.hr)>
- Sin'ichiro MIYATANI <[siu@phaseone.co.jp](mailto:siu@phaseone.co.jp)>
- Slaven Rezic <[slaven@rezic.de](mailto:slaven@rezic.de)>
- Snow Chyld <[snowchyld+freebsdports@gmail.com](mailto:snowchyld+freebsdports@gmail.com)>
- Soochon Radee <[slr@mitre.org](mailto:slr@mitre.org)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Soren Dayton <[csdayton@midway.uchicago.edu](mailto:csdayton@midway.uchicago.edu)>
- Soren Debois <[debois@diku.dk](mailto:debois@diku.dk)>
- Soren Dossing <[sauter@netcom.com](mailto:sauter@netcom.com)>
- Soren S. Jorvang <[soren@wheel.dk](mailto:soren@wheel.dk)>
- Stan Barber <[sob@academ.com](mailto:sob@academ.com)>
- Stanislav A. Svirid <[count@riiss-telecom.ru](mailto:count@riiss-telecom.ru)>
- Stanislav Grozev <[tacho@daemonz.org](mailto:tacho@daemonz.org)>
- Stanislav Halik <[sthali@tehran.lain.pl](mailto:sthali@tehran.lain.pl)>
- Stanislav Shalunov <[shalunov@internet2.edu](mailto:shalunov@internet2.edu)>
- Stas Timokhin <[devel@stasyan.com](mailto:devel@stasyan.com)>
- Stefan A. Deutscher <[sad@mailaps.org](mailto:sad@mailaps.org)>
- Stefan Eggers <[seggers@semyam.dinoco.de](mailto:seggers@semyam.dinoco.de)>
- Stefan Ehmann <[shoesoft@gmx.net](mailto:shoesoft@gmx.net)>
- Stefan Grundmann <[sg-sendpr@waset.de](mailto:sg-sendpr@waset.de)>
- Stefan Jahn <[stefan.jahn@nemesis-sektor.de](mailto:stefan.jahn@nemesis-sektor.de)>
- Stefan Lambrev <[cheffo@freebsd-bg.org](mailto:cheffo@freebsd-bg.org)>
- Stefan Moeding <[s.moeding@ndh.net](mailto:s.moeding@ndh.net)>
- Stefan Petri
- Stefan Rumetshofer <[sterum@overrider.at](mailto:sterum@overrider.at)>
- Stefan Schmidt <[stefan.schmidt@twest.de](mailto:stefan.schmidt@twest.de)>
- Stefan Schwarzer <[sschwarzer@sschwarzer.net](mailto:sschwarzer@sschwarzer.net)>
- Stefan Tell <[stefan.tell@crashmail.de](mailto:stefan.tell@crashmail.de)>
- Stefan `Sec` Zehl <[sec@42.org](mailto:sec@42.org)>
- Steffen Mazanek <[steffen.mazanek@unibw-muenchen.de](mailto:steffen.mazanek@unibw-muenchen.de)>
- Steffen Vogelreuter <[Steffen@Vogelreuter.De](mailto:Steffen@Vogelreuter.De)>

- Steinar Haug <[sthaug@nethelp.no](mailto:sthaug@nethelp.no)>
- Sten Poldma <[exile@chamber.ee](mailto:exile@chamber.ee)>
- Sten Spans <[sten@blinkenlights.nl](mailto:sten@blinkenlights.nl)>
- Stepan Zastupov <[redchrom@gmail.com](mailto:redchrom@gmail.com)>
- Stephane Lapie <[stephane.lapie@darkbsd.org](mailto:stephane.lapie@darkbsd.org)>
- Stephen Clawson <[sclawson@marker.cs.utah.edu](mailto:sclawson@marker.cs.utah.edu)>
- Stephen F. Combs <[combssf@salem.ge.com](mailto:combssf@salem.ge.com)>
- Stephen Farrell <[stephen@farrell.org](mailto:stephen@farrell.org)>
- Stephen Fisher <[stephentfisher@yahoo.com](mailto:stephentfisher@yahoo.com)>
- Stephen Gunn <[csg@fedex.com](mailto:csg@fedex.com)>
- Stephen Hocking <[sysseh@devetir.qld.gov.au](mailto:sysseh@devetir.qld.gov.au)>
- Stephen J. Roznowski <[sjr@home.net](mailto:sjr@home.net)>
- Stephen McKay <[syssgm@devetir.qld.gov.au](mailto:syssgm@devetir.qld.gov.au)>
- Stephen Melvin <[melvin@zytek.com](mailto:melvin@zytek.com)>
- Stephen Weeks <[sweeks@sweeks.com](mailto:sweeks@sweeks.com)>
- Stephon Chen <[stephon@gmail.com](mailto:stephon@gmail.com)>
- Steve Ames <[steve@energistic.com](mailto:steve@energistic.com)>
- Steve Bauer <[sbauer@rock.sdsmt.edu](mailto:sbauer@rock.sdsmt.edu)>
- Steve Coltrin <[spcoltri@unm.edu](mailto:spcoltri@unm.edu)>
- Steve Deering
- Steve Franks <[bahamasfranks@gmail.com](mailto:bahamasfranks@gmail.com)>
- Steve Gerakines <[steve2@genesis.tiac.net](mailto:steve2@genesis.tiac.net)>
- Steve Gericke <[steveg@comtrol.com](mailto:steveg@comtrol.com)>
- Steve O'Hara-Smith <[steve@sohara.org](mailto:steve@sohara.org)>
- Steve Piette <[steve@simon.chi.il.US](mailto:steve@simon.chi.il.US)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Steve Roome <[steve@pepcross.com](mailto:steve@pepcross.com)>
- Steve Schwarz <[schwarz@alpharel.com](mailto:schwarz@alpharel.com)>
- Steve Wills <[steve@mouf.net](mailto:steve@mouf.net)>
- Steven Enderle <[panic@subphase.de](mailto:panic@subphase.de)>
- Steven H. Samorodin <[samorodi@NUXI.com](mailto:samorodi@NUXI.com)>
- Steven Hartland <[steven.hartland@multiplay.co.uk](mailto:steven.hartland@multiplay.co.uk)>
- Steven Honson <[steven@honson.org](mailto:steven@honson.org)>
- Steven McCanne <[mccanne@cs.berkeley.edu](mailto:mccanne@cs.berkeley.edu)>
- Steven Plite <[splite@purdue.edu](mailto:splite@purdue.edu)>
- Steven Wallace
- Stijn Hoop <[stijn@win.tue.nl](mailto:stijn@win.tue.nl)>
- Stuart Henderson <[stuart@internationalschool.co.uk](mailto:stuart@internationalschool.co.uk)>
- Stylianos Sideridis <[siderste@yahoo.gr](mailto:siderste@yahoo.gr)>
- Sue Blake <[sue@wearn.com.au](mailto:sue@wearn.com.au)>
- Sugimoto Sadahiro <[ixtl@komaba.utmc.or.jp](mailto:ixtl@komaba.utmc.or.jp)>
- Sugiura Shiro <[ssugiura@duo.co.jp](mailto:ssugiura@duo.co.jp)>
- Sujal Patel <[smpatel@wam.umd.edu](mailto:smpatel@wam.umd.edu)>
- Sulev-Madis Silber <[madis555@hotmail.ee](mailto:madis555@hotmail.ee)>
- Sune Stjerneby <[sst@vmunix.dk](mailto:sst@vmunix.dk)>
- Sungman Cho <[smcho@tsp.korea.ac.kr](mailto:smcho@tsp.korea.ac.kr)>
- Sutra Zhou <[zhoushuqun@gmail.com](mailto:zhoushuqun@gmail.com)>
- Suzuki Yoshiaki <[zensyo@ann.tama.kawasaki.jp](mailto:zensyo@ann.tama.kawasaki.jp)>
- Svein Skogen <[tds@dmmstech.net](mailto:tds@dmmstech.net)>
- Sven Klose <[pixel@hugbox.org](mailto:pixel@hugbox.org)>
- Sven Mohr <[svmohr@rm6.net](mailto:svmohr@rm6.net)>

- Svyatoslav Lempert <[svyatoslav.lempert@gmail.com](mailto:svyatoslav.lempert@gmail.com)>
- Sybolt de Boer <[bolt@xs4all.nl](mailto:bolt@xs4all.nl)>
- TAKAHASHI Kaoru <[kaoru@kaisei.org](mailto:kaoru@kaisei.org)>
- TERAMOTO Masahiro <[markun@onohara.to](mailto:markun@onohara.to)>
- Tadashi Kumano <[kumano@strl.nhk.or.jp](mailto:kumano@strl.nhk.or.jp)>
- Taguchi Takeshi <[taguchi@tohoku.iij.ad.jp](mailto:taguchi@tohoku.iij.ad.jp)>
- Takahiro Yugawa <[yugawa@orleans.rim.or.jp](mailto:yugawa@orleans.rim.or.jp)>
- Takashi Mega <[mega@minz.org](mailto:mega@minz.org)>
- Takashi Uozu <[j1594016@ed.kagu.sut.ac.jp](mailto:j1594016@ed.kagu.sut.ac.jp)>
- Takayuki Ariga <[a00821@cc.hc.keio.ac.jp](mailto:a00821@cc.hc.keio.ac.jp)>
- Takayuki Nakao <[t@nakao.org](mailto:t@nakao.org)>
- Takeru NAIKI <[naiki@bfd.es.hokudai.ac.jp](mailto:naiki@bfd.es.hokudai.ac.jp)>
- Takeshi Amaike <[amaike@iri.co.jp](mailto:amaike@iri.co.jp)>
- Takeshi MUTOH <[mutoh@info.nara-k.ac.jp](mailto:mutoh@info.nara-k.ac.jp)>
- Takeshi Ohashi <[ohashi@mickey.ai.kyutech.ac.jp](mailto:ohashi@mickey.ai.kyutech.ac.jp)>
- Takeshi WATANABE <[watanabe@crayon.earth.s.kobe-u.ac.jp](mailto:watanabe@crayon.earth.s.kobe-u.ac.jp)>
- Takuya SHIOZAKI <[tshiozak@makino.ise.chuo-u.ac.jp](mailto:tshiozak@makino.ise.chuo-u.ac.jp)>
- Tanja Wittke <[tawi@gruft.de](mailto:tawi@gruft.de)>
- Tarasov Alexey <[master@preved.cn](mailto:master@preved.cn)>
- Tassilo Philipp <[tphilipp@potion-studios.com](mailto:tphilipp@potion-studios.com)>
- Tatoku Ogaito <[tacha@tera.fukui-med.ac.jp](mailto:tacha@tera.fukui-med.ac.jp)>
- Tatsuki Makino <[tatsuki\\_makino@hotmail.com](mailto:tatsuki_makino@hotmail.com)>
- Tatsuya Kudoh <[cdr@cosmonet.org](mailto:cdr@cosmonet.org)>
- Tatsuya Ueda <[ml+freebsd@ tatsuya.info](mailto:ml+freebsd@ tatsuya.info)>
- Taylor Dondich <[tdondich@majiknetworks.com](mailto:tdondich@majiknetworks.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Ted Buswell <[tbuswell@mediaone.net](mailto:tbuswell@mediaone.net)>
- Ted Faber <[faber@isi.edu](mailto:faber@isi.edu)>
- Ted Lemon <[mellon@isc.org](mailto:mellon@isc.org)>
- Ted Stodgell <[trs137@psu.edu](mailto:trs137@psu.edu)>
- Terry Lambert <[terry@lambert.org](mailto:terry@lambert.org)>
- Terry Lee <[terry@uivlsi.cs1.uiuc.edu](mailto:terry@uivlsi.cs1.uiuc.edu)>
- Terry Sposato <[terry@sucked-in.com](mailto:terry@sucked-in.com)>
- Teruaki Ata <[PFA03027@nifty.ne.jp](mailto:PFA03027@nifty.ne.jp)>
- Tetsuro Yabu <[yabu@uopmu.ees.osakafu-u.ac.jp](mailto:yabu@uopmu.ees.osakafu-u.ac.jp)>
- Tetsuya Furukawa <[tetsuya@secom-sis.co.jp](mailto:tetsuya@secom-sis.co.jp)>
- Thaddeus Covert <[tcovert+ports@sahuagin.net](mailto:tcovert+ports@sahuagin.net)>
- Theo de Raadt <[deraadt@OpenBSD.org](mailto:deraadt@OpenBSD.org)>
- Thierry Dussuet <[thierry@dussuet.lugs.ch](mailto:thierry@dussuet.lugs.ch)>
- Thomas <[thomas@mathematik.uni-Bremen.de](mailto:thomas@mathematik.uni-Bremen.de)>
- Thomas A. Stephens <[tas@stephens.org](mailto:tas@stephens.org)>
- Thomas Bartelmess <[thomas@bartelmess.io](mailto:thomas@bartelmess.io)>
- Thomas BRETON <[tom@h-inventory.com](mailto:tom@h-inventory.com)>
- Thomas D. Dean <[tomdean@ix.netcom.com](mailto:tomdean@ix.netcom.com)>
- Thomas David Rivers <[rivers@dignus.com](mailto:rivers@dignus.com)>
- Thomas Dreibholz <[dreibh@iem.uni-due.de](mailto:dreibh@iem.uni-due.de)>
- Thomas G. McWilliams <[tgm@netcom.com](mailto:tgm@netcom.com)>
- Thomas Hurst <[tom@hur.st](mailto:tom@hur.st)>
- Thomas Kempka <[t.kempka@web.de](mailto:t.kempka@web.de)>
- Thomas König <[Thomas.Koenig@ciw.uni-karlsruhe.de](mailto:Thomas.Koenig@ciw.uni-karlsruhe.de)>
- Thomas M. Hermann <[Thomas.Hermann@cox.net](mailto:Thomas.Hermann@cox.net)>

- Thomas Melzer <[tmelzer@tomesoft.de](mailto:tmelzer@tomesoft.de)>
- Thomas Ptacek
- Thomas Spreng <[spreng@socket.ch](mailto:spreng@socket.ch)>
- Thomas Stromberg <[tstrombe@rtci.com](mailto:tstrombe@rtci.com)>
- Thomas Valentino Crimi <[tcrimi+@andrew.cmu.edu](mailto:tcrimi+@andrew.cmu.edu)>
- Thomas Vogt <[thomas.vogt@bsdunix.ch](mailto:thomas.vogt@bsdunix.ch)>
- Thorsten Greiner <[thorsten@tgreiner.net](mailto:thorsten@tgreiner.net)>
- Þórður Ívarsson <[totii@est.is](mailto:totii@est.is)>
- Tillman Hodgson <[tillman@seekingfire.com](mailto:tillman@seekingfire.com)>
- Tim Daneliuk <[tundra@tundraware.com](mailto:tundra@tundraware.com)>
- Tim Hemel <[tim@n2it.net](mailto:tim@n2it.net)>
- Tim Little <[tim@wallago.co.uk](mailto:tim@wallago.co.uk)>
- Tim Niemueller <[tim@niemueller.de](mailto:tim@niemueller.de)>
- Tim Pozar <[pozar@lns.com](mailto:pozar@lns.com)>
- Tim Singletary <[tsingle@sunland.gsfc.nasa.gov](mailto:tsingle@sunland.gsfc.nasa.gov)>
- Tim Welch <[ports@thepentagon.org](mailto:ports@thepentagon.org)>
- Tim Wilkinson <[tim@sarc.city.ac.uk](mailto:tim@sarc.city.ac.uk)>
- Timo J. Rinne <[tri@iki.fi](mailto:tri@iki.fi)>
- Timofeev Vladimir <[vovkasm@gmail.com](mailto:vovkasm@gmail.com)>
- Timothy Beyer <[beyert@cs.ucr.edu](mailto:beyert@cs.ucr.edu)>
- Timothy Bourke <[timbob@bigpond.com](mailto:timbob@bigpond.com)>
- Timothy Jensen <[toast@blackened.com](mailto:toast@blackened.com)>
- Timothy Redaelli <[drizzt@drizzt.ath.cx](mailto:drizzt@drizzt.ath.cx)>
- Tobias Begalke <[tobega@spyz.org](mailto:tobega@spyz.org)>
- Tobias Reifenberger <[treif@mayn.de](mailto:treif@mayn.de)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Tobias Roth <[ports@fsck.ch](mailto:ports@fsck.ch)>
- Toby Allsopp <[toby@mi6.gen.nz](mailto:toby@mi6.gen.nz)>
- Todd Miller <[millert@openbsd.org](mailto:millert@openbsd.org)>
- Todd Mortensen <[todd@thisisa.com](mailto:todd@thisisa.com)>
- Tofiq Suleymanov <[tofig@freebsd.az](mailto:tofig@freebsd.az)>
- Tom <[root@majestix.cmr.no](mailto:root@majestix.cmr.no)>
- Tom Carrick <[knyghtmare@knyghtmare.com](mailto:knyghtmare@knyghtmare.com)>
- Tom Gray - DCA <[dcasba@rain.org](mailto:dcasba@rain.org)>
- Tom Jobbins <[tom@tom.tj](mailto:tom@tom.tj)>
- Tom Mortensen <[tom@tavrasm.org](mailto:tom@tavrasm.org)>
- Tom Mueller-Kortkamp <[tmueko@kommunity.net](mailto:tmueko@kommunity.net)>
- Tom Pusateri <[pusateri@juniper.net](mailto:pusateri@juniper.net)>
- Tom Rush <[tarush@mindspring.com](mailto:tarush@mindspring.com)>
- Tom Samplonius <[tom@misery.sdf.com](mailto:tom@misery.sdf.com)>
- Tomas Verbaitis <[tomasv@megalogika.lt](mailto:tomasv@megalogika.lt)>
- Tomasz Walaszek <[tmwalaszek@gmail.com](mailto:tmwalaszek@gmail.com)>
- Tomaz Muraus <[kami@k5-storitve.net](mailto:kami@k5-storitve.net)>
- Tomek Cedro <[tomek.cedro@gmail.com](mailto:tomek.cedro@gmail.com)>
- Tomohiko Kurahashi <[kura@melchior.q.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:kura@melchior.q.t.u-tokyo.ac.jp)>
- Tomoyuki Sakurai <[cherry@trombik.org](mailto:cherry@trombik.org)>
- Toni Andjelkovic <[toni@soth.at](mailto:toni@soth.at)>
- Toni Gundogdu <[legatvs@gmail.com](mailto:legatvs@gmail.com)>
- Toni Viemero <[toni.viemero@iki.fi](mailto:toni.viemero@iki.fi)>
- Tony Kimball <[alk@Think.COM](mailto:alk@Think.COM)>
- Tony Li <[tli@jnx.com](mailto:tli@jnx.com)>

- Tony Lynn <[wing@cc.nsysu.edu.tw](mailto:wing@cc.nsysu.edu.tw)>
- Tony Maher <[tonym@biolateral.com.au](mailto:tonym@biolateral.com.au)>
- Tony Shadwick <[numbski@hksilver.net](mailto:numbski@hksilver.net)>
- Tor Halvard "Squat" Furulund <[squat@squat.no](mailto:squat@squat.no)>
- Torbjorn Granlund <[tege@matematik.su.se](mailto:tege@matematik.su.se)>
- Toshihiko SHIMOKAWA <[toshi@tea.forus.or.jp](mailto:toshi@tea.forus.or.jp)>
- Toshihiro Kanda <[candy@kgc.co.jp](mailto:candy@kgc.co.jp)>
- Toshiomi Moriki <[Toshiomi.Moriki@mail.seikyou.ne.jp](mailto:Toshiomi.Moriki@mail.seikyou.ne.jp)>
- Toshiya SAITO <[toshiya@saitoh.nu](mailto:toshiya@saitoh.nu)>
- Travis Campbell <[hcoyote@ghostar.org](mailto:hcoyote@ghostar.org)>
- Travis Poppe <[tlp@liquidx.org](mailto:tlp@liquidx.org)>
- Trefor S. <[trefor@flevel.co.uk](mailto:trefor@flevel.co.uk)>
- Trenton Schulz <[twschulz@cord.edu](mailto:twschulz@cord.edu)>
- Trevor Blackwell <[tbl@viaweb.com](mailto:tbl@viaweb.com)>
- Trevor Cornpropst <[tcornpropst@cox.net](mailto:tcornpropst@cox.net)>
- Troels Kofoed Jacobsen <[tkjacobsen@gmail.com](mailto:tkjacobsen@gmail.com)>
- Tsung-Han Yeh <[snowfly@untech.edu.tw](mailto:snowfly@untech.edu.tw)>
- Tz-Huan Huang <[tzhuan@gmail.com](mailto:tzhuan@gmail.com)>
- Tzanetos Balitsaris <[tzabal@it.teithe.gr](mailto:tzabal@it.teithe.gr)>
- UMENO Takashi <[umeno@rr.ij4u.or.jp](mailto:umeno@rr.ij4u.or.jp)>
- URATA Shuichiro <[s-urata@nmit.tmg.nec.co.jp](mailto:s-urata@nmit.tmg.nec.co.jp)>
- Udo Schweigert <[udo.schweigert@siemens.com](mailto:udo.schweigert@siemens.com)>
- Uffe Jakobsen <[uffe@uffe.org](mailto:uffe@uffe.org)>
- Ugo Paternostro <[paterno@dsi.unifi.it](mailto:paterno@dsi.unifi.it)>
- Ulf Kieber <[kieber@sax.de](mailto:kieber@sax.de)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Ulli Linzen <[ulli@perceval.camelot.de](mailto:ulli@perceval.camelot.de)>
- Ullrich Franke <[trash.esiac@gmail.com](mailto:trash.esiac@gmail.com)>
- Uwe Arndt <[arndt@mailhost.uni-koblenz.de](mailto:arndt@mailhost.uni-koblenz.de)>
- Uwe Pierau <[uwe.pierau@tu-clausthal.de](mailto:uwe.pierau@tu-clausthal.de)>
- Vaggelis Typaldos <[frances@mylannet.gr](mailto:frances@mylannet.gr)>
- Vadim Belman <[voland@catpipe.net](mailto:voland@catpipe.net)>
- Vadim Chekan <[vadim@gc.lviv.ua](mailto:vadim@gc.lviv.ua)>
- Vadim Goncharov <[vadim\\_nuclight@mail.ru](mailto:vadim_nuclight@mail.ru)>
- Vadim Kolontsov <[vadim@tversu.ac.ru](mailto:vadim@tversu.ac.ru)>
- Vadim Kurland <[vadim@fwbuilder.org](mailto:vadim@fwbuilder.org)>
- Vadim Mikhailov <[mvp@braz.ru](mailto:mvp@braz.ru)>
- Vaida Bogdan <[vaida.bogdan@gmail.com](mailto:vaida.bogdan@gmail.com)>
- Vaidas Zlotkus <[r2@music.lt](mailto:r2@music.lt)>
- Valentin Nechayev <[netch@lucky.net](mailto:netch@lucky.net)>
- Valentin Zahariev <[curly@e-card.bg](mailto:curly@e-card.bg)>
- Valery Komarov <[komarov@valerka.net](mailto:komarov@valerka.net)>
- Van Jacobson <[van@ee.lbl.gov](mailto:van@ee.lbl.gov)>
- Vany Serezhkin <[ivan@serezhkin.com](mailto:ivan@serezhkin.com)>
- Vaclav Haisman <[v.haisman@sh.cvut.cz](mailto:v.haisman@sh.cvut.cz)>
- Vasek Balcar <[vasek@ti.cz](mailto:vasek@ti.cz)>
- Vasily V. Grechishnikov <[bazilio@ns1.ied-vorstu.ac.ru](mailto:bazilio@ns1.ied-vorstu.ac.ru)>
- Vasim Valejov <[vasim@uddias.diaspro.com](mailto:vasim@uddias.diaspro.com)>
- Vassili Tchersky <[vt@bsd-fr.org](mailto:vt@bsd-fr.org)>
- Vernon J. Schryver <[vjs@mica.denver.sgi.com](mailto:vjs@mica.denver.sgi.com)>
- Veselin Slavov <[vess@btc.net](mailto:vess@btc.net)>

- Vic Abell <[abe@cc.purdue.edu](mailto:abe@cc.purdue.edu)>
- Victor Cruceru <[victor.cruceru@gmail.com](mailto:victor.cruceru@gmail.com)>
- Victor Popov <[v.a.popov@gmail.com](mailto:v.a.popov@gmail.com)>
- Victor Semionov <[semionov@mail.bg](mailto:semionov@mail.bg)>
- Viktor Fomichev <[vfom@narod.ru](mailto:vfom@narod.ru)>
- Ville Eerola <[ve@sci.fi](mailto:ve@sci.fi)>
- Vince Valenti <[vince@blue-box.net](mailto:vince@blue-box.net)>
- Vincent Poy <[vince@DNALOGIC.NET](mailto:vince@DNALOGIC.NET)>
- Vincent Tantardini <[vinc@freebsd-fr.org](mailto:vinc@freebsd-fr.org)>
- Vincenzo Capuano <[VCAPUANO@vmprofs.esoc.esa.de](mailto:VCAPUANO@vmprofs.esoc.esa.de)>
- Virgil Champlin <[champlin@pa.dec.com](mailto:champlin@pa.dec.com)>
- Vitaly Magerya <[vmagerya@gmail.com](mailto:vmagerya@gmail.com)>
- Vivek Khera <[vivek@khera.org](mailto:vivek@khera.org)>
- Vlad GALU <[dudu@dudu.ro](mailto:dudu@dudu.ro)>
- Vlad V. Teterya <[vlad@vlad.uz.ua](mailto:vlad@vlad.uz.ua)>
- Vladimir A. Jakovenko <[vovik@ntu-kpi.kiev.ua](mailto:vovik@ntu-kpi.kiev.ua)>
- Vladimir Gorelov <[virtual.lark@gmail.com](mailto:virtual.lark@gmail.com)>
- Vladimir Kondratiev <[wulf@mail.mipt.ru](mailto:wulf@mail.mipt.ru)>
- Vladimir Kurtikov <[vk@vk.pp.ru](mailto:vk@vk.pp.ru)>
- Vladimir Kushnir <[kushn@mail.kar.net](mailto:kushn@mail.kar.net)>
- Vladimir Osintsev <[oc@nm.ru](mailto:oc@nm.ru)>
- Vladimir Savichev <[vlad@ariel.phys.wesleyan.edu](mailto:vlad@ariel.phys.wesleyan.edu)>
- Volker Theile <[votdev@gmx.de](mailto:votdev@gmx.de)>
- Volker Quetschke <[quetschke@scytek.de](mailto:quetschke@scytek.de)>
- Volodymyr Kostyrko <[c.kworr@gmail.com](mailto:c.kworr@gmail.com)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Vsevolod Lobko <[seva@ip.net.ua](mailto:seva@ip.net.ua)>
- Vyacheslav Anikin <[ghos@mail.ru](mailto:ghos@mail.ru)>
- Vyacheslav Ivanchenko <[ivi@dhs.net.ru](mailto:ivi@dhs.net.ru)>
- W. Gerald Hicks <[wghicks@bellsouth.net](mailto:wghicks@bellsouth.net)>
- W. Richard Stevens <[rstevens@noao.edu](mailto:rstevens@noao.edu)>
- Waitman Gobble <[waitman@waitman.net](mailto:waitman@waitman.net)>
- Walt Howard <[howard@ee.utah.edu](mailto:howard@ee.utah.edu)>
- Walt M. Shandruk <[walt@erudition.net](mailto:walt@erudition.net)>
- Walter Hop <[walter@binity.com](mailto:walter@binity.com)>
- Walter Venable <[weaseal@hotmail.com](mailto:weaseal@hotmail.com)>
- Warren Toomey <[wkt@csadfa.cs.adfa.oz.au](mailto:wkt@csadfa.cs.adfa.oz.au)>
- Watanabe Kazuhiro <[CQG00620@nifty.ne.jp](mailto:CQG00620@nifty.ne.jp)>
- Wayne Scott <[wscott@ichips.intel.com](mailto:wscott@ichips.intel.com)>
- Wei-Hao Syu <[whsyu@arbor.ee.ntu.edu.tw](mailto:whsyu@arbor.ee.ntu.edu.tw)>
- Wei-Yu Chen <[weiyu.csie@gmail.com](mailto:weiyu.csie@gmail.com)>
- Wei Guo <[darccsis@gmail.com](mailto:darccsis@gmail.com)>
- Werner Griessl <[werner@btplda.phy.uni-bayreuth.de](mailto:werner@btplda.phy.uni-bayreuth.de)>
- Wes Santee <[wsantee@wsantee.oz.net](mailto:wsantee@wsantee.oz.net)>
- Wietse Venema <[wietse@wzv.win.tue.nl](mailto:wietse@wzv.win.tue.nl)>
- Wiljo Heinen <[wiljo@freeside.ki.open.de](mailto:wiljo@freeside.ki.open.de)>
- Willem Jan Withagen <[wjw@withagen.nl](mailto:wjw@withagen.nl)>
- Willem van Engen <[wvengen@stack.nl](mailto:wvengen@stack.nl)>
- William Jolitz <[withheld](mailto:withheld)>
- William Josephson <[wkj-freebsd@honk.eecs.harvard.edu](mailto:wkj-freebsd@honk.eecs.harvard.edu)>
- William Liao <[william@tale.net](mailto:william@tale.net)>

- Wojtek Pilorz <[wpilorz@celebris.bdk.lublin.pl](mailto:wpilorz@celebris.bdk.lublin.pl)>
- Wolfgang Helbig <[helbig@ba-stuttgart.de](mailto:helbig@ba-stuttgart.de)>
- Wolfgang Solfrank <[ws@tools.de](mailto:ws@tools.de)>
- Wolfgang Stanglmeier <[wolf@FreeBSD.org](mailto:wolf@FreeBSD.org)>
- Woodchuck Dave <[djv@bedford.net](mailto:djv@bedford.net)>
- Woody Carey <[woodycarey@hotmail.com](mailto:woodycarey@hotmail.com)>
- Wouter Van Hemel <[wouter@pair.com](mailto:wouter@pair.com)>
- Wu Ching-hong <[woju@FreeBSD.ee.Ntu.edu.TW](mailto:woju@FreeBSD.ee.Ntu.edu.TW)>
- Wylie Stilwell <[wylie@magnesium.net](mailto:wylie@magnesium.net)>
- Xavier Beaudouin <[kiwi@oav.net](mailto:kiwi@oav.net)>
- Xiaoding Liu <[xiaoding+freebsd@xiaoding.org](mailto:xiaoding+freebsd@xiaoding.org)>
- Yamagi Burmeister <[yamagi@yamagi.org](mailto:yamagi@yamagi.org)>
- Yanhui Shen <[shen.elf@gmail.com](mailto:shen.elf@gmail.com)>
- Yann Berthier <[yb@bachibouzouk.org](mailto:yb@bachibouzouk.org)>
- Yannis Kotsinos <[zookie@med.auth.gr](mailto:zookie@med.auth.gr)>
- Yarema <[yds@ingress.com](mailto:yds@ingress.com)>
- Yaroslav Terletsky <[ts@polynet.lviv.ua](mailto:ts@polynet.lviv.ua)>
- Yasuhiro Fukama <[yasuf@big.or.jp](mailto:yasuf@big.or.jp)>
- Yasuhito FUTATSUKI <[futatuki@fureai.or.jp](mailto:futatuki@fureai.or.jp)>
- Yen-Shuo Su <[yssu@CCCA.NCTU.edu.tw](mailto:yssu@CCCA.NCTU.edu.tw)>
- Yi-Feng Tzeng <[yftzeng@gmail.com](mailto:yftzeng@gmail.com)>
- Yi-Hsuan Hsin <[mhsin@mhsin.org](mailto:mhsin@mhsin.org)>
- Ying-Chieh Chen <[yinjieh@csie.nctu.edu.tw](mailto:yinjieh@csie.nctu.edu.tw)>
- Yinghong Liu <[relaxbsd@gmail.com](mailto:relaxbsd@gmail.com)>
- Yixin Jin <[yjin@rain.cs.ucla.edu](mailto:yjin@rain.cs.ucla.edu)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Yoichi Asai <[yatt@msc.biglobe.ne.jp](mailto:yatt@msc.biglobe.ne.jp)>
- Yoshiaki Uchikawa <[yoshiaki@kt.rim.or.jp](mailto:yoshiaki@kt.rim.or.jp)>
- Yoshihiko SARUMRU <[mistral@imasy.or.jp](mailto:mistral@imasy.or.jp)>
- Yoshihisa NAKAGAWA <[y-nakaga@ccs.mt.nec.co.jp](mailto:y-nakaga@ccs.mt.nec.co.jp)>
- Yoshikazu Goto <[gotoh@ae.anritsu.co.jp](mailto:gotoh@ae.anritsu.co.jp)>
- Yoshimasa Ohnishi <[ohnishi@isc.kyutech.ac.jp](mailto:ohnishi@isc.kyutech.ac.jp)>
- Yoshishige Arai <[ryo2@on.rim.or.jp](mailto:ryo2@on.rim.or.jp)>
- Yu-Shun Wang <[yushunwa@isi.edu](mailto:yushunwa@isi.edu)>
- Yuan-Chung Hsiao <[ychsiao@ychsiao.idv.tw](mailto:ychsiao@ychsiao.idv.tw)>
- Yuan Jue <[yuanjue@yuanjue.net](mailto:yuanjue@yuanjue.net)>
- Yuichi MATSUTAKA <[matutaka@osa.att.ne.jp](mailto:matutaka@osa.att.ne.jp)>
- Yuichiro AIZAWA <[yaizawa@mdbl.sfc.keio.ac.jp](mailto:yaizawa@mdbl.sfc.keio.ac.jp)>
- Yujiro MIYATA <[miyata@bioele.nuee.nagoya-u.ac.jp](mailto:miyata@bioele.nuee.nagoya-u.ac.jp)>
- Yuki SHIMAZU <[y.shimazu@nifty.com](mailto:y.shimazu@nifty.com)>
- Yuri Kurenkov <[y.kurenkov@init.ru](mailto:y.kurenkov@init.ru)>
- Yuri Victorovich <[yuri@rawbw.com](mailto:yuri@rawbw.com)>
- Yuriy N. Shkandybin <[jura@netams.com](mailto:jura@netams.com)>
- Yuriy Tsibizov <[Yuriy.Tsibizov@gfk.ru](mailto:Yuriy.Tsibizov@gfk.ru)>
- Yusuke Nawano <[azuki@azkey.org](mailto:azuki@azkey.org)>
- Yu-Xi Lim <[yuxi@gmx.net](mailto:yuxi@gmx.net)>
- Yuu Yashiki <[s974123@cc.matsuyama-u.ac.jp](mailto:s974123@cc.matsuyama-u.ac.jp)>
- Yuuichi Narahara <[aconitum@po.teleway.ne.jp](mailto:aconitum@po.teleway.ne.jp)>
- Yuuki SAWADA <[mami@whale.cc.muroran-it.ac.jp](mailto:mami@whale.cc.muroran-it.ac.jp)>
- Yuukis <[Ys@PixyGarden.net](mailto:Ys@PixyGarden.net)>
- Yuval Yarom <[yval@cs.huji.ac.il](mailto:yval@cs.huji.ac.il)>

- Yves Fonk <[yves@cpcoup5.tn.tudelft.nl](mailto:yves@cpcoup5.tn.tudelft.nl)>
- Yves Fonk <[yves@dutncp8.tn.tudelft.nl](mailto:yves@dutncp8.tn.tudelft.nl)>
- Zach Garner <[zach@neurosoft.org](mailto:zach@neurosoft.org)>
- Zach Heilig <[zach@gaffaneys.com](mailto:zach@gaffaneys.com)>
- Zach Thompson <[hideo@lastamericanempire.com](mailto:hideo@lastamericanempire.com)>
- Zach Zurflu <[zach@pabst.bendnet.com](mailto:zach@pabst.bendnet.com)>
- Zachariah Thompson <[lin-chi@lastamericanempire.com](mailto:lin-chi@lastamericanempire.com)>
- Zak Johnson <[zakj@nox.cx](mailto:zakj@nox.cx)>
- Zane C. Bowers <[vvelox@vvelox.net](mailto:vvelox@vvelox.net)>
- Zhen REN <[bg1pt@gmail.com](mailto:bg1pt@gmail.com)>
- Zhihao Yuan <[lichray@gmail.com](mailto:lichray@gmail.com)>
- Zhixiang JIANG <[luckrill@yahoo.com.cn](mailto:luckrill@yahoo.com.cn)>
- Zhong Ming-Xun <[zmx@mail.CDPA.nsysu.edu.tw](mailto:zmx@mail.CDPA.nsysu.edu.tw)>
- appleboy <[appleboy.tw@gmail.com](mailto:appleboy.tw@gmail.com)>
- arci <[vega@sophia.inria.fr](mailto:vega@sophia.inria.fr)>
- ayunyan <[ayunyan@gmail.com](mailto:ayunyan@gmail.com)>
- Bartoletti <[coder@tuxfamily.org](mailto:coder@tuxfamily.org)>
- der Mouse <[mouse@Collatz.McRCIM.McGill.EDU](mailto:mouse@Collatz.McRCIM.McGill.EDU)>
- lightside <[lightside@gmx.com](mailto:lightside@gmx.com)>
- Piotr Szerman <[pmsz@tlen.pl](mailto:pmsz@tlen.pl)>
- rossiya <[rossiya@gmail.com](mailto:rossiya@gmail.com)>

## 9. 386BSD Patch Kit Patch Contributors

(in alphabetical order by first name):

- Adam Glass <[glass@postgres.berkeley.edu](mailto:glass@postgres.berkeley.edu)>

- Adrian Hall <[ahall@mirapoint.com](mailto:ahall@mirapoint.com)>
- Andrey A. Chernov <[ache@astral.msk.su](mailto:ache@astral.msk.su)>
- Andrew Gerweck <[andy@gerweck.dynup.net](mailto:andy@gerweck.dynup.net)>
- Andrew Herbert <[andrew@werple.apana.org.au](mailto:andrew@werple.apana.org.au)>
- Andrew Moore <[alm@netcom.com](mailto:alm@netcom.com)>
- Andy Valencia <[ajv@csd.mot.com](mailto:ajv@csd.mot.com)><[jtk@netcom.com](mailto:jtk@netcom.com)>
- Arne Henrik Juul <[arnej@Lise.Unit.NO](mailto:arnej@Lise.Unit.NO)>
- Bakul Shah <[bvs@bitblocks.com](mailto:bvs@bitblocks.com)>
- Barry Irwin <[bvi@moria.org](mailto:bvi@moria.org)>
- Barry Lustig <[barry@ictv.com](mailto:barry@ictv.com)>
- Bob Wilcox <[bob@obiwан.uucp](mailto:bob@obiwан.uucp)>
- Branko Lankester
- Brett Lymn <[blymn@mulga.awadi.com.AU](mailto:blymn@mulga.awadi.com.AU)>
- Charles Hannum <[mycroft@ai.mit.edu](mailto:mycroft@ai.mit.edu)>
- Chris G. Demetriou <[cgd@postgres.berkeley.edu](mailto:cgd@postgres.berkeley.edu)>
- Chris Torek <[torek@ee.lbl.gov](mailto:torek@ee.lbl.gov)>
- Christoph Robitschko <[chmr@edvz.tu-graz.ac.at](mailto:chmr@edvz.tu-graz.ac.at)>
- Daniel Poirot <[poirot@aio.jsc.nasa.gov](mailto:poirot@aio.jsc.nasa.gov)>
- Dave Burgess <[burgess@hrd769.brooks.af.mil](mailto:burgess@hrd769.brooks.af.mil)>
- Dave Rivers <[rivers@ponds.uucp](mailto:rivers@ponds.uucp)>
- David Dawes <[dawes@physics.su.OZ.AU](mailto:dawes@physics.su.OZ.AU)>
- David Greenman <[dg@Root.COM](mailto:dg@Root.COM)>
- Eric J. Haug <[ejh@slustl.slu.edu](mailto:ejh@slustl.slu.edu)>
- Felix Gaehtgens <[felix@escape.vsse.in-berlin.de](mailto:felix@escape.vsse.in-berlin.de)>
- Frank MacLachlan <[fpm@crash.cts.com](mailto:fpm@crash.cts.com)>

- Gary A. Browning <[gab10@griffcd.amdahl.com](mailto:gab10@griffcd.amdahl.com)>
- Gary Howland <[gary@hotlava.com](mailto:gary@hotlava.com)>
- Geoff Rehmet <[csgr@alpha.ru.ac.za](mailto:csgr@alpha.ru.ac.za)>
- Goran Hammarback <[goran@astro.uu.se](mailto:goran@astro.uu.se)>
- Guido van Rooij <[guido@gvr.org](mailto:guido@gvr.org)>
- Guy Antony Halse <[guy@rucus.ru.ac.za](mailto:guy@rucus.ru.ac.za)>
- Guy Harris <[guy@auspex.com](mailto:guy@auspex.com)>
- Havard Eidnes <[Havard.Eidnes@runit.sintef.no](mailto:Havard.Eidnes@runit.sintef.no)>
- Herb Peyerl <[hpeyerl@novatel.cuc.ab.ca](mailto:hpeyerl@novatel.cuc.ab.ca)>
- Holger Veit <[Holger.Veit@gmd.de](mailto:Holger.Veit@gmd.de)>
- Ishii Masahiro, R. Kym Horsell
- J.T. Conklin <[jtc@cygnus.com](mailto:jtc@cygnus.com)>
- Jagane D Sundar <[jagane@netcom.com](mailto:jagane@netcom.com)>
- James Clark <[jjc@jclark.com](mailto:jjc@jclark.com)>
- James Jegers <[jimj@miller.cs.uwm.edu](mailto:jimj@miller.cs.uwm.edu)>
- James W. Dolter
- James da Silva <[jds@cs.umd.edu](mailto:jds@cs.umd.edu)> et al
- Jay Fenlason <[hack@datacube.com](mailto:hack@datacube.com)>
- Jim Wilson <[wilson@moria.cygnus.com](mailto:wilson@moria.cygnus.com)>
- Jörg Lohse <[lohse@tech7.informatik.uni-hamburg.de](mailto:lohse@tech7.informatik.uni-hamburg.de)>
- Jörg Wunsch <[joerg\\_wunsch@uriyah.heep.sax.de](mailto:joerg_wunsch@uriyah.heep.sax.de)>
- John Dyson
- John Woods <[jfw@eddie.mit.edu](mailto:jfw@eddie.mit.edu)>
- Jordan K. Hubbard <[jkh@whisker.hubbard.ie](mailto:jkh@whisker.hubbard.ie)>
- Julian Elischer <[julian@dialix.oz.au](mailto:julian@dialix.oz.au)>

## Contributors to FreeBSD

---

- Karl Dietz <[Karl.Dietz@tripplan.com](mailto:Karl.Dietz@tripplan.com)>
- Karl Lehenbauer <[karl@NeoSoft.com](mailto:karl@NeoSoft.com)> <[karl@one.neosoft.com](mailto:karl@one.neosoft.com)>
- Keith Bostic <[bostic@toe.CS.Berkeley.EDU](mailto:bostic@toe.CS.Berkeley.EDU)>
- Ken Hughes
- Kent Talarico <[kent@shipwreck.tsoft.net](mailto:kent@shipwreck.tsoft.net)>
- Kevin Lahey <[kml%rokkaku.UUCP@mathcs.emory.edu](mailto:kml%rokkaku.UUCP@mathcs.emory.edu)> <[kml@mosquito.cis.ufl.edu](mailto:kml@mosquito.cis.ufl.edu)>
- Konstantinos Konstantinidis <[kkonstan@duth.gr](mailto:kkonstan@duth.gr)>
- Marc Frajola <[marc@dev.com](mailto:marc@dev.com)>
- Mark Tinguely <[tinguely@plains.nodak.edu](mailto:tinguely@plains.nodak.edu)> <[tinguely@hookie.cs.ndsu.NoDak.edu](mailto:tinguely@hookie.cs.ndsu.NoDak.edu)>
- Martin Renters <[martin@tdc.on.ca](mailto:martin@tdc.on.ca)>
- Michael Clay <[mclay@weareb.org](mailto:mclay@weareb.org)>
- Michael Galassi <[nerd@percival.rain.com](mailto:nerd@percival.rain.com)>
- Mike Durkin <[mdurkin@tsoft.sf-bay.org](mailto:mdurkin@tsoft.sf-bay.org)>
- Naoki Hamada <[nao@tom-yam.or.jp](mailto:nao@tom-yam.or.jp)>
- Nate Williams <[nate@bsd.coe.montana.edu](mailto:nate@bsd.coe.montana.edu)>
- Nick Handel <[nhandel@NeoSoft.com](mailto:nhandel@NeoSoft.com)> <[nick@madhouse.neosoft.com](mailto:nick@madhouse.neosoft.com)>
- Pace Willisson <[pace@blitz.com](mailto:pace@blitz.com)>
- Paul Kranenburg <[pk@cs.few.eur.nl](mailto:pk@cs.few.eur.nl)>
- Paul Mackerras <[paulus@cs.anu.edu.au](mailto:paulus@cs.anu.edu.au)>
- Paul Popelka <[paulp@uts.amdahl.com](mailto:paulp@uts.amdahl.com)>
- Peter da Silva <[peter@NeoSoft.com](mailto:peter@NeoSoft.com)>
- Phil Sutherland <[philsuth@mycroft.dialix.oz.au](mailto:philsuth@mycroft.dialix.oz.au)>
- Poul-Henning Kamp <[phk@FreeBSD.org](mailto:phk@FreeBSD.org)>
- Ralf Friedl <[friedl@informatik.uni-kl.de](mailto:friedl@informatik.uni-kl.de)>

- Rick Macklem <[root@snowwhite.cis.uoguelph.ca](mailto:root@snowwhite.cis.uoguelph.ca)>
- Robert D. Thrush <[rd@phoenix.aii.com](mailto:rd@phoenix.aii.com)>
- Rodney W. Grimes <[rgrimes@cdrom.com](mailto:rgrimes@cdrom.com)>
- Sascha Wildner <[swildner@channelz.GUN.de](mailto:swildner@channelz.GUN.de)>
- Scott Burris <[scott@pita.cns.ucla.edu](mailto:scott@pita.cns.ucla.edu)>
- Scott Reynolds <[scott@clmqt.marquette.mi.us](mailto:scott@clmqt.marquette.mi.us)>
- Seamus Venasse <[svenasse@polaris.ca](mailto:svenasse@polaris.ca)>
- Sean Eric Fagan <[sef@kithrup.com](mailto:sef@kithrup.com)>
- Sean McGovern <[sean@sfarc.net](mailto:sean@sfarc.net)>
- Simon J Gerraty <[sjg@melb.bull.oz.au](mailto:sjg@melb.bull.oz.au)><[sjg@zen.void.oz.au](mailto:sjg@zen.void.oz.au)>
- Stephen McKay <[syssgm@devetir.qld.gov.au](mailto:syssgm@devetir.qld.gov.au)>
- Terry Lambert <[terry@icarus.weber.edu](mailto:terry@icarus.weber.edu)>
- Terry Lee <[terry@uivlsi.csl.uiuc.edu](mailto:terry@uivlsi.csl.uiuc.edu)>
- Tor Egge <[Tor.Egge@idi.ntnu.no](mailto:Tor.Egge@idi.ntnu.no)>
- Warren Toomey <[wkt@csadfa.cs.adfa.oz.au](mailto:wkt@csadfa.cs.adfa.oz.au)>
- Wiljo Heinen <[wiljo@freeside.ki.open.de](mailto:wiljo@freeside.ki.open.de)>
- William Jolitz <[withheld](mailto:withheld)>
- Wolfgang Solfrank <[ws@tools.de](mailto:ws@tools.de)>
- Wolfgang Stanglmeier <[wolf@dentaro.GUN.de](mailto:wolf@dentaro.GUN.de)>
- Yuval Yarom <[yval@cs.huji.ac.il](mailto:yval@cs.huji.ac.il)>

# Index

## C

core team, 20

## D

development team, 22, 37

**P**

portmgr team, 36

