

## Ich habe bereits FreeBSD, wie kann ich die Vorteile von DesktopBSD nutzen?

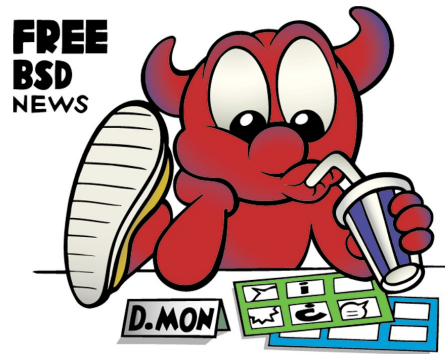
Sehr einfach: Es gibt einen Port von FreeBSD, mit dem Sie ihr System(e) einfach upgraden können: <http://www.freshports.org/sysutils/desktopbsd-tools>

Sie benötigen ein KDE als Desktop Environment, um die Vorteile nutzen zu können. Eine detaillierte Anleitung für Umsteiger von FreeBSD finden Sie hier: [http://desktopbsd.net/wiki/doku.php?id=doc:desktopbsd\\_tools\\_in\\_freebsd](http://desktopbsd.net/wiki/doku.php?id=doc:desktopbsd_tools_in_freebsd)

## Was kommt in der nächsten Version?

Sie möchten wissen, was in der nächsten DesktopBSD-Version auf sie wartet? Schauen Sie bitte hier: <http://svn.desktopbsd.net/trac/wiki/Tasks>. Auszüge daraus:

- Umstieg auf FreeBSD 6.x als Basis
- Vorbereitung auf QT4 im Vorgriff auf KDE 4
- graphische Oberfläche für Samba
- Power Management Konfiguration
- Tool für die Konvertierung von Windows-Treibern für WLAN (NDIS) nebst Webiste aller unterstützen Produkte
- Verbesserter Mounter und Automount
- Update Tool mit Benachrichtigung
- System Updates über freebsd-update
- automatische Erkennung von Sicherheitslücken in installierten Anwendungen (portaudit)
- Ad-hoc WLAN-Konfiguration mit Bridging
- Verbesserter Paketmanager
- Graphische Anzeige der Dateien eines Paketes
- Graphische Anzeige der Abhängigkeiten
- alternativer Bootmanager
- Graphische Konfiguration von Internetzugängen
- Boot Splash Manager
- gemischte Live-/Installations-DVD
- mehr Applikationen in den DVD-Versionen
- Übersetzung in weitere Sprachen
- verbesserte Performance
- automatische Erkennung von Mehrprozessor-Systemen
- WPA-Unterstützung für WLANs



## DesktopBSD gefällt mir, wie kann ich helfen

Falls Ihnen DesktopBSD gefallen sollte haben Sie vielfältige Möglichkeiten uns zu helfen. Verteilen Sie DesktopBSD an ihre Bekannten, geben Sie Hilfestellung, melden Sie Fehler. Schreiben Sie uns, falls Sie zusätzliche Applikationen, Features; Dokumentation brauchen. Falls Sie Code beisteuern möchten, eine Übersetzung in eine andere Sprache machen möchten, die Dokumentation verbessern möchten oder anderes, dann lesen Sie bitte: [http://desktopbsd.net/wiki/doku.php?id=doc:how\\_to\\_contribute](http://desktopbsd.net/wiki/doku.php?id=doc:how_to_contribute). DesktopBSD ist für jede Hilfe dankbar!

## Weitere Informationen

<http://www.DesktopBSD.net/>  
<http://DesktopBSD.net/forums/>  
<http://www.FreeBSD.org/>  
<http://www.freebsd.org/doc/de/books/handbook/>  
<http://lists.FreeBSD.org/mailman/listinfo>  
<http://www.BSDForen.de/>

Wir können auf 2 Seiten nicht alle Informationen zu DesktopBSD und FreeBSD auch nur annähernd detailliert aufzählen. Wenn Sie Kritik, Anregungen oder Verbesserungsvorschläge haben, so bitten wir Sie, sich mit Daniel.Seuffert@allBSD.de in Verbindung zu setzen. Herzlichen Dank!

# DesktopBSD

## FreeBSD für Desktop-Nutzer

## FreeBSD, was ist das?

FreeBSD ist ein freies, professionell entwickeltes, kostenlos erhältliches Betriebssystem mit einer langer Tradition und einer klaren Zielsetzung auf Stabilität, Performance und Sicherheit. FreeBSD blickt mit Vorläufern auf mittlerweile über 30 Jahre Geschichte zurück. Es entstand an der University of Berkeley und wandelte sich über mehrere Zwischenschritte zu dem seit 1993 verwendeten Projekt FreeBSD. FreeBSD steht wie DesktopBSD unter der BSD-Lizenz, welche dem Nutzer nahezu jede Freiheit gewährt. Außer der Verpflichtung, die Herkunft des Codes zu benennen, steht es jedem Nutzer frei damit zu tun und zu lassen, was er möchte. FreeBSD und DesktopBSD sind Geschenke an die Menschheit. Wir freuen uns, wenn Sie es nutzen!

## Warum DesktopBSD? Was ist das?

DesktopBSD ist ein Projekt, welches 2004 in Linz entstand und sich zum Ziel gesetzt hat. die Installation, Konfiguration und das Update von FreeBSD leichter zu machen. Jeder normale Mensch ohne große Computerkenntnisse soll in der Lage sein, mit den angebotenen Hilfen und GUIs ein FreeBSD auf möglichst einfache Art zu nutzen. Mit anderen Worten: Es geht um Usability.



**FreeBSD: The Power To Serve**

## Was ist DesktopBSD nicht?

DesktopBSD ist kein Fork, keine Abspaltung von FreeBSD. Es ist ein modularer Aufsatz, der genutzt werden kann oder nicht. Es ist eine angepasste Installation von FreeBSD, die aus einem FreeBSD Release, einigen Konfigurationsdateien, den DesktopBSD Tools und ausgewählten Anwendungsprogrammen besteht. Sie können die DesktopBSD Tools sowie den Rest auch separat installieren, siehe letzte Seite dieses Flyers.

Sie wollen ganz einfach FreeBSD benutzen? Ein sicheres, stabiles, performantes, durchdachtes Betriebssystem und das möglichst stressfrei? Dann ist vielleicht DesktopBSD das Richtige für Sie. Sie sind ein "Versionsjunkie", Sie wollen immer die allerneueste Version haben, Sie sind auf den letzten Hype angewiesen? DesktopBSD ist nicht das Richtige für Sie. DesktopBSD wird immer auf einem relativ neuen, stabilen Release von FreeBSD basieren oder einem gut gestesteten Snapshot (Version 1.0 basiert übrigens auf FreeBSD RELENG\_5 vom 05.02.2006).

Einer der weitestverbreiteten modernen Mythen über BSD ist diejenige, daß es schwierig zu bedienen sei, daß nur geschulte Administratoren es bedienen könnten, daß es elitär sei usw. Nein: BSD ist *anders* als Windows oder Linux, na und? In den meisten Fällen finden es die Nutzer *viel* logischer und darum einfacher. Hier kommt die Konsistenz und konzeptionelle Klarheit voll zum Zug. FreeBSD ist nicht schwer verständlich, es ist anders.

DesktopBSD ist angetreten den Gegenbeweis zu führen, urteilen Sie selbst. Sie meinen man kann kein BSD nutzerfreundlich gestalten? Warum behaupten Apple-Anhänger dies, die auch zu weit überwiegendem Teil ein FreeBSD benutzen? Sie meinen nur Apple könnte eine Benutzeroberfläche entwickeln? Schauen Sie sich KDE an und urteilen Sie selbst.



## Was für eine Distribution ist das?

Gar keine, FreeBSD ist nicht Linux. Da bei BSD Kernel und Userland gemeinsam entwickelt werden gibt es keine Distributionen im Linux-Sinne. Falls Sie sich fragen, wo die Unterschiede zwischen BSD und Linux liegen, dann empfehlen wir Ihnen folgenden Link: <http://www.allbsd.de/src/Flyer/FreeBSD/PDF/flyer-de-bsd-linux.pdf>

## Warum KDE und nicht Gnome?

KDE ist ein Desktop Environment, mit dem sich sehr einfach arbeiten lässt und daß sehr viele Möglichkeiten bietet. Ausserdem kommt es Umsteigern von Windows von seiner Benutzerführung her entgegen, dies ist aber nur ein zufälliger Nebeneffekt.

Selbstverständlich gibt es ungezählte andere Window Manager, inklusive Gnome, Fluxbox, Blackbox, XFCE, Ion, LarsWM usw. Diese mögen sogar in manchen Belangen besser sein als KDE. Wir haben uns aber für KDE entschieden, um durch Fokussierung eine bessere Unterstützung zu bieten. Wenn Sie wollen benutzen Sie über 100 andere Window Manager parallel aus der FreeBSD Ports Collection.

## Auf welchen Plattformen läuft DesktopBSD

Intel-kompatible PCs mit x86 oder amd64 bzw. Intel EM64T-kompatiblen Prozessoren. FreeBSD hat sich seit jeher auf diese Plattformen spezialisiert, sind sind am weitesten häufigsten anzutreffen und falls Sie eine andere Plattform haben sollten gibt es bessere Alternativen, nutzen Sie diese. Ihr Rechner sollte mindestens 256 MB Hauptspeicher und 6 GB freien Festplattenplatz haben für DesktopBSD, mehr ist natürlich besser.

## Wie sieht DesktopBSD aus?

Werfen Sie einen Blick auf die Screenshots, Sie zeigen Ihnen wie leicht und einfach eine Installation ist: <http://www.desktopbsd.net/index.php?id=42>

## Welche Anwendungen gibt es?

Sie können jede der momentan mehr als 14.000 Applikationen (Ports, siehe <http://www.freshports.org/>) von FreeBSD nutzen und über den graphischen Paketmanager von DesktopBSD mit einem Mausklick installieren. Sollten Sie die Ports oder Packages bevorzugen oder eine andere graphische Oberfläche: kein Problem, jederzeit möglich, auch zusätzlich/ergänzend oder gleichzeitig.

## Ist DesktopBSD sicher?

DesktopBSD basiert auf FreeBSD, einem Betriebssystem, welches für seine Sicherheit jahrzehntlang bekannt ist. Weitere Informationen finden Sie hier: <http://www.allbsd.de/src/Flyer/FreeBSD/PDF/flyer-de-fbsd-security.pdf>.

## Welche Sprachen sind verfügbar?

DesktopBSD ist momentan in 16 Sprachen ganz oder teilweise verfügbar, sehen Sie hierzu bitte <http://desktopbsd.net/wiki/doku.php?id=tr:languagesupported>. Wir freuen uns über weitere Übersetzer, falls Sie selbst mithelfen wollen lesen Sie bitte <http://desktopbsd.net/wiki/doku.php?id=tr:translation>.

## Ich will DesktopBSD ausprobieren, wie?

Besuchen Sie bitte folgende Website: <http://www.desktopbsd.net/index.php?id=73>

Hier können Sie die gewünschten Versionen entweder als Iso oder als Torrent downloaden von verschiedenen Mirrors. Sie haben die Wahl zwischen folgenden Versionen:

1. PC (x86) - DVD: Größe 1281 MB, eine ganze Reihe von Programmen ist neben dem Betriebssystem an sich enthalten, Sie benötigen einen DVD-Brenner.
2. PC (x86) - CD: Größe 686 MB, DesktopBSD in Deutsch und Englisch, Sie benötigen einen CD-Brenner.
3. PC (x86) - Language Packages CD: Zusätzliche Sprachen ausser Deutsch und Englisch, 162 MB.
4. 64-bit PC (AMD64) - DVD: 1287 MB, Betriebssystem mit zusätzlicher Software, Sie benötigen einen DVD-Brenner.

Beachten Sie bitte, daß das nächste Release von DesktopBSD eine gemischte Live-CD mit Installation sein wird. Dies wird es Ihnen noch leichter machen DesktopBSD zu testen.

## Wo finde ich Hilfe und Informationen?

Besuchen Sie die Website des Projektes (<http://www.desktopbsd.net/>), das sehr gute Handbuch von FreeBSD (<http://www.freebsd.org/doc/de/books/handbook/>) und das DesktopBSD-Forum (<http://desktopbsd.net/forums/>).

