

Willkommen zur SIGINT 2010

und zur Vorstellung von

sidux



sidux : Ύπνος

sidux

- ist eine stabile, auf Debians unstable-Zweig (sid) basierte Linux-Distribution
- ist als "Rolling Release" durch regelmäßige Updates (dist-upgrade) über das Internet (ggf. tages-)aktuell
- installiert Pakete direkt aus Debians sid-Repository (kein Forken der Pakete)
- macht neue Releases ohne Neuinstallation verfügbar



sidux : ὕπνους

Besonderheiten von sidux

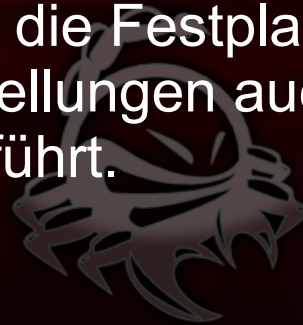
- eigenes Repository für sidux-Kernel, -Applikationen, Fixes und sidux-Artwork.
- sidux bietet durch hochaktuelle Kernel bestmögliche Hardwareunterstützung und Sicherheit im Rahmen freier Software
- kurzfristige Bereitstellung gefixter Paketversionen, falls durch eine Versionsinkompatibilität im sid-Zweig die Arbeit mit dem System behindert werden würde
- sidux wird von einer aktiven Community und dem **sidux e.V.** unterstützt



sidux : ὕπνους

CD/DVD-Releases von sidux

- werden 4 mal pro Jahr veröffentlicht
- die sidux live CD/DVD-Systeme laufen ohne jegliche Beeinflussung des primär installierten Systems
→ perfekt für den 1. Kontakt mit sidux/Linux
- sind in 2-10 Minuten sehr einfach lokal auf Festplatten oder (ausreichend große) USB-Sticks installierbar
- lassen sich auch in virtuellen Systemen (z.B. Virtualbox, etc.) ebenso einfach betreiben und installieren
→ optimal für längere Tests mit sidux/Linux
- unterstützen eine Installation mit einem grafischen Tool, das von den Voreinstellungen über die Festplattenpartitionierung, Installation und diverse Benutzereinstellungen auch sidux/Linux-Neulinge einfach durch die Installation führt.



sidux: ὕπνους

sidux Varianten und Installationen

- Live-DVD 'KDE-Full', mit aktuellem KDE4 aus sid und vielen Anwendungsprogrammen
- Live-CD 'KDE-Light', mit aktuellem KDE4 aus sid und einer reduzierten Anzahl an KDE-Anwendungen
- Live-CD 'XFCE' mit Anwendungen für leistungsschwächere Rechner ohne KDE-Oberfläche, stattdessen mit XFCE
- Alle drei Varianten sind für die 32- und 64-Bit-Architekturen der gängigen Prozessoren von INTEL und AMD verfügbar.



sidux : ὕπνους

Hardware-Anforderungen

- für 32 Bit: CPU die den vollständigen i686 Befehlssatz unterstützt (quasi alle bekannten INTEL/AMD-Chips)
- für 64 Bit: x86-64/ EM64T fähige CPU d.h. neuere INTEL/AMD-Prozessoren (für 64Bit)
- mindestens 512 MByte (KDE) bzw. 256 MByte (XFCE) RAM, optimal ab 1 GByte
- Standard VGA Grafikkarte
- CD/DVD-Laufwerk bzw. freier USB-Port (wenn USB-Boot für den Rechner möglich)

für die optionale Installation:

mindestens 3 GByte freien Speicherplatz (USB- Stick oder Festplatte), zum sinnvollen Arbeiten sollten mindestens 10 GB vorgesehen werden.

Hilfe zu sidux

- im offiziellen sidux-Handbuch (aktuell bereits in 16 Sprachen!) unter <http://manual.sidux.com>
- mit einem IRC-Client im Chat irc.oftc.net im Channel #sidux
- ohne IRC-Client über den Webchat, der unter <http://sidux.com> zu finden ist
- im Supportforum auf der sidux Webseite unter <http://sidux.com>



sidux : ὕπνους

Aktivitäten der sidux-community

- regelmäßige Anwendertreffen und/oder Stammtische, bei denen man Gleichgesinnte in geselliger Atmosphäre treffen und kennenlernen kann
- z.B. in München: jeden zweiten Samstag im Monat Anwendertreffen
- z.B. in Aachen, Darmstadt und Hamburg:
Treffen und Wochenend-Workshops
- demnächst auch bei Ihnen?

Falls Sie auch in ihrer Stadt/Region Anwendertreffen oder Workshops etablieren möchten, melden sie Sich bitte unter:
events@sidux-ev.de, im Chat [irc.oftc.net](irc://irc.oftc.net) im Channel #sidux-ev oder direkt hier am Stand.

Der **sidux e.V.** unterstützt Sie gerne!



sidux : ὕπνους

sidux e.V.

Der sidux e.V. ist mit seinem Messestand unter anderem vertreten bei:

SIGINT Köln, LinuxTag Berlin, FrOSCon St. Augustin, FOSDEM Brüssel, Oldenburger LIT, Augsburger Linux-Infotag, Chemnitzer Linux-Tage, Software Freedom Day Hamburg, OpenRheinRuhr Bottrop

Den sidux e.V. erreichen Sie unter:

Homepage: <http://sidux-ev.de>

Mail: sidux-ev@sidux-ev.de

Wiki: <http://wiki.sidux-ev.org>

IRC: [irc.oftc.net](irc://irc.oftc.net),
channel: [#sidux-ev](#)



sidux : ὕπνους

SIGINT 2010 Köln

Viel Spaß mit sidux und eine interessante Zeit beim
SIGINT 2010 in Köln
wünschen Ihnen:

Aomori evnu

Loewenherz motti

RoEn vedawalter

Ihr sidux Team Köln



sidux : ὕπνους