

Aptosid

znany również jako Sidux

Wiktor Chojnacki

WFMil
Politechnika Krakowska

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe

Live CD i Sid

Więcej o systemie

Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Plan

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje podstawowe

Live CD i Sid

Więcej o systemie

Historia wersji systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe

Live CD i Sid

Więcej o systemie

Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Wstęp

Celem poniższej prezentacji jest krótkie zapoznanie z systemem operacyjnym o nazwie Aptosid, znanego również pod nazwą Sidux.



aptosid

Rysunek: Logo

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Informacje podstawowe

Pierwsza wersja Siduxa wyszła na światło dzienne wraz z początkiem 2007 roku. Wersja ta nosiła nazwę Chaos. System rozwijał się jako Sidux aż do 11 września 2010 roku, potem rozwijał się pod nazwą Aptosid.



Rysunek: logo Sidux

Cechy Aptosid/Sidux

Live CD

Aptosid jest systemem Live CD co oznacza, że pliki systemowe, rozruchowe i oprogramowanie jest zainstalowane na dysku CD/DVD i nie potrzebuje miejsca na dysku twardym

Niestabilny Debian

Sidux jest budowany na niestabilnej gałęzi Debiana, nazywanej Sid. Oznacza to, że w kodzie znajdują się wiersze, które nie są do końca sprawdzone i mogą powodować różne błędy w czasie pracy na systemie. Otrzymujemy w zamian więcej funkcji i szerszy zakres możliwości systemu.

Cechy Aptosid/Sidux

Live CD

Aptosid jest systemem Live CD co oznacza, że pliki systemowe, rozruchowe i oprogramowanie jest zainstalowane na dysku CD/DVD i nie potrzebuje miejsca na dysku twardym

Niestabilny Debian

Sidux jest budowany na niestabilnej gałęzi Debiana, nazywanej Sid. Oznacza to, że w kodzie znajdują się wiersze, które nie są do końca sprawdzone i mogą powodować różne błędy w czasie pracy na systemie. Otrzymujemy w zamian więcej funkcji i szerszy zakres możliwości systemu.

Ekran rozruchowy Aptosid



Rysunek: Ekran rozruchowy

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Budowa / właściwości

OS family - Unix'opodobne

Prace nad tym systemem zostały zakończone, system nie jest dalej rozwijany.

System ma wiele pakietów językowych, również polski.

Sposób aktualizacji - APT

Menadżer pakietów - dpkg

Licencja - GNU GPL (lub inne, również darmowe)

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe

Live CD i Sid

Więcej o systemie

Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Dostępne wydania

Wersja	Nazwa	Data wydania
2007-01	chaos	2007-02-22
2007-02	tartaros	2007-05-28
2007-03	gaia	2007-08-14
2007-04	eros	2007-11-21
2007-04.5	eros (Christmas-Special)	2007-12-26
2007-04.5	DVD eros (DVD)	2007-12-30
2008-01	nyx	2008-04-12
2008-02	erebos	2008-06-25
2008-03	ourea	2008-09-22
2008-04	pontos	2008-12-31
2009-01	ouranos	2009-02-14
2009-02	aether	2009-07-15
2009-03	momos	2009-11-11

Dostępne wydania c. d.

Wersja	Nazwa	Data wydania
2009-04	moros	2009-12-31
2010-01	Hypnos	2010-06-13
2010-02	Keres	2010-09-14
2010-03	Apate	2010-12-26
2011-01	Geras	2011-02-06
2011-02	Imera	2011-07-13
2011-03	Ponos	2011-12-31
2012-01	Thanatos	2012-12-01
2013-01	Hesperides	2013-05-05

Pulpit



Rysunek: Pulpit Aptosid Thanatos

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

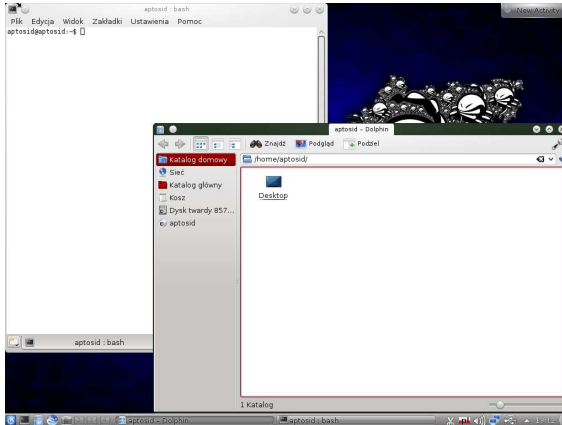
Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Bash



Rysunek: Bash i eksplorator plików

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

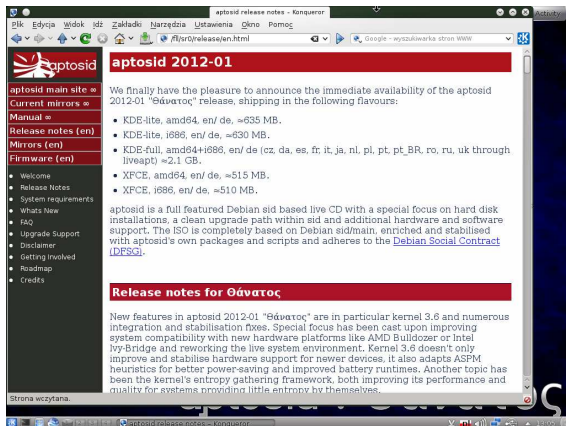
Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Informacje o wersji systemu



Rysunek: Dane o wersji systemu

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

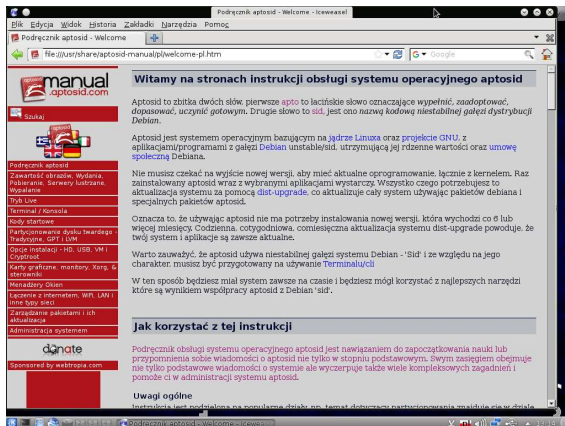
Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Instrukcja pomocnicza systemu



Rysunek: Podręcznik użytkownika

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

“Przycisk start”



Rysunek: Domyślnie zainstalowane programy w menu start

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Bibliografia

-  Wikipedia angielska
<https://en.wikipedia.org/wiki/Aptosid>
-  Wikipedia polska <https://pl.wikipedia.org/wiki/Sidux>
-  Oficjalna strona Aptosid <http://www.aptosid.com>
-  Informacje o niestabilnej gałęzi Debiana
<https://wiki.debian.org/DebianUnstable>

Aptosid

Wiktor Chojnacki

Wstęp

Aptosid Sidux

Informacje
podstawowe
Live CD i Sid
Więcej o systemie
Historia wersji
systemu

Zrzuty ekranu

Bibliografia

Koniec

Dziękuję za uwagę