

Enso OS

Krzysztof Loster Mieszko Horonkiewicz

28 Czerwiec 2019

Plan

- 1 Wstęp
- 2 Instalacja
- 3 Konfiguracja systemu
- 4 Zarządzanie pakietami
- 5 Specyficzne cechy dystrybucji

Wstęp

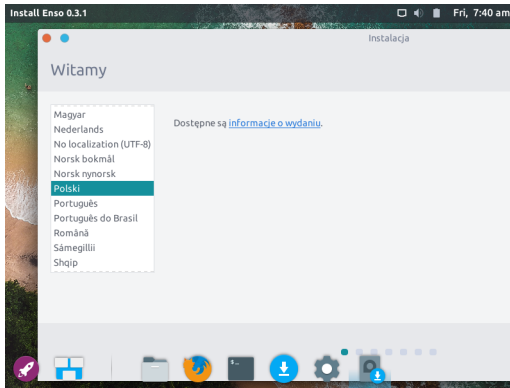
Enso OS to dystrybucja systemu Linux, bazująca na Xubuntu, która korzysta z menadżera okien Gala zaimportowanego z dystrybucji elementary OS, zamiast Xfwm.

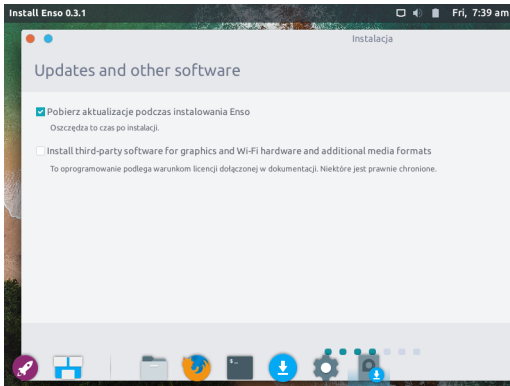
Dystrybucja oferuje również launchera aplikacji Launchy, dock Plank oraz Apphive centrum aplikacji. System dostępny jest dla maszyn klasy amd64.

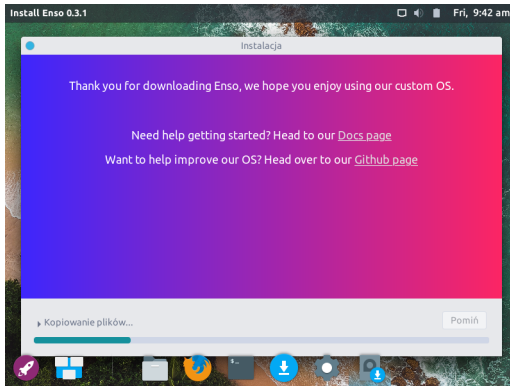
Developerem projektu jest Nick Wilkins. - wg limuxiarze.pl

Konfiguracja wstępna

Instalacja jest prosta - schemat jej można zaobserwować w pakiecie takim jak Ubuntu.



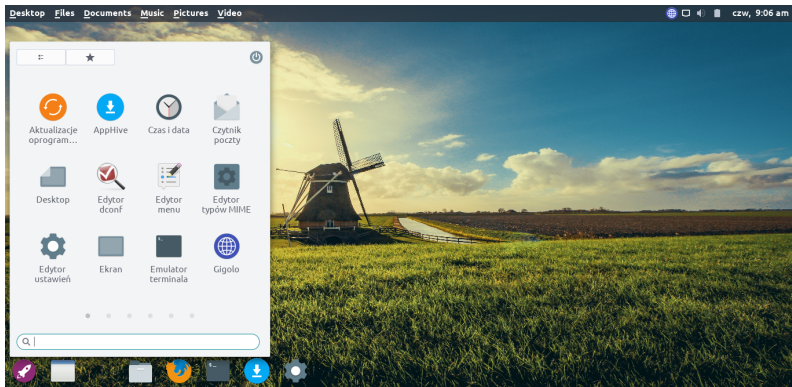




Proces instalacji systemu Enso Os



Tak o to prezentuje się system gotowy do użycia



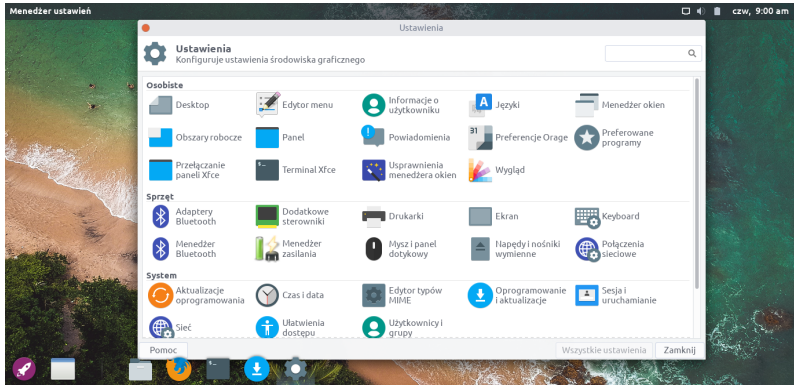
Podgląd aplikacji zainstalowanych na maszynie w systemie Enso OS

Ikona ustawień

Podstawową konfigurację przeprowadza się przed instalacją systemu.
Dodatkową konfigurację można przeprowadzić w Ustawieniach.



Możliwe ustawienia



Możliwości zarządzania

Istnieją dwie możliwości zarządzania pakietami:

- Synaptic
- AppHive

Synaptic - Standardowy sposób zarządzania pakietami znany z Ubuntu. Instaluje się w standardowy sposób.

AppHive - System zarządzania pakietami w systemie Enso. System instalowany jest podczas instalacji systemu.

Możliwości zarządzania

Istnieją dwie możliwości zarządzania pakietami:

- Synaptic
- AppHive

Synaptic - Standardowy sposób zarządzania pakietami znany z Ubuntu. Instaluje się w standardowy sposób.

AppHive - System zarządzania pakietami w systemie Enso. System instalowany jest podczas instalacji systemu.

Zarządzanie pakietami

Synaptic

Synaptic Menedżer Pakietów... Plik Edycja Pakiet Ustawienia Pomoc

Menedżer Pakietów Synaptic

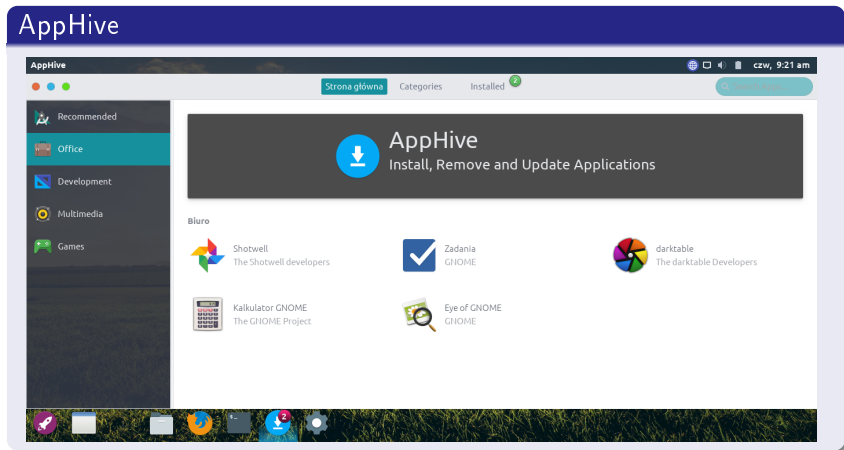
Odśwież Zaznacz wszystko do aktualizacji Zastosuj Właściwości Szukaj

Wszystkie	S	Pakiety	Zainstalowana w	Najnowsza wersja	Opis
Administracja systemem	<input type="checkbox"/>	0ad	0.0.22-4	0.0.22-4	Real-time strategy game of ancient warfare
Administracja systemem (r	<input type="checkbox"/>	0ad-data	0.0.22-1	0.0.22-1	Gra strategiczna czasu rzeczywistego w starożytne wojny (pliki danych)
Administracja systemem (r	<input type="checkbox"/>	0ad-data-common	0.0.22-1	0.0.22-1	Real-time strategy game of ancient warfare (common data files)
Administracja systemem (u	<input type="checkbox"/>	0install	2.12.3-1	2.12.3-1	System obsługi pakietów, niezależny od dystrybucji
Bazy danych	<input type="checkbox"/>	0install-core	2.12.3-1	2.12.3-1	cross-distribution packaging system (non-GUI parts)
Bazy danych (multiverse)	<input type="checkbox"/>	0xffff	0.7-2	0.7-2	Open Free Fiasco Firmware Flasher
Bazy danych (universe)					
Biblioteki					
Biblioteki (multiverse)					

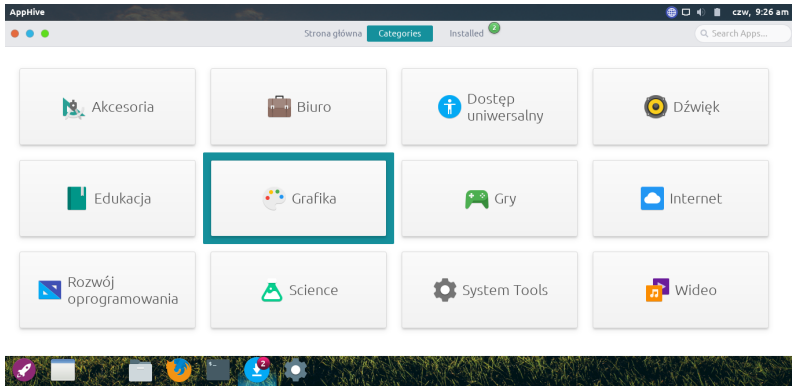
Nie wybrano pakietu.

63035 pakietów, 1877 zainstalowanych, 0 uszkodzonych. 0 do zainstalowania/aktualizacji, 0 do usunięcia

Zarządzanie pakietami

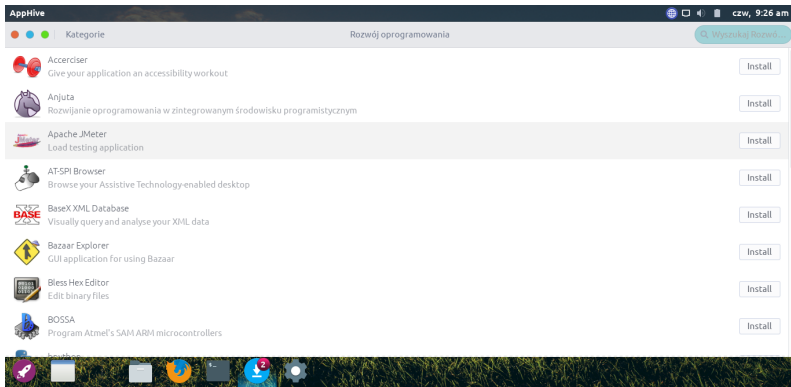


AppHive



Kategorie pakietów w AppHive

AppHive



Pakiety znajdujące się pod określoną kategorią.

AppHive

The screenshot shows the AppHive application window. The title bar reads "AppHive" and the system tray shows "czw, 9:28 am". The main interface has a navigation bar with "Strona główna", "Categories", and "Installed" (with a notification badge). A search bar "Search Apps..." is on the right. The main content area is divided into sections:

- 2 dostępne aktualizacje** (2 available updates):
 - Aktualizacje systemu operacyjnego (16 components with updates) - Aktualizuj
 - Vim 8.0.1453 - Remove, Aktualizuj
- Sterowniki** (Drivers):
 - virtualbox-guest-dkms 5.2.18 - Install
 - virtualbox-guest-dkms-hwe 5.2.18 - Install
- Aktualne** (Current):
 - Bluetooth Adapters 2.0.5 - Remove
 - BRLLTY 5.1.1 - Remove

The bottom of the window shows a taskbar with various application icons and a system tray with a notification badge.

Lista pakietów znajdujących się na maszynie

Specyficzne cechy dystrybucji

Enso OS jest wzorowane na Ubuntu dlatego po między jednym i drugim systemem różnice są niewielkie (jeśli takie istnieją). Enso jest nową rozwijającą się dystrybucją co sprawia, że w wielu miejscach można zauważyć niedociągnięcia.

Dziękuję za uwagę