

>>> Elementary OS

>>> Krótki opis możliwości możliwości systemu

Name: Jakub Gwiazda (

Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki

Politechniki Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki)

Date: 05.02.2018r

>>> Spis Treści

1. Instalacja i konfiguracja Elementary OS
2. Konfiguracja Elementary OS
3. Zarządzanie pakietami
4. Zarządzanie grupami
5. Specyficzne cechy



Elementary OS jest pochodną GNU/Linux oparta na dystrybucji Ubuntu.

Główny nacisk położono na:

- * Łatwość obsługi od samego początku użytkowania
- * Szybkie i proste uczenie się funkcjonalności systemu
- * Optymalizacja poprzez przystosowywanie i ręczne zmiany ustawień systemu

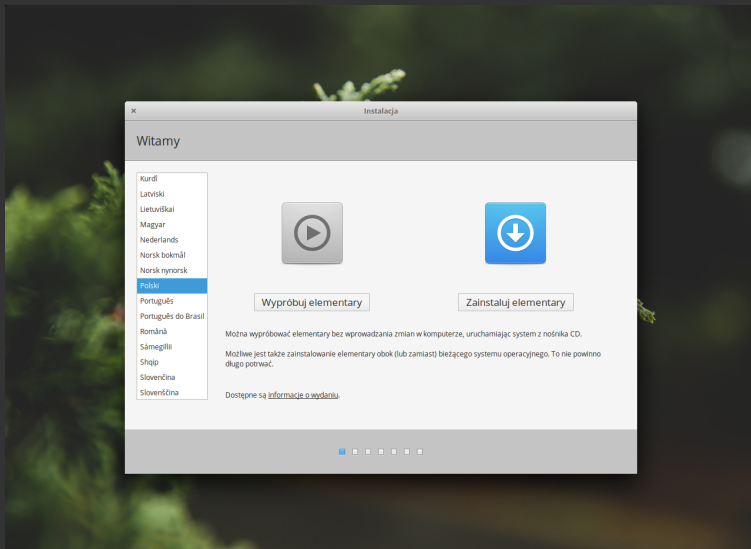
>>> Instalacja i konfiguracja Elementary OS



The screenshot shows the Elementary OS website. At the top, there are navigation links: "Wsparcie", "Dla twórców", "Zaangażuj się", and "Sklep". The main heading is "elementary OS" with the tagline "Szybki i otwarty zamiennik dla Windows i macOS". Below this is a laptop displaying the Elementary OS desktop environment, which includes a dock with icons for Home, Dash, Files, and other applications. The desktop background features a penguin illustration. At the bottom of the website, there is a price selection section with buttons for "\$5", "\$10", "\$25", and "\$0", and a "Pobierz elementary OS" button. Below the price buttons, it says "0.4.1 Loki | 1.37 GB (dla komputerów PC lub MAC)".

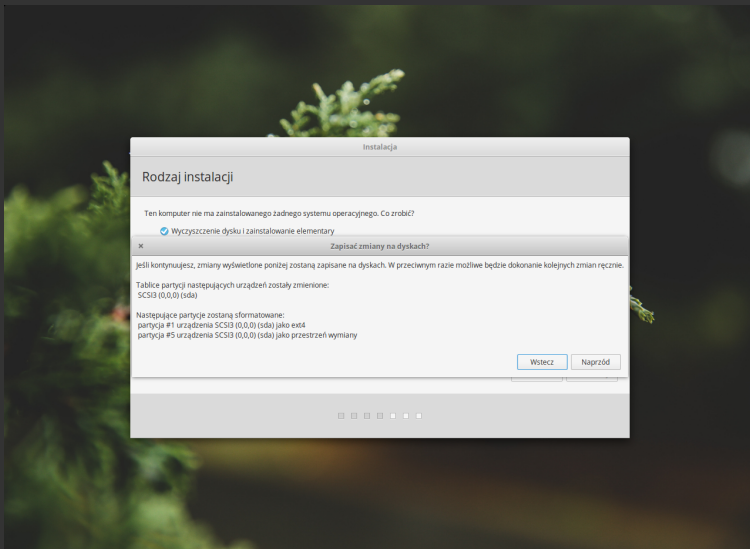
Pierwszym krokiem przy instalacji Elementary OS jest pobranie go ze strony elementary.io

>>> Instalacja i konfiguracja Elementary OS



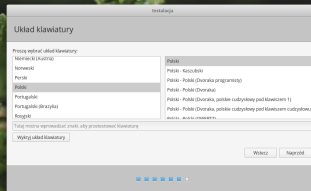
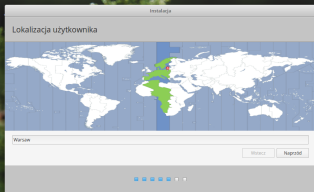
Tworzymy bootowalnego pendrive (używając np. programu Rufus) oraz uruchomiamy komputer przy ustawieniu go jako nośnik rozruchowy

>>> Instalacja i konfiguracja Elementary OS



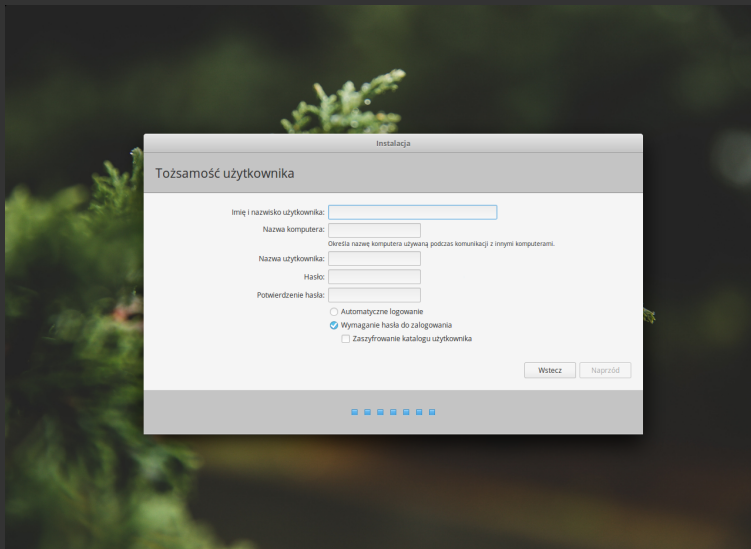
Wybieramy rodzaj instalacji oraz zatwierdzamy podział na partycje

>>> Instalacja i konfiguracja Elementary OS



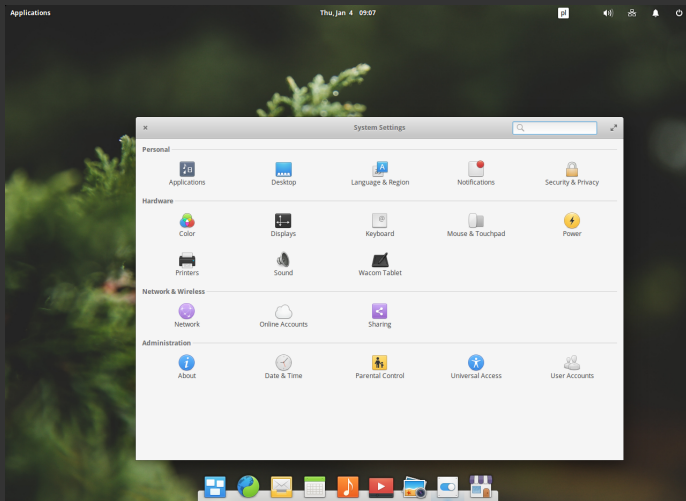
Ustawiamy strefę czasową oraz układ klawiatury

>>> Instalacja i konfiguracja Elementary OS



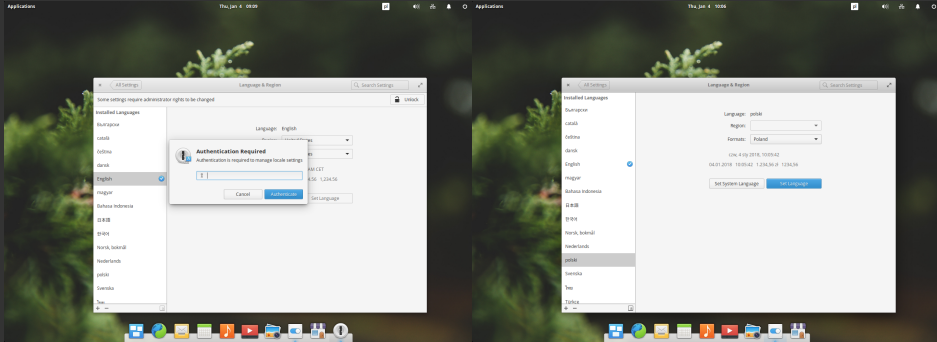
A na koniec tworzymy swoje konto w systemie oraz wybieramy nazwę komputera

>>> Dodatkowa konfiguracja Elementary OS



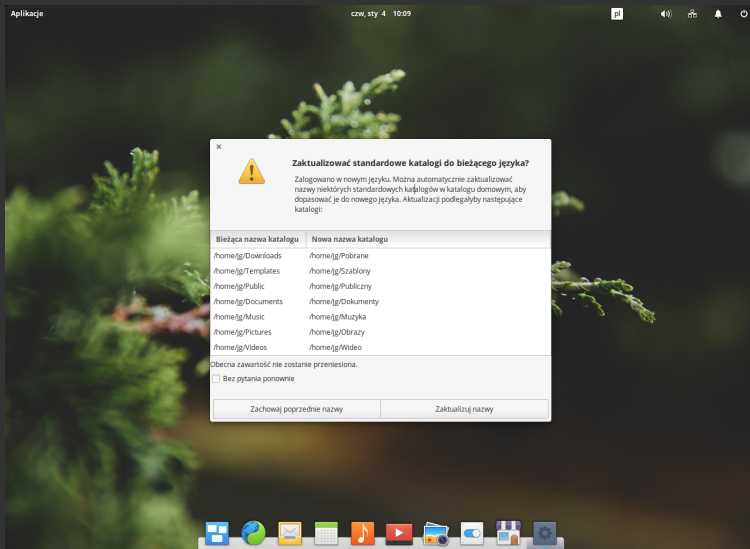
Przy pierwszym uruchomieniu nasz Elementary OS będzie ustawiony na język angielski, aby to zmienić należy wejść w ustawienia (przedostania ikona na dolnym pasku) a następnie wybrać "Language & Region"

>>> Dodatkowa konfiguracja Elementary OS



Następnie klikamy przycisk "Unlock" i wpisujemy hasło roota, po czym wybieramy język Polski i klikamy "Set Language"

>>> Dodatkowa konfiguracja Elementary OS



Po ponownym zalogowaniu pojawi się komunikat o możliwej zmianie nazw katalogów użytkownika

>>> Zarządzanie pakietami w Elementary OS

Do zarządzania pakietami w Elementary OS możemy użyć:

- * Advanced Packaging Tool (polecenie `apt-get` w terminalu)
- * `dpkg` (do instalacji pakietów dla systemów opartych o Debiana)
- * Synaptic (graficzna nakładka na APT)
- * AppCenter

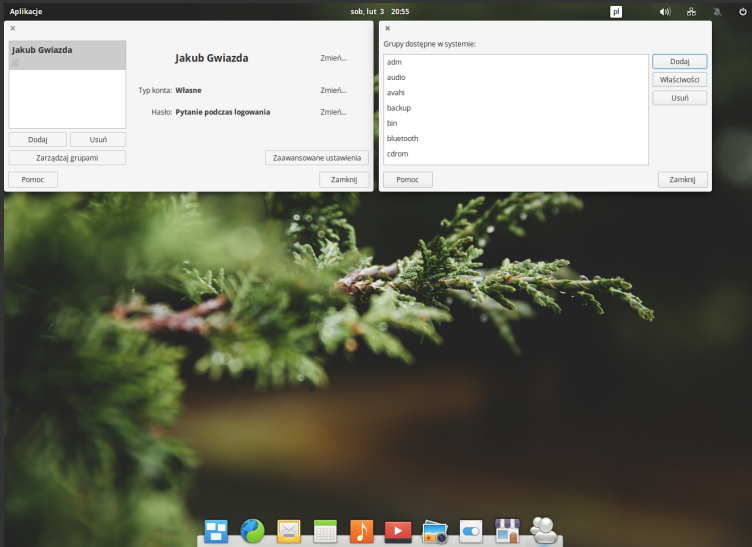
>>> Zarządzanie pakietami w Elementary OS

AppCenter (Dodane w wersji 4.1 z 17 maja 2017)



>>> Zarządzanie grupami w Elementary OS

Do zarządzania grupami w Elementary OS najlepszym narzędziem z interfejsem graficznym jest `gnome-system-tools`



>>> Specyficzne cechy w Elementary OS

- * Mniejsze zużycie ramu dzięki znacznemu odchudzeniu systemu ze zbędnych aplikacji
- * Posiadanie wbudowanego docka dla najczęściej używanych aplikacji
- * Brak aktywnego pulpitu (nie da się umieszczać na nim skrótów, folderów ani aplikacji)

```
>>> Koniec
```

Koniec