

MAC OS

Wybrany system Unixowy

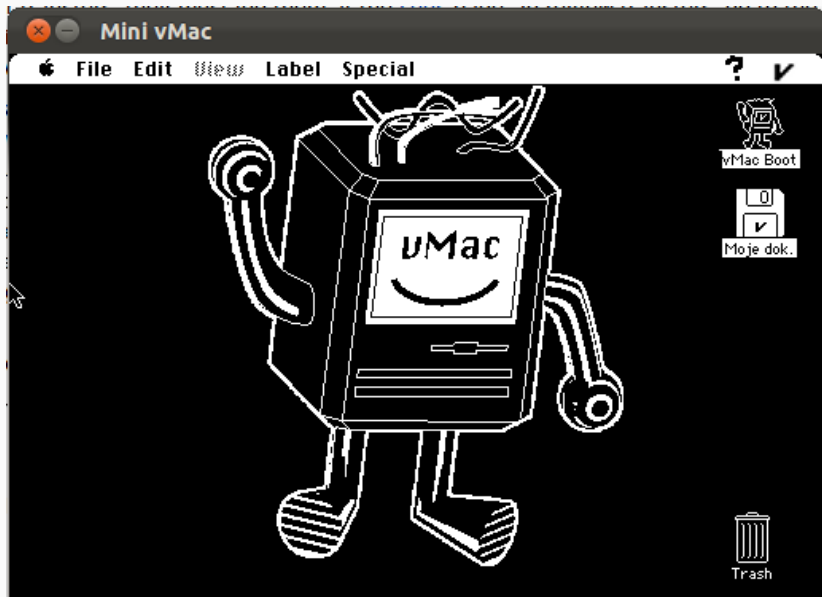
Bartosz Sroczyński, Piotr Szewerniak, Emil Śmiech

Luty 2018

Politechnika Krakowska

- O MacOS
- Instalacja
- Konfiguracja
- Różnice w dystrybucjach
- Zalety i wady systemu

Pierwsza wersja systemu weszła do użytku publicznego w 1984 wraz z modelem Macintosh. Upowszechnione przez nią takie standardy graficznego interfejsu jak okna, rozwijalne menu, kursor myszy, koszyk na niepotrzebne pliki stały się od tej pory podstawą współczesnych systemów operacyjnych.



Menu bar

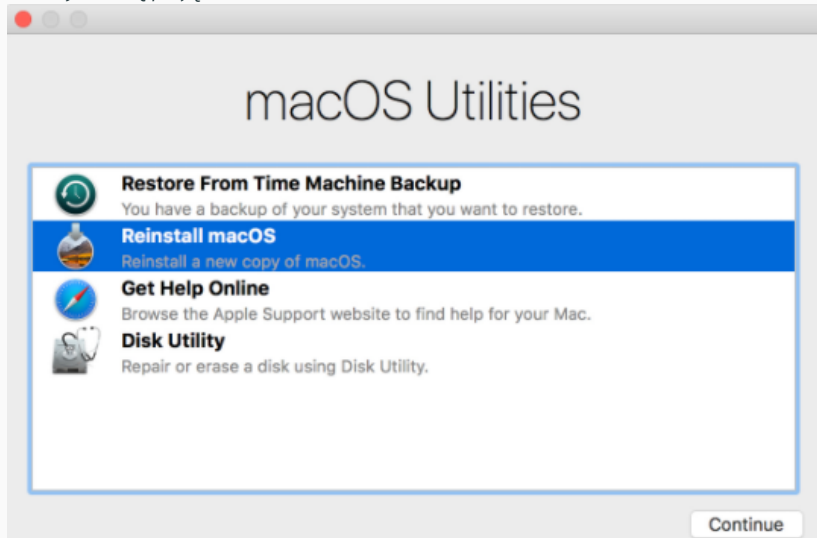
Desktop



Dock

Przebieg instalacji jest zależny od systemu, jakim się obecnie posługujemy. W prezentacji omówimy instalację macOS na komputerze Mac lub dysku zewnętrznym.

Po naciśnięciu przycisku zasilania w celu włączenia komputera, należy przytrzymać kombinację klawiszy "Command + R". Zobaczymy wtedy następujące okno :



Następnie postępujemy zgodnie z poleceniami instalatora (może być konieczne wymazanie dysku startowego).

Po zainstalowaniu systemu, naszym oczom ukaże się asystent konfiguracji. Ponownie, postępujemy z jego zaleceniami.



RÓŻNE DYSTRYBUCJE

Data	Wersja systemu	Wersja Findera	Architektura
1984	System 1.0	1.0	MC68k
1985	System 2.0	4.1	MC68k
1986	System 3.0	5.1	MC68k
1987	System 4.0	5.4	MC68k
1987	System Software 5	identyczna jak wersja systemu	MC68k
1988	System Software 6	identyczna jak wersja systemu	MC68k
13 maja 1991	System Software 7	identyczna jak wersja systemu	MC68k PowerPC (od wersji 7.1.2)
26 lipca 1997	Mac OS 8	identyczna jak wersja systemu	MC68k (do wersji 8.1) PowerPC
23 października 1999	Mac OS 9	identyczna jak wersja systemu	PowerPC
24 marca 2001	OS X	identyczna jak wersja systemu	PowerPC (do wersji 10.5) x86 (Intel) (od wersji 10.4.4)

- przejrzystość i prostota dostępu
- dopracowane oprogramowanie
- niskie prawdopodobieństwo złapania wirusa
- możliwość synchronizacji z innymi urządzeniami Apple
- sterowanie głosowe

- wysoka cena
- wsparcie techniczne dotyczy tylko urządzeń firmy Apple
- mało możliwości dostosowania systemu
- okrojona wersja Linuxa

DZIĘKUJEMY ZA UWAGĘ!

QUIZ

W którym roku weszła do użytku publicznego pierwsza wersja MacOS?

Jak nazywa się najnowsza wersja systemu?

Czym jest Finder?

Jaki był najpopularniejszy rodzaj mikroprocesora, na którym był oparty MacOS?

Czym jest Siri?

