

# Konta użytkowników w systemie Linux

Przygotował Michał Tracewicz

# Historia



Ken Thompson i Dennis Ritchie

Źródło: <http://www.faqs.org/docs/artu/ch02s01.html>

# Zarządzanie plikami

# Zarządzanie plikami

- Uprawnienia do plików

# Zarządzanie plikami

- Uprawnienia do plików
- Access Control List (ACL)

# Zarządzanie plikami

- Uprawnienia do plików
- Access Control List (ACL)
- Gdzie przechowywane są informacje o użytkownikach?

# Administrowanie kontami użytkowników

# Administrowanie kontami użytkowników

- Lista aktywnych użytkowników



# Administrowanie kontami użytkowników

- Lista aktywnych użytkowników
- Ostatnie logowania

# Administrowanie kontami użytkowników

- Lista aktywnych użytkowników
- Ostatnie logowania
- Dodawanie/modyfikowanie/usuwanie użytkowników

# Administrowanie kontami użytkowników

- Lista aktywnych użytkowników
- Ostatnie logowania
- Dodawanie/modyfikowanie/usuwanie użytkowników
- Zmiana hasła

# Administrowanie kontami użytkowników

- Lista aktywnych użytkowników
- Ostatnie logowania
- Dodawanie/modyfikowanie/usuwanie użytkowników
- Zmiana hasła
- Wymuszenie zmiany hasła

# Administrowanie kontami użytkowników

- Lista aktywnych użytkowników
- Ostatnie logowania
- Dodawanie/modyfikowanie/usuwanie użytkowników
- Zmiana hasła
- Wymuszenie zmiany hasła
- Blokowanie konta

# Administrowanie kontami użytkowników cd.

- Zmiana tożsamości

# Administrowanie kontami użytkowników cd.

- Zmiana tożsamości
- Sprawdzanie dostępnych tożsamości

# Administrowanie kontami użytkowników cd.

- Zmiana tożsamości
- Sprawdzanie dostępnych tożsamości
- Dodawanie/modyfikacja/usuwanie grup



# Zasoby systemowe

# Zasoby systemowe

- Listowanie procesów i ich zasobów

# Zasoby systemowe

- Listowanie procesów i ich zasobów
- ps

# Zasoby systemowe

- Listowanie procesów i ich zasobów
- ps
- top

# Zasoby systemowe

- Listowanie procesów i ich zasobów
- ps
- top
- fuser

# Zasoby systemowe

- Listowanie procesów i ich zasobów
- ps
- top
- fuser
- lsof

# Zasoby systemowe cd.

- Limitowanie zasobów systemowych dla użytkownika i grupy

# Zasoby systemowe cd.

- Limitowanie zasobów systemowych dla użytkownika i grupy
- ulimit



# QUOTY

# QUOTY

- Podział na miękkie i twarde

# QUOTY

- Podział na miękkie i twarde
- Podział względem tego co dzielą (węzły i pamięć dyskowa)

- Tworzenie

# QUOTY cd.

- Tworzenie
- Zarządzanie

# QUOTY cd.

- Tworzenie
- Zarządzanie
- Raportowanie

# QUOTY cd.

- Tworzenie
- Zarządzanie
- Raportowanie
- Awarie i naprawy

# QUOTY cd.

- Tworzenie
- Zarządzanie
- Raportowanie
- Awarie i naprawy
- Włączanie i wyłączanie



**Dziękuję za uwagę**