

## Jak dostać się do OMV (Open Media Vault), gdy zapomnimy haseł?

*UWAGA w dokumencie komendy, nazwy loginów czy tymczasowych haseł podane są pomiędzy znakami „,”, które nie stanowią treści komendy loginu, czy hasła.*

### Wprowadzenie

Dla OMV są następujące loginy i hasła:

Interfejs WWW:

USER = „admin”

PASSWD = domyślne to „openmediavault” (przeglądarka musi akceptować ciasteczka).

Dostęp przez SSH:

USER = „root”

PASSWORD = ustalamy jest podczas instalacji.

Gdy znamy hasło do konta „root” możemy przejść do drugiego etapu.

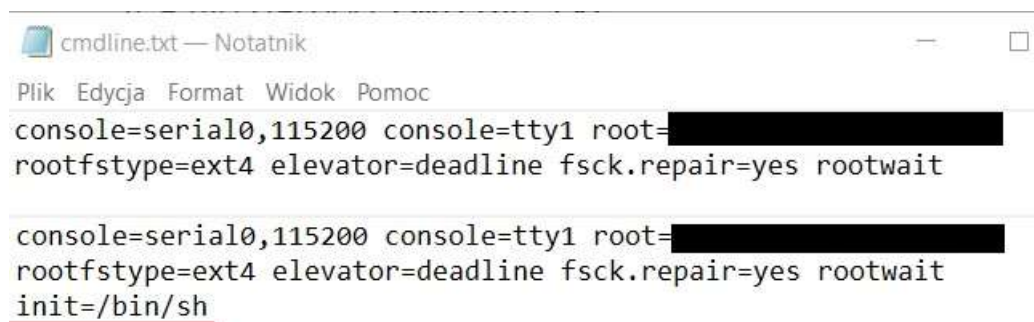
### Etap pierwszy

Resetowanie hasła dla konta „root”. To rozwiązanie wymaga:

- Bezpośredniego dostępu do urządzenia,
- Dodatkowego komputera z czytnikiem kart miniSD.
- Klawiatury USB do Raspberry Pi
- Monitora podłączonego do Raspberry Pi

Kartę SD przekładamy do innego komputera. Wykonujemy kopię pliku „cmdline.txt”. Ja kopiuję go jako plik o nazwie „cmdline\_org.txt”.

W pliku cmdline.txt dodajemy na końcu linii po spacji ciąg: „init=/bin/sh”:



```
cmdline.txt — Notatnik
Plik Edycja Format Widok Pomoc
console=serial0,115200 console=tty1 root=[REDACTED]
rootfstype=ext4 elevator=deadline fsck.repair=yes rootwait

console=serial0,115200 console=tty1 root=[REDACTED]
rootfstype=ext4 elevator=deadline fsck.repair=yes rootwait
init=/bin/sh
```

Teraz kartę SD przenosimy do Raspberry Pi, podłączamy monitor oraz klawiaturę USB. Raspberry Pi włączamy. Teraz wpisujemy ciąg komend:

„mount -o remount, rw /„

Nadszedł czas na zmianę hasła komendą: „passwd”. Na koniec jeszcze dwie komendy:

„sync”

„exec /sbin/init”

Teraz poczekaj aż obraz nie będzie się zmieniał i dodatkowo odczekaj jeszcze pół minuty. Odłącz Raspberry Pi od zasilania. Przełóż kartę SD do komputera i zmień nazwę pliku „*cmdline.txt*” na „*cmdline\_sh.txt*”, natomiast plik „*cmdline\_org.txt*” skopiuj do pliku o nazwie: „*cmdline.txt*”. W ten sposób będziesz mieć na karcie pliki na przyszłość.

Włóż teraz kartę SD do Raspberry Pi, odłącz monitor i klawiaturę USB i uruchom urządzenie. Już po chwili powinieneś mieć znów dostęp przez sieć do zalogowania się przez interfejs WWW.

## Etap drugi.

Reset hasła do interfejsu WWW.

Logujemy się przez SSH do komputera na konto „root”.

Komendą: „*omv-firstaid*” uruchamiany interfejs tekstowy w którym wybieramy zmianę hasła do interfejsu WWW: „*3. Change control panel administrator password*”.



Na koniec, jeśli wiele razy próbowaliśmy dostać się do konta przez niepoprawne wpisanie hasła, warto wykonać reset tymczasowego zablokowania konta wybierając w menu pkt. 4.

Literatura uzupełniająca:

<https://forum.openmediavault.org/index.php?thread/5594-openmediavault-faq/>

<https://howtoraspberrypi.com/recover-password-raspberry-pi/>