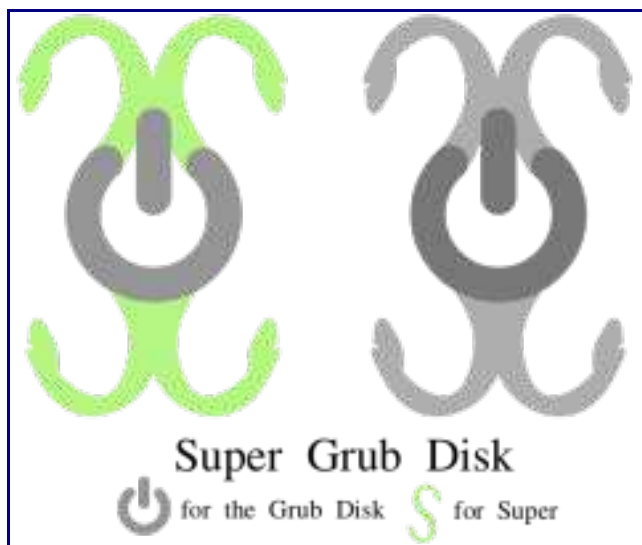


Proste i szybkie przywracanie grubą Super Grub Disk



Czasem zdarza nam się, usunąć sektor rozruchowy (MBR). Możemy zrobić to przez przypadek np. (re)instalując Windowsa lub instalując program rozruchowy wraz z inną dystrybucją. Mnie zdarzyło się to pierwsze. Mój Windows (używany 2 razy w miesiącu), wymagał reinstalacji. Oczywiście wiedziałem, że ten egoistyczny system nadpisze mi MBR, ale nie mam czasu ani ochoty przywracać Gruba tak jak [TUTAJ](#), więc przygotowałem się na to wcześniej. Sposób ten jest chyba najprostszym i najszybszym, potrzebna jest nam tylko minidystrybucja (?) zwana [Super Grub Disk](#). Przywrócenie Gruba zajmuje zaledwie kilkanaście sekund i nie potrzebna jest nam żadna wiedza.

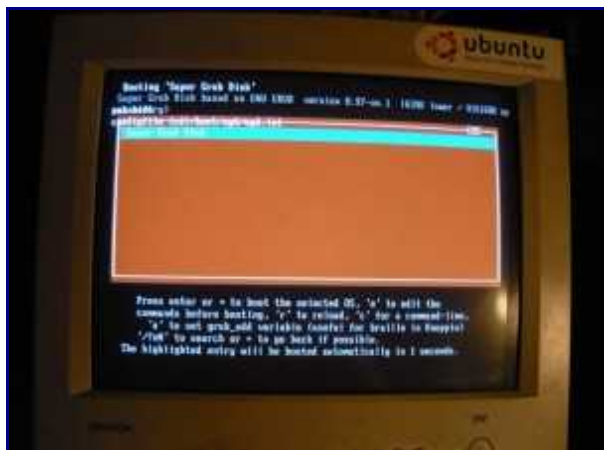
Możemy automatycznie przywrócić Grubą albo wskazać gdzie on się znajduje (przydatne jeżeli mamy kilka dystrybucji i wszędzie program rozruchowy). Oferuję on jeszcze kilka innych rzeczy. Ja przedstawię co zrobić jeżeli przydarzy wam się taka sytuacja jak mi, czyli nadpisanie MBR przez Windowsa.

No więc zaczynamy. Potrzebujemy Super Grub Disk:

<http://www.supergrubdisk.org/>

Ja posłużyłem się obrazem ISO, który nagrałem oczywiście na płytę. Można ściągnąć wersję na dyskietkę, USB (pamięć przenośną np. Pendrive, Mp3 itp.) lub wersję na Windowsa, którą instalujemy na tym systemie. Wersja ta działa następująco. Podczas uruchamiania systemu, mamy do wyboru uruchomienie Windowsa lub Super Grub Disk. Po wybraniu tego drugiego, możemy zacząć przywracać program rozruchowy (u mnie ta wersja programu nie chciała przywrócić programu rozruchowego).

Po nagraniu, uruchamiamy ponownie komputer i podczas bootowania uruchamia nam się Super Grub Disk (zwyczajny GRUB)



Okienko które pojawia się tylko na chwilę, trudno było zrobić mu zdjęcie 😊

```

Super Grub Disk based on GNU GRUB version 0.97-aa.1. 1639K linear / RAMDISK as
per memory?

(occasionally BUSTRO !!!!!!)

Choose language & HELP          +---+
Choose Language & NO HELP      +---+
##### Quick Menu HELP #####
GRUB -> NO & FLINGING (1)      AUTO    -Y
GRUB -> NO & FLINGING (->2)    MANUAL   (0-)
FLINGING (1)                    AUTO
FLINGING (->2)                  MANUAL
(BOOT) FLINGING (->2)           MANUAL
MENU?                           +---+
WIN -> NO & TWENTY              +-----+
DRDY LIVE SMP

```

Możliwości Super Gruba

Nas interesują tylko jedna funkcja: **Grub -> MBR & !LINUX! (1) AUTO** . Ta która jest zaznaczona na zdjęciu poniżej:



Wybieramy funkcję podświetloną na niebiesko.

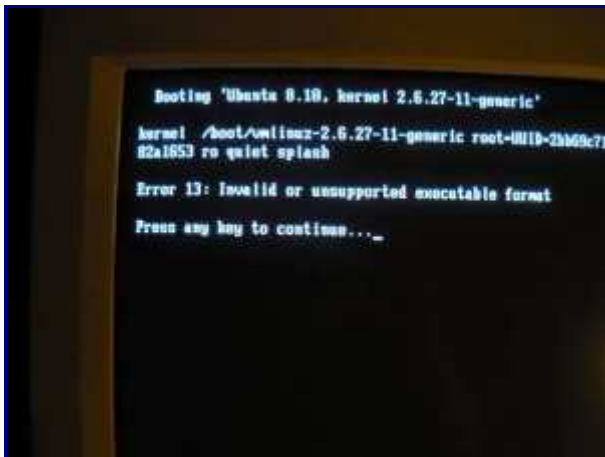
Po chwili ukazuje nam się odzyskany Grub:



Przywrócony Grub z naszymi ustawieniami.

Ale uwaga. Gdy wybierzemy jakiś system do uruchomienia pojawi nam się taki błąd:

Error 13: Invalid or unsupported executable format



Błąd który pojawi się gdy w Super Grub Disk wybierzemy jakiś system.

Tym się nie przejmujemy. Wciskamy **CTRL + ALT + DEL(ET)**, komputer nam się oczywiście restartuje i naszym oczom ukazuje się nasz program rozruchowy.



Błąd który zobaczyliśmy w Super Grub Disk, nie przeszkodził nam w przywróceniu.

I to by było na tyle. Osobiście nie znam łatwiejszego i szybszego sposobu na przywrócenie Gruba. Wystarczy kilka kliknięć i przywrócimy program rozruchowy.