Jeder, der ein halbwegs guter Admin ist, weiß, dass man sich root-Zugriff verschaffen kann, indem man als init nicht die initrd sonder /bin/bash bootet.

Um dies zu umgehen, kann man einfach ein Passwort setzen, dass man eingeben muss, wenn man den GRUB editieren will.

Passwort erstellen

Um das Passwort zu erstellen, einfach folgendes eingeben:

```
server1:~ # grub-md5-crypt
Password:
Retype password:
$1$aTsy50$DK9KylWXNa/o3FHibO1p//
```

Und schon hat mein md5 verschlüsseltes Passwort

Grub absichern

Jetzt muss man das oben erstellet Passwort nur noch in Grub integrieren. Dazu öffnet man die Datei */boot/grub/menu.lst* und trägt nach „timeout“ folgendes ein

```
passwort --md5 $1$aTsy50$DK9KylWXNa/o3FHibO1p//
```

Wer aber in seinem Grub nur Klartextpasswörter mag 🙂, der trägt folgendes ein

```
passwort hanswurst
```

Ab sofort muss man das Passwort eingeben, wenn man im Grub editieren möchte

From:
https://wiki.da-checka.de/ - **PSwiki**

Permanent link:
https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/sicherheit/grub_schuetzen?rev=1349699500

Last update: **2014/11/27 14:00**