

Lektion 5 – Laboration 3

Taila `/var/log/auth.log` på en terminal, gör resten av stegen på andra terminaler. Flippa då och då till terminalen med loggen för att kontrollera status.

1. No-login - användare

- Testa att logga in som root. Verifiera resultatet i auth-loggen.
- Skapa en användare som har lösenord, men ändå inte får logga in. Sätt användarens skal till `/usr/sbin/nologin`. Logga in som användaren och jämför resultatet med "root" ovan, både för användaren och i loggen.

2. Gör "login" mindre pratigt

- Leta igenom login-parametrarna i `/etc/login.defs` efter info om hur man stänger av "the usual chatter" vid inloggning.
- Följ instruktionen för din användare.
- Logga ut och in igen.
- Blev det bättre?

3. Sätt minsta lösenordslängd till 8 tecken

- Öppna filen `/etc/pam.d/common-password` i din favorit-editor.
- Hitta raden som börjar med `password` och slutar med `sha512` eller `yescrypt`.
- Lägg till `minlen=8` sist på raden.
- Spara filen.
- Försök att byta lösenord för att testa regeln.

4. Tvinga lösenordsbyte

- Redigera `/etc/login.defs`
- Hitta inställningen som tvingar lösenordsbyte var 10:e dag
- Se till att användarna på ditt system får en varning 2 dagar före påtvingat byte