

Google MFA för autentisering med SSH

Krav: Google Authenticator behöver vara installerad på en annan enhet

Steg 1: Installation

```
apt update && apt upgrade -y
```

```
apt install libpam-google-authenticator
```

Steg 2: Konfiguration från root

```
nano /etc/pam.d/sshd
```

→ lägg till "auth required pam_google_authenticator.so" i slutet av filen

```
nano /etc/ssh/sshd_config
```

→ lägg till "ChallengeResponseAuthentication yes"

```
systemctl restart ssh
```

Gå ut från root och logga in till användaren som ska erhålla MFA

skriv in "google-authenticator" i terminalen

→ svara med y och skanna QR-kod för att lägga in servern på den andra enheten
→ fortsätt genom prompten, förslagsvis y för alla inställningar

! Om konfiguration redan görs via SSH, se till att den primära inloggningen fortfarande är aktiv för att förhindra utelåsning när MFA används för första gången

Steg 3: Verifiering

I Windows CMD, använd ssh användernamn@IP-adress

→ svara yes för fingerprint
→ logga in med lösenord och verifikationskod