

## Vulnerabilità Host

### Host Information

---

Netbios Name: METASPLOITABLE  
IP: 192.168.32.101  
MAC Address: 08:00:27:F4:08:97  
OS: Linux Kernel 2.6 on Ubuntu 8.04 (hardy)

A seguito della scansione effettuata sull'host in questione, sono state rilevate: 44 vulnerabilità, suddivise in:

Critica

Alta

Media

Bassa

e 122 Informazioni di applicazioni e servizi.

---

**192.168.32.101**



Per le vulnerabilità di livello critico, è necessario:

- un riavvio,
- un aggiornamento,
- una reinstallazione,
- riconfigurazione,
- disabilitazione di SSL 2.0 e 3.0 a favore di TLS 1.2
- un cambio password con una più sicura,

dei servizi e dei protocolli, con minaccia critica, presenti sull'host.

Per le vulnerabilità di livello alto, è necessario:

- un aggiornamento,
- appropriate restrizioni,
- una riconfigurazione,

dei servizi e delle applicazioni, con minaccia alta, presenti sull'host.

Per le vulnerabilità di livello medio, è necessario:

- una disattivazione di un metodo HTTP,
- un aggiornamento,
- un'applicazione di firma dei messaggi,
- rimozione di codici deboli,
- una riconfigurazione,
- una generazione di un certificato SSL,
- abilitazione del supporto TLS 1.2 e 1.3,

dei servizi, delle patches e delle applicazioni, con minaccia media, presenti sull'host.

Per le vulnerabilità di livello basso, è necessario:

- una disabilitazione di una crittografia in modalità CTB per abilitazione di cifratura CTR o GCM,
- una disabilitazione degli algoritmi MD5 e MAC a 96 bit,
- una rimozione del supporto EXPORT\_DHE,
- una limitazione di accesso alla porta di X11,

dei servizi e delle applicazioni, con minaccia bassa, presenti sull'host.