



Report – Test di accesso RDP su rete locale

Scenario

Sono stati testati due computer sulla stessa rete: PC A protetto con condivisione attiva con password e PC B non protetto con condivisione attiva senza password.

Attività svolta

È stato eseguito uno scan di rete su entrambi i sistemi. In entrambi i casi è stata rilevata la presenza del servizio RDP sulla porta 3389 e potenziali vulnerabilità. È stato quindi tentato l'accesso remoto tramite rdesktop.

Risultati – PC con password

L'accesso remoto non è riuscito poiché l'autenticazione richiede credenziali valide.

Risultati – PC senza password

L'accesso remoto è riuscito senza autenticazione utilizzando il comando `rdesktop -u Administrator -p "" 192.168.64.11`. Questo dimostra che il sistema è completamente vulnerabile dopo un semplice scan.

Conclusione

Un sistema con RDP attivo e senza password rappresenta una vulnerabilità critica. È necessario utilizzare password robuste e limitare l'accesso RDP. • configurare correttamente firewall e controlli di sicurezza.