S5L1 Pfsense

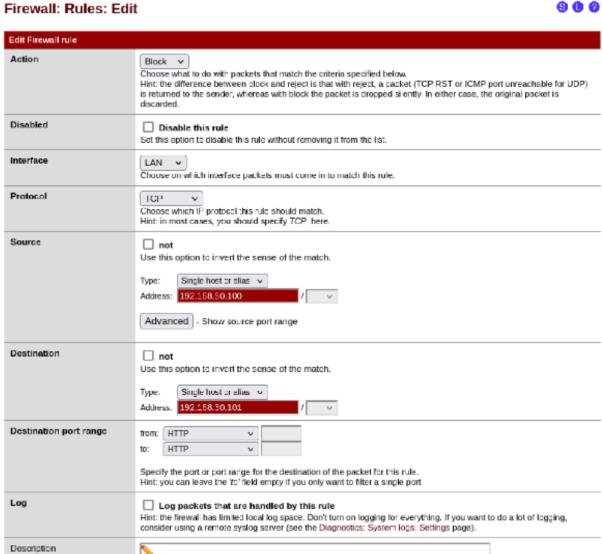
Nell'ambito di questo esercizio, è stato richiesto di configurare una regola firewall utilizzando PfSense al fine di impedire l'accesso alla Damn Vulnerable Web Application (DVWA) situata su Metasploitable dalla macchina Kali Linux. Inoltre, era fondamentale garantire che questo blocco impedisse qualsiasi tentativo di scansione della DVWA da parte di Kali Linux.

Per raggiungere questo obiettivo, abbiamo inizialmente configurato due reti separate su PfSense, isolando così le macchine Kali Linux e Metasploitable. Successivamente, è stata aggiunta un'interfaccia di rete aggiuntiva a PfSense per gestire una terza rete, necessaria per separare le due macchine.

Utilizzando PfSense,è stata quindi creata una regola firewall specifica per bloccare tutto il traffico proveniente dalla macchina Kali Linux diretto alla DVWA su Metasploitable. Ciò includeva il blocco di tutti i pacchetti provenienti dalla rete di Kali Linux indirizzati alla porta in cui DVWA era in ascolto.

Dopo l'implementazione della regola, è stato verificato che l'accesso alla DVWA da parte di Kali Linux fosse effettivamente bloccato. Inoltre, è stato testato che qualsiasi tentativo di scansione della DVWA da parte di Kali Linux fosse impedito dalla regola firewall.





You may enter a description here for your reference.

Save Cancel

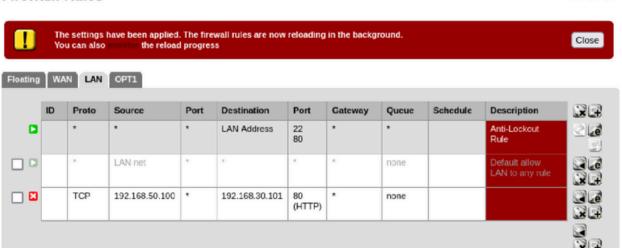
900

og (disabled)

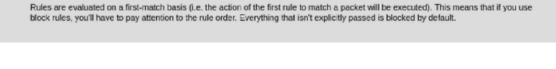
Firewall: Rules

pass (disabled)

Hint:



reject (disabled)



🔀 block

Diock (disabled)

