Engineer

Verifierade brandväggsregler efter position

Verifierade brandväggsregler efter position snarare än förekomst och läste den numrerade regellistan och den aktiva paketfilterkedjan, eftersom en regel som finns inte är detsamma som en regel som något paket når.

augusti 2026

brandväggsregler, kontrollerade efter position, inte förekomst

Situation. En statuslistning från brandväggen visar en uppsättning regler. Ett paketfilter utvärderar en ordnad lista och stannar vid första träffen. Det är olika saker, och skillnaden är osynlig i varje verktyg som skriver ut en sammanfattning — och det är så värden kunde gå i ett år med en hastighetsbegränsning som inget paket någonsin nådde fram till, placerad under en bredare regel som matchade först.

Uppgift. Brandväggsverifieringen måste läsa reglernas position i stället för att bara se om de finns med, eftersom det redan hade visats att närvaro inte bevisar någonting.

Handling. Kontrollerna läser nu den numrerade regellistan och den aktiva filterkedjan och verifierar mot ordningen. Det finns exakt en regel per port och alltid med ett protokoll, eftersom en regel utan protokoll i tysthet vidgar attackytan. SSH-porten har en hastighetsbegränsning och aldrig en allow-regel bredvid sig, eftersom en allow-regel ovanför en begränsning är just den skuggning som upptäcktes. Den deklarerade publika ytan är en kort lista med fem portar, som verifieras som helhet snarare än en och en, så att en port som dyker upp utan att vara deklarerad ger ett fel i stället för att bara noteras. Säkerhetsrapporten återger reglerna i matchningsordning med en varning högst upp i avsnittet som förklarar hur den ska läsas, eftersom nästa person som öppnar filen annars kommer att läsa den som en uppsättning.

Resultat. Brandväggens säkerhetsläge kontrolleras nu så som ett paket upplever det. Det mest användbara utfallet var inte kontrollen utan det den avslöjade om rapporteringen som föregick den: varje inblandat verktyg hade skrivit ut hastighetsbegränsningen i ett år, korrekt, och inget av dem hade fått den enda fråga som spelade någon roll.

Använd erfarenheten i ert projekt

Använd ”Verifierade brandväggsregler efter position” som utgångspunkt för en liknande utmaning i er organisation. Tjänsterna bakom arbetet finns tillgängliga för ert projekt. Daglig skötsel av servrar, e-post, konton och uppdateringar, så att det som alla förlitar sig på förblir odramatiskt.

Se våra tjänster Hör av er →

Se bakom resultatet

Läs om situationen, besluten och resultatet i exemplet. Vi kan diskutera vad som passar era förutsättningar och vad som kräver ett annat angreppssätt. Verifierade brandväggsregler efter position — brandväggsregler, kontrollerade efter position, inte förekomst

Se våra tjänster Hör av er →

Blockerar dina brandväggsregler det du tror att de blockerar?

Prata om ert projekt med ingenjören som ansvarar för leveransen. Vi avtalar omfattning, hur priset beräknas och överlämning skriftligt innan arbetet börjar.

Roll i uppdraget: Säkerhetsingenjör. Det bygger på Infrastruktur, Automatisering och CI/CD, Nätverk och VPN, Linux och servrar, Säkerhet och Test och kvalitetssäkring. Och nu när ni är här: vi är ganska bra på Systemadministration, Nätverk och VPN-uppsättning och Säkerhet och behörighetshantering.

Hör av er Se våra tjänster

En del av **en längre historik** — och den finns i sin helhet här.

Varje post är skriven på samma sätt: situationen, uppgiften, vad vi gjorde och vad som förändrades.

Se hela historiken

Definiera förbättringen ni behöver

Ta med driftsättningsvägen, driftsriskerna och dem som har jour. Vi kan avgränsa en förändring med kontroller, en väg tillbaka och tydligt ansvar.

Se vad det kostar Hör av er →

Blockerar dina brandväggsregler det du tror att de blockerar?

Fråga om besluten bakom ”Verifierade brandväggsregler efter position”. Ni talar med personer som kan förklara arbetet och bedöma ert eget projekt.

Se våra tjänster

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Köpenhamn, Danmark

Ta med dig den här sidan

Visitkort

Omsorgsfullt skapad med kärlek av D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Upphovsrätt © 2025 – nu · Engineer ApS · Alla rättigheter förbehållna.

Utskrivet från https://engineer.company/sv/portfolio/verified-firewall-rules-by-position/