Engineer

Verifiserte brannmurregler etter plassering

Verifiserte brannmurregler etter plassering i stedet for tilstedeværelse ved å lese den nummererte regellisten og den aktive pakkefilterkjeden, fordi en regel som finnes, ikke er det samme som en regel en pakke faktisk når.

august 2026

brannmurregler kontrollert etter plassering, ikke tilstedeværelse

Situasjon. En statusoversikt fra brannmuren viser et sett med regler. Et pakkefilter evaluerer en ordnet liste og stopper ved første treff. Det er to forskjellige ting, og forskjellen er usynlig i alle verktøy som skriver ut et sammendrag — og det var slik verten gikk i et år med en hastighetsbegrensning som ingen pakke noen gang nådde, plassert under en bredere regel som slo til først.

Oppgave. Verifiseringen av brannmuren måtte lese reglenes posisjon, ikke bare om de finnes, fordi det allerede var vist at tilstedeværelse ikke beviste noe.

Handling. Sjekkene leser nå den nummererte regeloversikten og den aktive filterkjeden og kontrollerer mot rekkefølgen. Det finnes nøyaktig én regel per port, og alltid med protokoll, fordi en regel uten protokoll utvider flaten i det stille. SSH-porten har en hastighetsbegrensning og aldri en allow-regel ved siden av, siden en allow-regel over en begrensning er nettopp den skyggingen som ble funnet. Den deklarerte offentlige flaten er en kort liste med fem porter, kontrollert som en helhet og ikke enkeltvis, slik at en port som dukker opp uten å være deklarert, får sjekken til å feile i stedet for å måtte bli oppdaget. Sikkerhetsrapporten viser reglene i treffrekkefølge, med en advarsel øverst i seksjonen som forklarer hvordan den skal leses, fordi den neste som åpner filen, ellers vil lese den som et sett.

Resultat. Brannmuroppsettet sjekkes nå slik en pakke opplever det. Det nyttigste utbyttet var ikke sjekken, men det den avslørte om rapporteringen før den: alle verktøyene som var involvert, hadde skrevet ut hastighetsbegrensningen i et år, helt korrekt, og ingen av dem hadde fått det eneste spørsmålet som betydde noe.

Bruk erfaringen i prosjektet deres

Bruk «Verifiserte brannmurregler etter plassering» som utgangspunkt for en lignende utfordring i organisasjonen deres. Tjenestene bak arbeidet er tilgjengelige for prosjektet deres. Daglig ettersyn av servere, e-post, kontoer og oppdateringer, slik at det alle er avhengige av, forblir kjedelig.

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Se bak resultatet

Les om situasjonen, beslutningene og resultatet i eksemplet. Vi kan drøfte hva som passer deres rammer, og hva som krever en annen tilnærming. Verifiserte brannmurregler etter plassering — brannmurregler kontrollert etter plassering, ikke tilstedeværelse

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Blokkerer brannmurreglene dine det du tror de blokkerer?

Snakk om prosjektet med ingeniøren som har ansvaret for leveransen. Vi avtaler omfang, prisgrunnlag og overlevering skriftlig før arbeidet begynner.

Rolle i oppdraget: Sikkerhetsingeniør. Det bygger på Infrastruktur, Automatisering og CI/CD, Nettverk og VPN, Linux og servere, Sikkerhet og Testing og kvalitetssikring. Og nå som dere er her: vi er ganske gode på Systemadministrasjon, Nettverk og VPN-oppsett og Sikkerhet og tilgangsstyring.

Ta kontakt Se tjenestene våre

Ett stykke av **en lengre oversikt** — og den ligger i sin helhet her.

Hver oppføring er skrevet på samme måte: situasjonen, oppgaven, hva vi gjorde, og hva som endret seg.

Se hele oversikten

Definer forbedringen dere trenger

Ta med utrullingsløpet, driftsrisikoene og dem som har vakt. Vi kan avgrense en endring med kontroller, en vei tilbake og tydelig ansvar.

Se hva det koster Ta kontakt →

Blokkerer brannmurreglene dine det du tror de blokkerer?

Spør om beslutningene bak «Verifiserte brannmurregler etter plassering». Dere snakker med folk som kan forklare arbeidet og vurdere deres eget prosjekt.

Se tjenestene våre

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

Ta med deg denne siden

Visittkort

Laget med kjærlighet av D.

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

Opphavsrett © 2025 – nå · Engineer ApS · Alle rettigheter forbeholdt.

Skrevet ut fra https://engineer.company/nb/portfolio/verified-firewall-rules-by-position/