



Chraňte své
hodnoty před
volumetrickými
útoky

Flowmon DDoS Defender

Nedostupnost důležité zákaznické aplikace nebo výpadek interního systému představují ohrožení fungování jakékoli organizace. Flowmon DDoS Defender staví mezi útočníky a vaše systémy inteligenci, díky které můžete zamezit finančním ztrátám, poškození pověsti a bezpečnostním rizikům způsobeným volumetrickými útoky.

Flowmon DDoS Defender

Kritické aplikace vždy k dispozici

Flowmon DDoS Defender je vysoce výkonný nástroj určený pro obranu infrastruktury před volumetrickými útoky. Pomocí statistik o síťových tocích, získávaných z routerů nebo síťových sond, a pokročilé analýzy provozu umožňuje okamžitou detekci útoku vedeného proti aplikaci nebo systému. Řešení pokrývá celý cyklus vypořádání se s útokem – rychlou detekci, získání charakteristik útoku a jeho odstřížení od cíle pomocí řady mitigačních metod (RTBH, BGP, PBR a Flowspec). Společně s širokými možnostmi integrace se zařízeními třetích stran, případně cloudovými scrubbing centry, dává Defender administrátorům skutečnou flexibilitu.

Ochrana vysokorychlostních sítí proti DDoS útokům je pro poskytovatele internetových služeb a operátory páteřních sítí jednou z největších výzev. Flowmon DDoS Defender umožňuje chránit provoz i vysokorychlostních 100G sítí a tím tento cíl naplnit. Je plně připraven na nasazení ve sdílených (multi-tenantních) prostředích a představuje tak ideální volbu pro ty, kteří chtějí svým zákazníkům poskytovat ochranu před DDoS jako službu (MSSP).

DDoS Defender je určen i těm, kteří chtějí spoléhat na vlastní řešení. Především pro datacentra a velké společnosti, které se s volumetrickými útoky potýkají. Defender jim umožňuje ochránit infrastrukturu proti útokům větším, než je velikost jejich internetové linky.

Vyzkoušejte DDoS Defender

Navštivte www.flowmon.com a stáhněte si TRIAL verzi Flowmon DDoS Defender. Zjistěte, jak efektivně se lze volumetrickým útokům bránit. Získáte:

- Rychlou a efektivní detekci volumetrických útoků
- Úplnou charakteristiku útoku pro okamžitou mitigaci
- Vždy přesné informace ze síťových (datových) toků
- Dostatek informací pro snížení dopadu útoku, rizika poškození reputace a eliminaci finančních ztrát



Pokročilá automatizace

DDoS Defender identifikuje útok v řádu sekund, zjistí jeho charakteristiky a spustí mitigační proces.



Strojové učení

Defender se kontinuálně učí charakteristiky běžného síťového provozu, přičemž vyžaduje minimum intervencí ze strany administrátora. Maximální flexibilitu zajišťuje možnost vlastního nastavení adaptivních prahů.



Podpora sdílených prostředí

Odlište se od konkurence a získejte nové zákazníky s profesionální DDoS ochranou jako službou. Definujte detekční metody, mitigační pravidla a reportujte každému klientovi zvlášť.



Široká kompatibilita

Robustní a univerzální architektura Defenderu umožňuje ochranu i vysokorychlostních 100G sítí. Integrace s mitigačními zařízeními třetích stran a scrubbing centry chrání investice a zajišťuje plnou ochranu.

„Naším úkolem je dodávat zákazníkům služby v nejvyšší možné kvalitě. Flowmon DDoS Defender je spolehlivé řešení, které nám pomáhá tento cíl naplnit. Díky Defenderu už pro naše zákazníky nejsou DDoS útoky hrozbou.“

Jiří Štembera
Vedoucí Data & IP network oddělení
ČD-Telematika