

DDoS-skydd

Skydda företagets datorer mot överbelastningsattacker

Vad är en DDoS-attack?

DDoS-attack står för Distributed Denial of Service och kan beskrivas som ett stort angrepp riktat mot ett nätverk, en webbplats, ett datorsystem eller en webbtjänst. I Sverige kallas attacken ibland även för en överbelastningsattack. För den drabbade kan en överbelastningsattack innebära att all server- eller förbindelsekapacitet inte finns tillgängligt vilket kan ha stor påverkan på er verksamhet. Den här typen av attacker slår givetvis hårt mot drabbade företag.

Skydda företaget med Bredband2:s DDoS-skydd

Med vårt DDoS-skydd upptäcker och skyddar vi er mot DDoS-attacker. Företagets internetbaserade tjänster förblir åtkomliga med minimal påverkan även om företaget skulle utsättas för en överbelastnings-attack. Det vill säga ett stort angrepp riktat mot ert nätverk, datorsystem, er webbplats eller webbtjänst.

Bredband2:s DDoS-skydd bygger på den sedan 15 år marknadsledande plattformen från Arbor Networks. Tjänsten kräver ingen utrustning hos er som kund utan plattformen är direkt integrerad med Bredband2:s corenät och kan därför hantera kapaciteter långt över det som levereras direkt till er som kund. Ingen utrustning krävs hos er utan tjänsten förutsätter endast att internetförbindelsen tillhandahålls av oss.

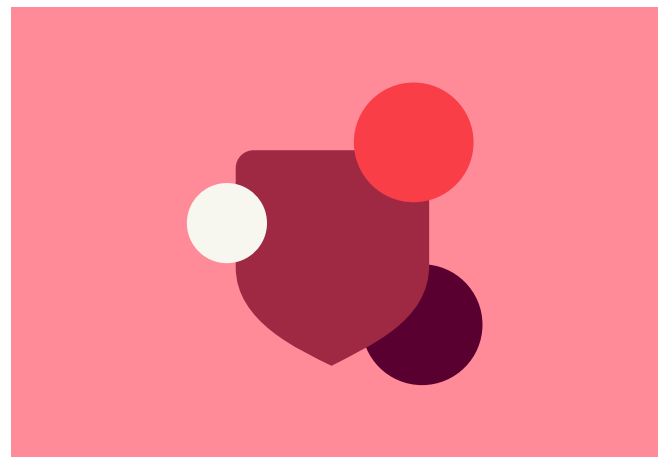
Vår plattform ingår i ett världsomspännande nätverk där fler än 300 operatörer samlar in information om aktuella attackmönster för att gemensamt förebygga dessa attacker. Exempel på attacker som kan hanteras med denna tjänst: Spoofed/Non-spoofed DoS Attacks, TCP (SYN, etc.), ICMP, UDP Floods (DNS, Chargen, RPCBind).

Hur fungerar det?

Att avvärja en överbelastningsattack med hjälp av den miljö som står under attack är i praktiken omöjligt. Skyddet måste istället finnas utanför er infrastruktur. Med DDoS-skydd från Bredband2 identifieras och bekämpas attacker i kombination med corenätet. Vi analyserar ert trafikflöde för att upptäcka mönster som skiljer sig från det normala. Helt automatiskt sker en mitigeringsavvikelse för att minimera attackens effekt. Målet med tjänsten är att er legitima trafik ska kunna fortsätta att passera med så lite påverkan som möjligt.

Plus:

- Skydd mot volymattacker
- Kontinuerlig uppdatering med hjälp av information från fler än 300 anslutna internetleverantörer
- Skydd mot de senaste typerna av attacker
- Beställs per tjänst
- SLA följer det avtal som denna tjänst skyddar



Övrig information

- Tjänsten kräver inte någon utrustning hos er
- Administreras och konfigureras helt och hållet av oss
- Övervakad trafik 24/7
- Automatiska trafikflödesanalyser
- Blockering av DDoS-attacker utan att er legitima trafik påverkas
- Stoppas attacken direkt i vårt nät
- Tillgång till dagsaktuell information angående attackmönster från fler än 300 ISPs runt om i världen

Vill du veta mer?

Ring 0770 - 811 020 eller besök bredband2.com/foretag