

Distributed Denial of Service

Beskyt din virksomhed med den bedste løsning fra GlobalConnect

- **Effektiv og sikker beskyttelse mod netværks- og applikationsrettede angreb**
- **Virtuelt intelligente systemer, der løbende lærer jeres trafik at kende**
- **Et proaktivt overvågningsteam 24/7**
- **Adgang til markedets bedste dansk placerede assistance**
- **Løbende vedligehold af løsning og ingen fremtidige bekymringer**

DDoS opleves desværre i stigende grad også i Danmark i takt med at denne type angreb bliver enklere og nemmere at iværksætte. De kan være yderst forretningskritiske og derfor er det bydende nødvendigt at beskytte sig i mod dem. Løsningen fra GlobalConnect vil afværge langt størstedelen af alle DDoS-angreb og et angreb mod forventning lykkes, har vi markedets bedste assistance parat 24/7, så eventuelle eftervirkninger øjeblikkeligt vil blive afhjulpnet. Med GlobalConnect som partner får din virksomhed adgang til en af verdens bedste og sikreste DDoS-løsninger og på vilkår, hvor alle kan være med.

Optimal beskyttelse mod alle typer DDoS-angreb.

GlobalConnect kan tilbyde en løsning, der er centralt placeret i vores netværk og kan derved løbende monitorere og sammenligne din virksomheds indgående trafik. Den bygger på en kraftig, redundant platform, som kan håndtere næsten uanede mængder af trafik og altid giver adgang til backup servere i tilfælde af tekniske fejl eller nedbrud. Løsningen kan naturligvis tilpasses og skræddersyes til netop din virksomheds behov og dette forsikrer optimalt mod både de store netværksbaserede angreb og de mere målrettede applikationsrettede angreb.

Reaktionsstærke og virtuelt intelligente systemer

Vores løsning til forebyggelse af DDoS-angreb er baseret på et selvlærende system, der hele tiden monitorerer din virksomheds netværksforbindelser

og lærer, hvad der er typisk og normalt for jeres data-trafik. Sammen med vore medarbejders konstante fysiske overvågning er vi derfor i stand at skelne uregelmæssige trafikmønstre og agere hurtigt og effektivt, så alle jeres tjenester vil kunne køre videre, uden hverken I eller jeres kunder vil mærke noget til angrebet. Yderligere har vi mulighed for løbende at justere systemernes forudsætninger i tilfælde af perioder med øget trafik og/eller øget belastning af specifikke applikationer.

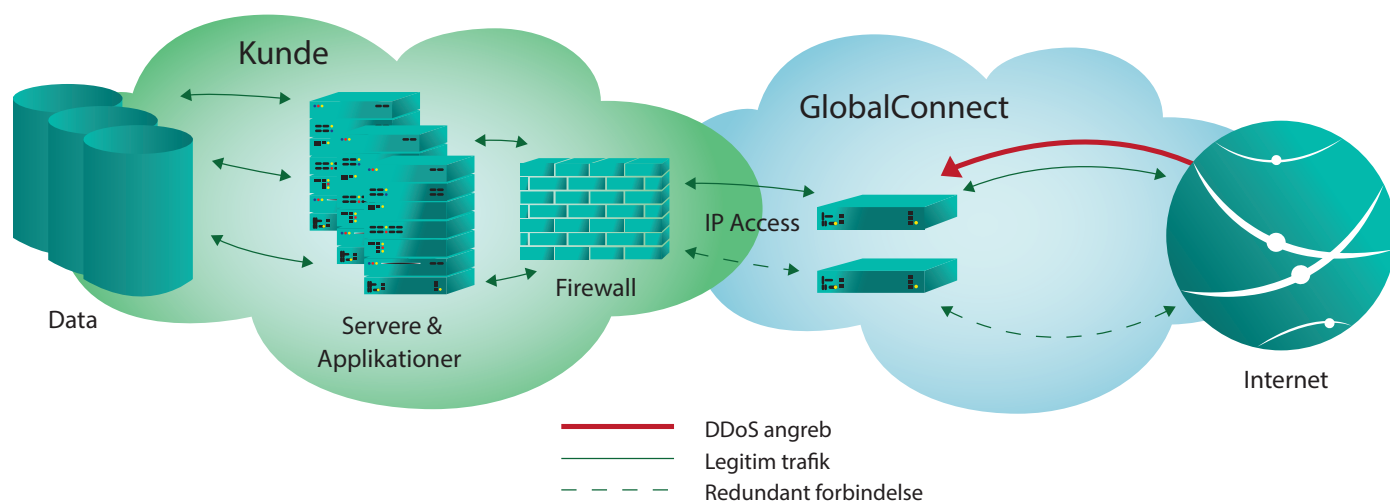
En løsning der aldrig sover

Udover markedets bedste DDoS beskyttelsessystem til at passe på din datatrafik sidder der rigtige mennesker i vores dansk placerede overvågningscenter og holder øje med din virksomheds data døgnet rundt. Dette giver den bedste forsikring i tilfælde af unormale og atypiske trafikmønstre og at der vil blive ageret øjeblikkeligt, så alle angreb bliver afvist og effektivt slået tilbage. Skulle der opstå behov for det, vil du også have adgang til den bedste sikkerhedsekspertise, som vil klarlægge, hvad der sket og hvordan det undgås for fremtiden.

Sikkerhed giver tryghed

Med en hosted DDoS løsning fra GlobalConnect får du et fuldt professionelt beredskab, uden at virksomheden selv skal bruge tid og kræfter på at holde det opdateret. Måtte det blive nødvendigt, har du naturligvis adgang til alle ressourcer samt relevant viden og du kan derfor bruge din kostbare tid på den daglige drift af din forretning. Og sove trygt om natten.

Tekniske data



Figur 1: Vores DDoS-system er din virksomheds forsikring mod angreb, fordi det er placeret centralt i vores eget netværk foran din firewall og er fuldt redundant.

Maksimalt antal samtidige sessioner	4.000.000
Maksimalt DDoS 'flood attack prevention rate'	10.000.000 pps (packets per second)
Latency	<60 mikrosekunder (0,06 ms)
Real time signatures	Detekterer og beskytter på under 18 sekunder
Tunneling protocol understøttelse	VLAN tagging, L2TP, MPLS, GRE, GTP
IPv6 understøttelse	Understøtter IPv6 netværk og kan blokere IPv6 angreb
Policy actions	Blokér og rapportér / Rapportér
Block actions	Drop packet, reset (source, destination, both), suspend (source, src port, destination, dest port or any combination), Challenge-Response for HTTP og DNS attacks
Forudsætning	Kræver IP Access forbindelser fra GlobalConnect (kan anvendes både ved en forbindelse og ved multiple, redundante forbindelser)