

DDoS aanvallen

Tweede kwartaal 2025



nationale
beheersorganisatie
internet providers

Elk kwartaal publiceert NBIP cijfers en statistieken over de DDoS-aanvallen die zijn gedetecteerd door het DDoS-mitigatieplatform NaWas van NBIP. Deze cijfers bieden inzicht in het voortdurend veranderende DDoS-dreigingslandschap. NBIP geeft waar mogelijk duiding en context, zodat organisaties die het doelwit kunnen worden van DDoS-aanvallen hun weerbaarheid kunnen vergroten.



2292

Aantal aanvallen



55.5 Gbps

Grootste waargenomen aanval
in bits per second dit kwartaal



5.95 Mpps

Grootste waargenomen aanval
in packets per second dit kwartaal

De drie grootste aanvallen in Q2:

- 1 **55.5 Gbps** en 5.4 Mpps DNS Amplification attack
- 2 **38.95 Gbps** en 5.95 Mpps multi vector DNS Amplification, HTTP Flood & QUIC Flood attack
- 3 **24.69 Gbps** en 2.43 Mpps DNS Amplification attack

DNS reflection blijft de meest voorkomende aanvalsvector en werd waargenomen in 64% van alle aanvallen in het tweede kwartaal van 2025.

Aantal aanvallen opgedeeld naar omvang in bits per second (totaal 2292)



Events by duration (total of 2292 events)



Top 5 vectors

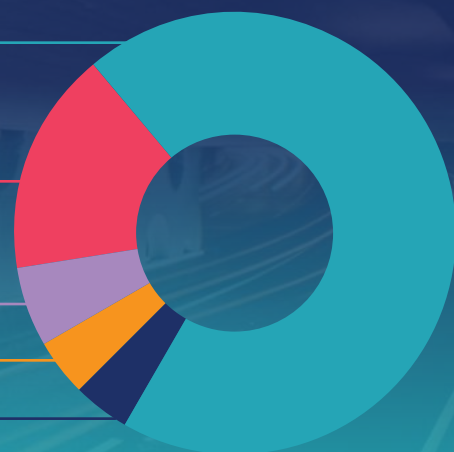
DNS Amplification **1479**

HTTP Flooding **351**

DNS Request Flood **123**

TCP SYN Flooding **90**

Malform TCP with port 0 | TCP Flag Null or Misuse **84**



Aanvallen opgedeeld naar packets per seconde

<1K PPS	24	100-500K PPS	54
1-5K PPS	273	500K - 1M PPS	15
5-10K PPS	219	1-5M PPS	18
10-50K PPS	1584	5-10M PPS	6
50-100K PPS	99	Totaal	2292

DDoS-aanvallen waren in het tweede kwartaal van 2025 in het nieuws vanwege de NAVO-top die in Nederland werd gehouden. Hoewel zich aanvallen hebben voorgedaan, waarschijnlijk in relatie tot de top, heeft een goede voorbereiding er voor gezorgd dat er geen grote verstoringen zijn geweest.

Een zorgwekkende trend in het DDoS-landschap is het gebruik van DDoS-aanvallen om andere activiteiten te verhullen, waaronder hackpogingen en ransomware-aanvallen. DDoS-aanvallen worden ingezet om incident response teams af te leiden zodat aanvallers meer kans hebben om ongemerkt andere typen aanvallen uit te voeren. Daarmee krijgen DDoS-aanvallen een extra dreigende dimensie.

Zie voor meer informatie nbip.nl/nawas