

Cijfers DDoS-aanvallen in het tweede kwartaal 2022

De Nationale Wasstraat (NaWas) beschermt deelnemers tegen DDoS-aanvallen. De NaWas geeft ons tegelijkertijd ook inzicht in de veranderende trends op gebied van DDoS. We delen die kennis graag met anderen. Samen staan we namelijk sterker in de strijd tegen DDoS-aanvallen. Hieronder staan de belangrijkste cijfers van DDoS-aanvallen in het tweede kwartaal van 2022.



Aantal aanvallen:

514



Gemiddeld aantal aanvallen per dag:

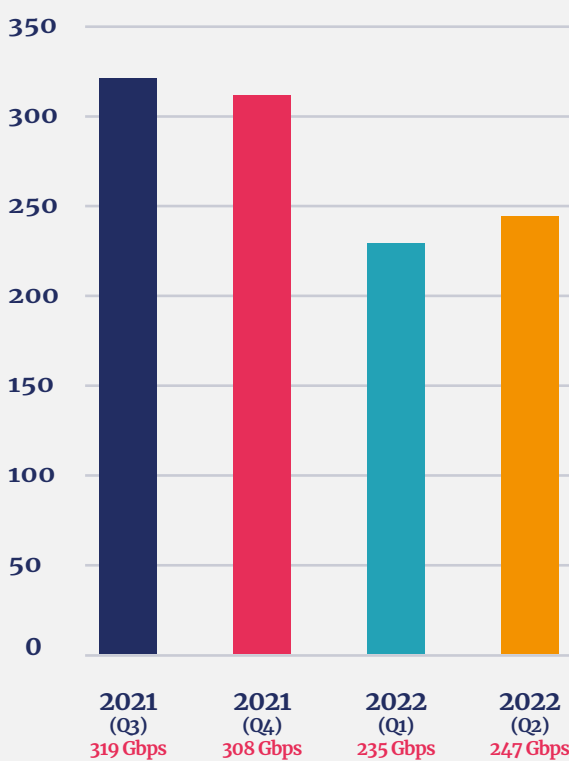
5,6



Maximale grootte aanval:

247 Gbps

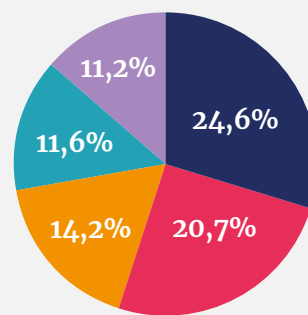
Maximale grootte aanval



Aanvallen langer dan 4 vier uur

2022 (eerste kwartaal) 2022 (tweede kwartaal)

6 **18**

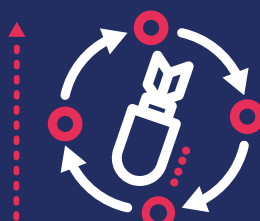


- DNS amplification
- NTP amplification
- UDP flood
- LDAP amplification
- TCP flag attack

Trends



Minder aanvallen dan in Q1, de neerwaartse trend sinds Q4 2021 zet door



Aantal aanvallen (>4 uur) neemt sterk toe



Toename in de makkelijk in te zetten "UDP flood"

Meest frequente aanvalstypes: **DNS amplification & NTP amplification**

In Q2 2022 zien we vooral een toename in het aantal DDoS-aanvallen die langer duren dan 4 uur. We zien een lichte stijging in de makkelijke in te zetten 'UDP flood'.

Daarnaast wordt DDoS vaker gebruikt als middel om Extortion Ransomware aanvallen effectiever te maken. Maar DDoS aanvallen worden ook ingezet om andere aanvallen, bijvoorbeeld op applicaties en databases te maskeren.

DDoS aanvallen zijn daarmee lastiger, krachtiger, meer frequent en steeds vaker onderdeel van een breder ingezette aanval geworden.

Meer weten over de DDoS-bescherming van de NaWas?
Kijk op nbip.nl/nawas

NBIP nationale
beheersorganisatie
internet
providers