



## Privacypolicy

Onderzoek NTP-verkeer

Datum

12 oktober 2021

Classificatie

Publiek

Auteur

SIDN Labs

Blad

1/2

**Contact**

T 026 352 55 00

support@sidn.nl

www.sidn.nl

**Bezoekadres**

Meander 501

6825 MD Arnhem

**Postadres**

Postbus 5022

6802 EA Arnhem

**Naam**

onderzoek/applicatie

Onderzoek NTP-verkeer

**Ingangsdatum policy**

01 april 2022

**Doel van de applicatie of het onderzoek**

In dit onderzoek willen we NTP-verkeer meten op onze NTP-servers van TimeNL en dit verkeer analyseren. Het doel is meer te leren over het gedrag van NTP-clients en de prestaties, weerbaarheid en veiligheid van onze NTP-service te verbeteren.

**Persoonsgegevens**

Geanonimiseerde IP-adressen (zie *Filters* voor meer details), en daarnaast ook AS-nummers.

**Grondslag**

Gerechtvaardigd belang.

**Filters**

Wij anonimiseren de IP-adressen door het gebruik van cryptopANT. cryptopANT versleutelt IP-adressen. Vervolgens gooien we de sleutel weg waardoor wij het originele, niet-versleutelde adres niet meer kunnen afleiden. Dit gebeurt na het verzamelen van de data maar voordat de data worden geanalyseerd.

**Retentie**

De geanonimiseerde gegevens kunnen oneindig lang worden bewaard. De bestanden die niet-geanonimiseerde IP-adressen bevatten worden maximaal acht dagen bewaard (de tijd tussen het meten van het verkeer en het uitvoeren van het proces zoals beschreven bij *Filters*). Deze termijn is gekozen zodat na anonimisering de query's vanuit 1 bron over de looptijd van een week aan elkaar gematcht kunnen worden.



Datum  
12 oktober 2021

Classificatie  
Publiek

Blad  
2/2

Toegang	Alleen personeel van SIDN Labs heeft toegang tot deze data en de data worden alleen verwerkt op computersystemen van SIDN Labs.
Publicatie/delen	De geanonimiseerde gegevens worden gebruikt voor onderzoek (statistieken) en dit onderzoek kan worden gepubliceerd. Mogelijk delen we de geanonimiseerde data met derden.
Type	Onderzoek.
Andere beveiligingsmaatregelen	Niet van toepassing.