

## 5733 websites offline gehaald in 2019

**De mogelijkheden van het internet lijken eindeloos. Een groeiend internet biedt helaas ook steeds meer opties voor cybercriminelen. In onze strijd voor een veilig internet haalden we in 2019 maar liefst 5733 websites offline.**

Omdat [DNS Belgium elke internetgebruiker in ons land een veilig internet wil bieden](#), moeten we snel en liefst proactief inspelen op mogelijk misbruik binnen de .be-zone. De drie procedures die we daarvoor hanteren, blijken hun werk uitstekend te doen. Daarnaast zorgen technische samenwerkingen met Telenet, Proximus en VOO, ervoor dat we Belgische internetgebruikers een zo veilig mogelijk internet kunnen bieden.

### DNS Belgium spoort meer frauduleuze websites sneller op

In 2019 haalden we 5733 websites offline. Dat is bijna het dubbele van de 2913 sites in 2018 en een absoluut record. Het groeiend aantal websites dat we jaarlijks offline halen, is een goede indicatie van onze toenemende inspanningen om het internet veilig te houden. Het kan erop wijzen dat er wellicht meer frauduleuze websites zijn, maar het betekent vooral dat we ze beter opsporen en sneller offline halen.

- 2090 van die 5733 sites waren fake webshops die het op de portefeuille van nietsvermoedende internetshoppers gemunt hadden.
- 5249 sites haalden we offline op basis van het strenge controlesysteem dat we zelf doorvoeren (Revoke en Revoke+).
- Via de nieuwe [Notice & Action procedure](#), waarbij we op vraag van de FOD Economie sneller optreden tegen illegale websites, trokken we 163 domeinnamen in.

### Nog sneller optreden

De Notice & Action procedure hebben we uitgewerkt met de FOD Economie om sneller te kunnen optreden tegen frauduleuze sites. Het is een goede aanvulling op de procedures die we al hadden uitgewerkt:

- Revoke-procedure. Deze procedure waakt over de juistheid van de gegevens van een domeinnaamhouder. Wanneer die niet correct blijken, krijgt de domeinnaamhouder 14 dagen de tijd om zijn gegevens aan te passen alvorens wij de domeinnaam intrekken.
- Revoke+ procedure. Een procedure vergelijkbaar met de Revoke-procedure, maar we treden sneller op. We gebruiken deze procedure vooral om phishing tegen te gaan. We zorgen ervoor dat de frauduleuze website die aan de domeinnaam is gekoppeld niet meer toegankelijk is. Ook hier heeft de domeinnaamhouder 14 dagen de tijd om te reageren.

Het valt op dat domeinnaamhouders zelden reageren en het dus effectief om frauduleuze websites gaat.

De Revoke en de Revoke+ procedure zorgen ervoor dat we snel kunnen optreden tegen frauduleuze websites. Met een gerechtelijk bevel trekken we een domeinnaam zelfs onmiddellijk in.

### Samenwerking met Telenet, Proximus en VOO

Een veilig internet krijg je niet alleen door frauduleuze sites te bestrijden. DNS Belgium heeft een samenwerking opgezet met Telenet, VOO en Proximus, zodat ze hun klanten een veiliger internetverkeer kunnen garanderen.

Zo plaatsten we in het netwerk van elk van deze partners een identieke name server, die perfect samenwerkt met de overige name servers van DNS Belgium. Hierdoor is er in geval van problemen altijd één goed en snel functionerende name server beschikbaar voor de klanten van Telenet, VOO en Proximus, en komt kwaadaardig internetverkeer nooit bij de lokaal geïnstalleerde server uit. Deze vorm van netwerkcommunicatie, beter bekend als [anycast](#), zorgt ervoor dat het merendeel van de Belgische internetgebruikers op een veiliger internet kan rekenen.

De cijfers tonen dat onze inspanningen hun vruchten afwerpen. Maar alles wat met het internet te maken heeft evolueert zo snel, dat we moeten blijven zoeken naar manieren om een zo veilig mogelijke digitale omgeving te creëren voor internetgebruikers.

### **Over DNS Belgium**

[DNS Belgium](#) is een vzw die werd opgericht in februari 1999 door ISPA België, Agoria en BELTUG. Onze missie bestaat in het registreren van .be-, .vlaanderen- en .brussels-domeinnamen, het toegankelijker maken van het internet en het aanmoedigen van het gebruik ervan via domeinnamen. Meer informatie over DNS Belgium vindt u op [www.dnsbelgium.be](http://www.dnsbelgium.be).

### **Perscontact DNS Belgium:**

Lut Goedhuys

M: +32 477 676 697

E: [lut.goedhuys@dnsbelgium.be](mailto:lut.goedhuys@dnsbelgium.be)