

Om het gebruiksgemak te vergroten, de website te kunnen analyseren en om advertenties te kunnen beheren maakt Security.NL gebruik van cookies. Door gebruik te blijven maken van deze website, of door op de akkoord button te klikken, geef je toestemming voor het gebruik van cookies. Wil je meer weten over cookies? Bekijk dan ons [cookieoverzicht](#).

Akkoord



Nieuws

Achtergrond

Columns

Community

Inloggen | Registreren

Nieuws



Iran blokkeert internetverkeer Tor-gebruikers

woensdag 13 augustus 2014, 16:50 door [Redactie](#), 3 [reacties](#)

De Iraanse telecommataatschappij is begonnen met het blokkeren van het internetverkeer van Tor-gebruikers, maar gebruikers lijken een manier gevonden te hebben om de blokkade te omzeilen. Via het Tor-netwerk kunnen gebruikers hun IP-adres verbergen en gecensureerde websites bezoeken.

Het wordt dan ook door tienduizenden Iraniërs gebruikt om door de overheid gecensureerde websites te bezoeken. **Eind juli** was er echter een scherpe daling van het aantal Iraanse Tor-gebruikers zichtbaar. Uit **onderzoek** van het Tor Project kwam naar voren dat de Iraanse telecommataatschappij verkeer naar de directory authorities van Tor blokkeert.


Versleuteld verkeer

In een interview met [Global Voices](#) laat Tor-directeur Andrew Lewman echter weten dat Iran al het versleutelde verkeer vertraagt, waaronder ook het Tor-verkeer. Hoewel het niet mogelijk is om de inhoud van het Tor-verkeer te bekijken kunnen providers wel een onderscheid tussen versleuteld en onversleuteld verkeer maken. De Iraanse overheid zou deze methode gebruiken om Tor-gebruikers dwars te zitten.

Er is echter een oplossing voorhanden, namelijk het gebruik van "**Pluggable transports**". Daarbij wordt het Tor-verkeer omgevormd tot onschuldig lijkend verkeer. Op deze manier zien partijen die het verkeer monitoren niets verdachts en kunnen gebruikers toch van het Tor-netwerk gebruik maken.

Beveiligingsonderzoekers Frederic Jacobs stelt dat het juist positief is dat de Iraanse overheid het Tor-verkeer op een moment blokkeert dat het niet cruciaal voor activisten is. Dat leert Tor-gebruikers namelijk om de nieuwe verbindingsmethode te gebruiken. Sinds de actie eind juli is het aantal Iraanse Tor-gebruikers wel weer wat **gestegen**, maar nog niet op het niveau van voor de blokkade.

Directly connecting users from Iran



Zoeken



Waar vind jij interessante vacatures?

- Security.NL Nieuwsbrief
- ICTerGezocht.nl
- Monsterboard.nl
- NationaleVacaturebank.nl
- Jobbird.com
- Werk.nl
- Recruiter
- LinkedIn
- Uitzendbureau
- Anders

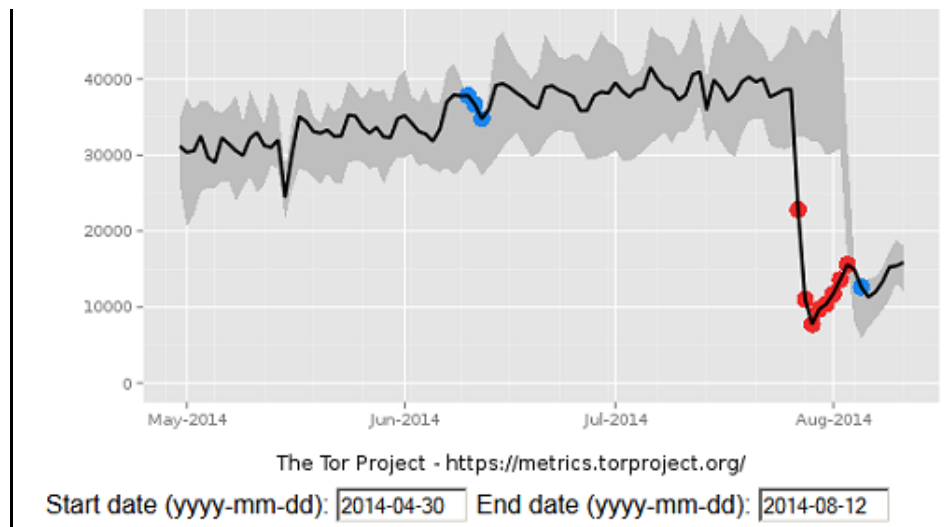
Aantal stemmen: **145**

6 reacties

Juridische vraag: mag ik mijn werkgever op LinkedIn noemen?

15-08-2014 door [Arnoud Engelfriet](#)

Deze week op Security.NL een speciale editie van de Juridische



▲ Kovter-ransomware besmet 43.000 computers op één dag

▼ 20% malware zou niet op Virtual Machines werken

Reacties (3)

13-08-2014, 17:05 door Anoniem

Reageer met quote

Torbrowser bundle versie 3.6.4 is uit
De browser zelf geeft dat nog niet aan.

<https://blog.torproject.org/blog/tor-browser-364-and-40-alpha-1-are-released>
<https://www.torproject.org/download/download-easy.html.en>

13-08-2014, 18:31 door Anoniem

Reageer met quote

Dit is oud nieuws toen ik 3 weken geleden in iran was was dit al aan de hand

14-08-2014, 09:22 door [Mysterio](#)

Reageer met quote

Door Anoniem: Dit is oud nieuws toen ik 3 weken geleden in iran was was dit al aan de hand

Dat zeggen ze toch ook?

vraag, waarin ICT-jurist Arnoud Engelfriet elke werkdag één ...

Lees meer

15 reacties

Welk boek ter voorbereiding CISSP examen

07-08-2014 door [repeelsteeltje](#)

Beste allemaal, Voor degenen die de cissp titel reeds dragen: Welk boek kunnen jullie adviseren ter voorbereiding van de ...

Lees meer

7 reacties

Juridische vraag: kan ik digitale loonstrookjes weigeren?

14-08-2014 door Arnoud Engelfriet

Deze week op Security.NL een speciale editie van de Juridische vraag, waarin ICT-jurist Arnoud Engelfriet elke werkdag één ...

Lees meer

12 reacties

Mullvad NL servers?

06-08-2014 door [ab2604](#)

Ik gebruik hier op mijn vakantie in Duitsland Mullvad VPN voor het beveiligen van mijn internetverbinding in hotels ...

Lees meer

8 reacties

Reageren

Ondersteunde bbcodes

Je bent niet [ingelogd](#) en reageert "Anoniem". Dit betekent dat Security.NL geen accountgegevens (e-mailadres en alias) opslaat voor deze reactie. Je reactie wordt niet **direct geplaatst** maar eerst gemodereerd. Als je nog geen account hebt kun je [hier direct een account aanmaken](#). Wanneer je Anoniem reageert moet je **altijd** een captchacode opgeven.



Herhaal code:

Juridische vraag: onder welk recht valt mijn server in Duitsland?

13-08-2014 door [Arnoud Engelfriet](#)

Deze week op Security.NL een speciale editie van de Juridische vraag, waarin ICT-jurist Arnoud Engelfriet elke werkdag één ...

[Lees meer](#) ▶

3 reacties

Facebook class action

05-08-2014 door [Anoniem](#)

<https://www.fbclaim.com/ui/signin>

Een Oostenrijker is een gezamenlijke rechtszaak tegen facebook begonnen. Eis €500,- ...

[Lees meer](#) ▶

9 reacties