



Privacypolicy

Domain name Ecosystem eXplorer (DEX)

Datum	Classificatie	Blad	Contact
01 oktober 2020	Publiek	1/3	T 026 352 55 00 support@sidn.nl www.sidn.nl
	Auteur		Bezoekadres
	SIDN Labs		Meander 501 6825 MD Arnhem
			Postadres
			Postbus 5022 6802 EA Arnhem

Naam
onderzoek/applicatie

Domain name Ecosystem eXplorer (DEX)

Ingangsdatum policy

01 oktober 2020

Doel van de applicatie of het onderzoek

DEX is een systeem dat meer inzicht geeft in de evolutie van het .nl-ecosysteem en helpt bij het aanpakken van domeinnaammisbruik.

DEX maakt het mogelijk om informatie over een of meerdere domeinnamen eenvoudig te doorzoeken. Hierdoor kunnen Supportmedewerkers van SIDN verdachte domeinnamen beter en efficiënter onderzoeken. Ook biedt het systeem de mogelijkheid om meerdere verdachte domeinnamen te vinden op basis van een malafide domeinnaam.

Persoonsgegevens

DEX combineert gegevens uit verschillende, losstaande systemen die relevant zijn voor het aanpakken van domeinnaammisbruik. Hieronder is aangegeven welke persoonsgegevens uit deze systemen verwerkt worden. De systemen hebben daarnaast ieder hun eigen privacypolicy.

DRS (Domeinnaam Registratie Systeem)

- Houdergegevens (naam, adres, e-mailadres, telefoonnummer).

DMAP (Domain name Ecosystem Mapper)

- IP-adres waarop de website gekoppeld aan een domeinnaam wordt gehost. Het is onwaarschijnlijk dat dit IP-adressen van individuele gebruikers zijn.
- E-mailadres dat wordt genoemd op website.
- Socialmedia-account dat wordt genoemd op website.
- Bankrekening die wordt genoemd op website.



ENTRADA (ENhanced Top-level domain Resilience through Advanced Data Analysis)

- Er wordt geen gebruik gemaakt van persoonsgegevens uit ENTRADA.

Feedy (aggregatie van abuse feeds)

- IP-adressen van webservers waarop abusievelijk content wordt gehost. Het is onwaarschijnlijk dat dit IP-adressen van individuele gebruikers zijn.

Grondslag	DEX helpt bij het aanpakken van domeinnaammisbruik en draagt hierdoor bij aan een veilig .nl-domein.
Filters	Niet van toepassing.
Retentie	<p>DEX bevat alleen de meest recente informatie die beschikbaar is. Historische informatie, zoals voormalige e-mailadressen van domeinnaamhouders, wordt niet opgeslagen.</p> <p>Gegevens over een verlopen domeinnaam worden een jaar bewaard, omdat deze informatie nog steeds relevant kan zijn voor het herkennen van gerelateerd misbruik. Denk bijvoorbeeld aan een domeinnaamhouder die na een aantal maanden een nieuwe malafide webwinkel begint. Een jaar na de opzegdatum worden de gegevens van een verlopen domeinnaam automatisch verwijderd.</p>
Toegang	<p>DEX is een webapplicatie die alleen bereikbaar is vanaf het SIDN-netwerk. Daarnaast is DEX beveiligd met behulp van individuele gebruikersaccounts. Enkel medewerkers van SIDN Labs en de afdeling Support met toegang tot registratiegegevens hebben een gebruikersaccount.</p> <p>Systeembeheerders zijn verantwoordelijk om accounts aan te maken en op te heffen. Systeembeheerders hebben daarnaast toegang tot de server waarop DEX draait. Het aantal systeembeheerders is beperkt tot de vaste medewerkers van SIDN Labs. Beheerders kunnen de server alleen vanaf het SIDN-netwerk bereiken door middel van SSH of via een systeemconsole.</p>
Publicatie/delen	Nee, gegevens worden niet gedeeld met andere partijen.
Type	R&D-onderzoek.



Datum
01 oktober 2020

Classificatie
Publiek

Blad
3/3

Andere
beveiligingsmaatregelen

Niet van toepassing.