



Privacypolicy

Domeinnaam-renewalonderzoek

Datum

25 juli 2025

Classificatie

Publiek

Auteur

SIDN Labs

Blad

1/3

SIDN BV

Contact

T 026 352 55 00

support@sidn.nl

www.sidn.nl

Bezoekadres

Meander 501

6825 MD Arnhem

Postadres

Postbus 5022

6802 EA Arnhem

KvK

Arnhem 88 77 28 96

Naam
onderzoek/applicatie

Domeinnaam-renewalonderzoek

Ingangsdatum policy

25 juli 2025

Projectbeschrijving

We doen onderzoek naar mogelijke indicatoren van domeinnaamopzeggingen. Dat doen we onder andere door met behulp van statistische modellen de impact van verschillende factoren op domeinnaamopzeggingen te kwantificeren. Voorbeelden van indicatoren zijn het aantal DNS-query's dat een domeinnaam ontvangt, binnen welke termijn er content op de website staat, en de kostprijs van de domeinnaam met eventueel actietarieven. We toetsen onze resultaten met peer registry's in CENTR (in een CENTR-taskforce met 12 ccTLD's). We delen onderzoeksresultaten onderling, maar geen data.

Doel van de applicatie of het onderzoek

Het doel is om verbeterd inzicht te krijgen in wanneer domeinnaamregistraties worden verlengd dan wel worden opgezegd. Met die inzichten kunnen we beter het aantal .nl-domeinnamen in de toekomst prognosticeren, wat de voorspelbaarheid en beheersbaarheid van SIDN's bedrijfsvoering verder verhoogt.

Persoonsgegevens

Omdat dit project verschillende databronnen aanspreekt waaruit we al dan niet persoonsgegevens verwerken, beschrijven we alle interne databronnen. Van al deze gegevens willen we onderzoeken of ze een effect hebben op het verlengen van een domeinnaamregistratie.

We gebruiken houder- en registratiegegevens uit DRS (bijv. domeinnaam, landcode, registrar, type houder). We gebruiken gegevens uit DMAP (bijv. hoelang het duurt van registratie tot actief gebruik, hoe vaak een website updatet, type website). We gebruiken geaggregeerde gegevens uit ENTRADA, zoals het aantal query's dat een domeinnaam ontvangt per dag, of het aantal unieke resolvers dat een domeinnaam opvraagt. We gebruiken registrarinformatie uit CRM. We gebruiken marketingdata van Business & Support uit Excel; deze bevat een combinatie van gegevens uit Dynamics en eigen marketinginformatie.

Naast deze interne databronnen gebruiken we externe databronnen die we kunnen linken aan individuele domeinnamen (zoals populariteit o.b.v. CrUX top 1 million) *of* aan tijdperiodes waarin domeinnaamregistraties zijn gedaan (zoals het aantal faillissementen in Nederland in de periode voorafgaand aan verlenging). De externe databronnen die we hebben geïdentificeerd zijn StatLine (databank van het CBS), Google Chrome's CrUX (populariteitsindex), Common Crawl (open repository van web crawl data), en OpenIntel.

Grondslag

Gerechtvaardigd belang. Het doel van het onderzoek is om betere prognoses van het aantal .nl-domeinnamen in de toekomst te kunnen maken. Dit is van belang voor de continuïteit en bedrijfsvoering van SIDN als organisatie; domeinnamen zijn immers onze voornaamste bron van inkomsten. Nu het aantal domeinnamen niet meer stijgt, is onderzoek naar deze bron essentieel.

Filters

Geen filters.

Retentie

We verzamelen geen nieuwe data, maar spreken verschillende (SIDN-)databronnen aan. Als we deze databronnen combineren (bijvoorbeeld op het dataplatform), respecteren we de retentieperiodes van deze individuele bronnen, met een maximum van 5 jaar.

Toegang

Toegang tot de data wordt beperkt tot de onderzoekers die aan dit project werken. We beschermen de data en toegang ertoe door gebruik te maken van het SIDN-dataplatform; zie de betreffende privacy policy voor de details daarvan.

Publicatie/delen

We delen onderzoeksresultaten maar niet de data die we in het onderzoek gebruiken met belanghebbenden binnen SIDN (Business & Support, Labs, MT) en in de CENTR-taskforce die



Datum
25 juli 2025

Classificatie
Publiek

Blad
3/3

voor dit project is opgezet. Meerdere CENTR-registry's voeren vergelijkbare onderzoeken uit met hetzelfde doel als hierboven beschreven. Het onderling uitwisselen van bevindingen leidt tot een breder begrip van domeinnaam-renewaltrends in Europese ccTLD's.

Type

Onderzoek

Andere
beveiligingsmaatregelen

Geen

Samenvatting
projectbeschrijving

We doen onderzoek naar mogelijke indicatoren van domeinnaamopzeggingen. Dat doen we onder andere door met behulp van statistische modellen de impact van verschillende factoren op domeinnaamopzeggingen te kwantificeren. Voorbeelden van indicatoren zijn het aantal DNS-query's dat een domeinnaam ontvangt, binnen welke termijn er content op de website staat, en de kostprijs van de domeinnaam met eventueel actietarieven. We toetsen onze resultaten met peer registry's in CENTR (in een CENTR-taskforce met 12 ccTLD's). We delen onderzoeksresultaten onderling, maar geen data.