



Privacypolicy

LEMMINGS

Datum
14 december 2020

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	LEMMINGS: deLetEd doMain Mail warNinG System
onderzoek/applicatie	
Ingangsdatum policy	14-12-2020

Doel van de applicatie of het onderzoek	LEMMINGS is een nog te ontwikkelen systeem dat automatisch opgeheven .nl-domeinnamen detecteert die nog worden gebruikt om mail naar te versturen. SIDN en de .nl-registrars willen met LEMMINGS gezamenlijk de voormalige registrant van een opgeheven domeinnaam proberen te behoeden voor een potentieel datalek. Het type datalek dat we proberen te voorkomen, ontstaat wanneer door het opzeggen van een domeinnaam, gevoelige mail bij onbedoelde ontvangers terecht komt. Voorbeelden hiervan zijn o.a. lekken bij jeugdzorg ¹ , een dienstverlener voor de zorg ² en de politie ³ .
---	---

LEMMINGS gebruikt gegevens van het DNS-verkeer (ENTRADA) om te bepalen welke opgeheven domeinnamen waarschijnlijk nog worden gebruikt voor mail. LEMMINGS waarschuwt de registrant van een dergelijke domeinnaam via een alert mail voor de gevaren van een opgeheven domeinnaam en het feit dat de betreffende domeinnaam nog steeds mailverkeer ontvangt. Het alert bericht is goed te begrijpen voor mensen die geen kennis hebben van domeinnamen of mailtechnologie. De registrar ontvangt van SIDN een lijst van domeinnamen die een alert bericht hebben ontvangen. SIDN deelt de inhoud van het bericht niet met de registrar.

¹ <https://www.rtlnieuws.nl/nieuws/nederland/artikel/5187220/jeugdriagg-kenter-jeugdhulp-datalek-dossiers>

² <https://www.vecozo.nl/over-ons/nieuws-en-agenda/2020/reactie-op-berichtgeving-rtl-nieuws/>

³ <https://www.security.nl/posting/417132/Politie+laat+geregistreerde+domeinnamen+verlopen>



Datum
14 december 202

Classificatie
Publiek

Blad
2/2

Persoonsgegevens	<p>LEMMINGS maakt gebruik van de volgende mogelijke Persoonlijke Identificeerbare Informatie:</p> <p>DRS</p> <ul style="list-style-type: none">- Domeinnaam- Opzegdatum- Naam voormalige registrar- Naam voormalige registrant (houder)- Mailadres voormalige registrant (houder) <p>ENTRADA</p> <ul style="list-style-type: none">- Domeinnaam (qname)- Resolver IP-adres
Grondslag	<p>Er is een algemeen belang, het waarschuwen van de registrant voor de mogelijkheid van een datalek waar misbruik van gemaakt kan worden.</p> <p>LEMMINGS draagt hierdoor bij aan de veiligheid en vertrouwen in .nl en het internet.</p>
Filters	<p>Geen.</p>
Retentie	<p>Gedurende de monitoringperiode van een domeinnaam, bewaren we data nodig voor het bewaken van een domeinnaam. Na afloop van deze periode worden de privacygevoelige gegevens geanonimiseerd en worden de gegevens nog maximaal drie jaar bewaard met als doel: het ondersteunen van de lange termijn impact van LEMMINGS.</p>
Toegang	<p>De data is alleen beschikbaar voor geautoriseerde gebruikers van SIDN Labs en Support met een username/password.</p>
Publicatie/delen	<p>De gegevens worden gebruikt voor onderzoek (statistieken) en dit onderzoek kan worden gepubliceerd. De ruwe data zal niet gepubliceerd/gedeeld worden.</p>
Type	<p>R&D Prototype en onderzoek</p>
Andere beveiligingsmaatregelen	<p>Toegang tot de data is alleen mogelijk via het SIDN netwerk of via een beveiligde VPN tunnel.</p>