



Beoordeling privacy policy

UvA malwaredetectie

Datum
31 januari 2016

Classificatie
Publiek
Auteur
SIDN Privacyboard

Blad
1/4

Contact
T 026 352 55 00
support@sidn.nl
www.sidn.nl

Bezoekadres
Meander 501
6825 MD Arnhem

Postadres
Postbus 5022
6802 EA Arnhem

Policy

Naam van policy Onderzoek graph theory t.b.v. DNS malwaredetectie

Ingangsdatum policy 31-01-2016

Datum beoordeling 31-01-2016

Doelbinding

WBP van toepassing? Worden er persoonsgegevens verwerkt? Is er sprake van een geheel of gedeeltelijk geautomatiseerde verwerking van persoonsgegevens of een niet geautomatiseerde verwerking van persoonsgegevens die in een bestand zijn opgenomen?

Ja Nee

Ja, op het ingediende formulier is aangegeven dat de volgende persoonsgegevens worden verwerkt:

IP-adressen (van resolvers en andere systemen die DNS query's naar onze server sturen). Deze worden niet (direct) gebruikt in het onderzoek, maar wel verwerkt om een geanonimiseerde dataset voor de onderzoeker te maken.

Doel Het doel moet welbepaald, uitdrukkelijk omschreven en gerechtvaardigd zijn.

Is het doel goed omschreven?

Ja
 Nee, want

Op het ingediende formulier zijn de volgende doelen vermeld:

Het bestrijden van botnet-infecties door domeinnamen te vinden die door botnet clients worden benaderd.

Het doel is welbepaald, uitdrukkelijk omschreven en gerechtvaardigd.

Grondslag

Bij de toetsing moeten de proportionaliteits- (inbreuk privacy evenredig in verhouding tot belang waarvoor gegevens worden verstrekt?) en subsidiariteitstoets (belang kan niet op een andere, minder belastende wijze worden gerealiseerd?) toegepast worden.

Is de grondslag duidelijk?

- ja
 nee

De grondslag die beschreven wordt in de policy is gerechtvaardigd belang.

Dit is de correcte grondslag (en de overige grondslagen uit de WBP zijn niet van toepassing).

Zie het kopje Doel voor de belangen die gediend worden. Er is daarbij sprake van een geringe inbreuk van de privacy van de gebruiker van het IP-adres en bovendien is het onderzoek mede in het belang van degene wiens IP-adres we verwerken.

Borging en maatregelen

Borging doelbinding

Zijn de gegevens dusdanig beveiligd dat gebruik voor andere doelen niet plaats kan vinden?

- ja
 nee

Op het ingediende formulier is aangegeven dat de persoonsgegevens worden geanonimiseerd voordat ze naar de onderzoeker verstuurd worden.

Bewaartermijn

De gegevens worden niet langer bewaard dan nodig is voor het doel.

- ja, ze worden wel langer bewaard. Maatregelen noodzakelijk.
 nee

Op het ingediende formulier is aangegeven dat de gegevens alleen gedurende de duur van het onderzoek worden opgeslagen. Het betreft hier een onderzoek van 30 dagen.



Datum
31 januari 2016

Classificatie
Publiek

Blad
3/4

Minimale set gegevens

Is de hele set gegevens nodig voor het gestelde doel, of kan men ook met minder gegevens af?

- ja
 nee, aanvullende maatregelen zijn nodig.

Op het ingediende formulier is aangegeven dat de IP-adressen worden gepseudonimiseerd, en de pseudonimiseringssleutel vervolgens verwijderd wordt.

In de ogen van de privacyboard biedt dit voldoende dataminimalisatie.

Correctheid gegevens

Hoe is geborgd dat de verzamelde gegevens correct zijn?

De gegevens die verwerkt worden komen uit eigen meting van onze systemen tijdens het operationele werk om hun functies te vervullen (het beantwoorden van DNS query's).

Gegevensverwerkers

Wie verwerken de gegevens? Wie hebben er verder nog toegang tot de gegevens?

Op het ingediende formulier is aangegeven dat medewerkers van SIDN (=verantwoordelijke) toegang hebben en hoe de toegang tot de server met de data is beperkt (zie hiervoor).

De geanonimiseerde gegevens worden verstrekt aan een onderzoeker van de UvA, waarmee een data sharing agreement is gesloten.

Beveiliging gegevens

Hoe zijn de gegevens beveiligd tegen verlies of onrechtmatige verwerking?

De gegevens worden intern verwerkt op een beveiligd systeem, waarbij de medewerkers die toegang hebben instructie hebben ontvangen.

De gedeelde gegevens zijn geanonimiseerd.

Overig

Bijzondere persoonsgegevens

Worden er bijzondere persoonsgegevens verwerkt?

- ja
 nee

Opgenomen in register

Is de verwerking opgenomen in het verwerkingenregister?

- ja
 nee

De verwerking valt onder de registermelding van ENTRADA.



Datum
31 januari 2016

Classificatie
Publiek

Blad
4/4

Rechten betrokkene

Als de persoonsgegevens niet van de betrokkene verkregen zijn, maar op een andere manier, is deze herkomst dan vastgelegd?

- ja
 nee

Op het ingediende formulier is aangegeven dat het om de IP-adressen gaat van alle systemen die DNS-verzoeken doen op de name servers van SIDN.

De gegevens worden daarmee op een andere wijze verkregen, waarbij de herkomst is vastgelegd.

Buiten EU

Worden de gegevens doorgegeven naar landen buiten de EU?

- ja
 nee

Indien ja, advies van de privacyboard hoe hier mee om te gaan.

Op het ingediende formulier is aangegeven dat de gegevens geanonimiseerd worden doorgegeven aan een onderzoeker van de UvA.

Gegevens worden niet doorgegeven naar landen buiten de EU.

Conclusie

Beoordeling

Wat is de beoordeling van de privacyboard?

De privacyboard is van mening dat de policy voldoet aan de wettelijke eisen en aan de eisen van SIDN.