

Webinar AVG en SURFconext

HET WEBINAR BEGINT OM 12:30



Floortje Jorna, Arnout Terpstra, Raoul Teeuwen
Techniek: Teun Fransen. Communicatie: Jitse Schipper



SURF

Agenda



SURF CONEXT

Tips:

- de link naar de slides staat in de beschrijving van de opname van dit webinar – handig voor links
- zet het beeld schermvullend
- vragen mogen via YouTube of [de wiki](https://wiki.surfnet.nl/display/FORUM/Privacy+related+discussions) (<https://wiki.surfnet.nl/display/FORUM/Privacy+related+discussions>)
- disclaimer: geen juridisch advies, nuances ontbreken...

Agenda

1. De AVG en SURFconext: van aansluiten tot gebruik:
 - a) De AVG en SURFconext bij het aansluiten van een nieuwe SP
 - b) De AVG, SURFconext en de instelling
 - c) De AVG, SURFconext en de gebruiker
2. Wat moet de instelling zelf nog doen?
3. Wat doet het SURFconext team aan de AVG?
4. Vragen
5. Handige links



Tips:

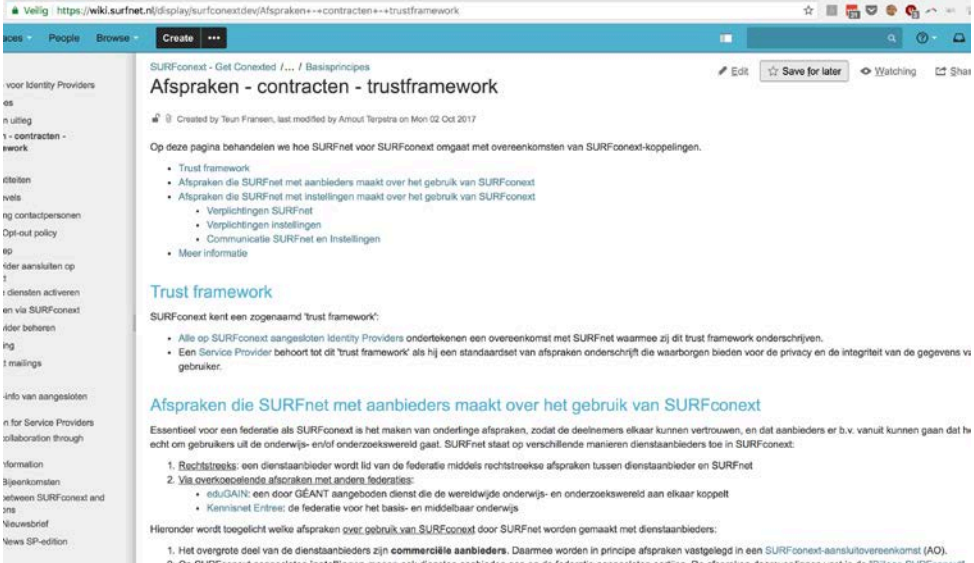
- de link naar de slides staat in de beschrijving van de opname van dit webinar – handig voor links
- zet het beeld schermvullend
- vragen mogen via YouTube of [de wiki](https://wiki.surfnet.nl/display/FORUM/Privacy+related+discussions) (<https://wiki.surfnet.nl/display/FORUM/Privacy+related+discussions>)
- disclaimer: geen juridisch advies, nuances ontbreken...

1a - De AVG en SURFconext bij aansluiten van nieuwe SP

Waar we op letten bij aansluiten van een nieuwe leverancier

1a - De AVG en SURFconext, nieuwe SP: afspraken

- Federatie=
 1. Afspraken > overeenkomsten
 2. Techniek
- SURFnet maakt afspraken met instellingen
- SURFnet maakt afspraken met leveranciers



The screenshot shows a web browser window displaying a wiki page. The URL is <https://wiki.surfnet.nl/display/surfconextdev/Afspraken+++contracten+++trustframework>. The page title is "Afspraken - contracten - trustframework". The content includes a list of agreements and a section titled "Trust framework".

Afspraken - contracten - trustframework

Op deze pagina behandelen we hoe SURFnet voor SURFconext omgaat met overeenkomsten van SURFconext-koppelingen.

- Trust framework
- Afspraken die SURFnet met aanbieders maakt over het gebruik van SURFconext
- Afspraken die SURFnet met instellingen maakt over het gebruik van SURFconext
 - Verplichtingen SURFnet
 - Verplichtingen instellingen
 - Communicatie SURFnet en Instellingen
- Meer informatie

Trust framework

SURFconext kent een zogenaamd 'trust framework':

- Alle op SURFconext aangesloten Identity Providers ondertekenen een overeenkomst met SURFnet waarmee zij dit trust framework onderschrijven.
- Een Service Provider behoort tot dit 'trust framework' als hij een standaardset van afspraken onderschrijft die waarborgen bieden voor de privacy en de integriteit van de gegevens van de gebruiker.

Afspraken die SURFnet met aanbieders maakt over het gebruik van SURFconext

Essentieel voor een federatie als SURFconext is het maken van onderlinge afspraken, zodat de deelnemers elkaar kunnen vertrouwen, en dat aanbieders er b.v. vanuit kunnen gaan dat het echt om gebruikers uit de onderwijs- en/of onderzoekswereld gaat. SURFnet staat op verschillende manieren dienstaanbieders toe in SURFconext:

1. **Rechtstreeks:** een dienstaanbieder wordt lid van de federatie middels rechtstreekse afspraken tussen dienstaanbieder en SURFnet
2. **Via overkoepelende afspraken met andere federaties:**
 - eduGAIN: een door GÉANT aangeboden dienst die de wereldwijde onderwijs- en onderzoekswereld aan elkaar koppelt
 - Kennisnet Entrees: de federatie voor het basis- en middelbaar onderwijs

Hieronder wordt toegelicht welke afspraken over gebruik van SURFconext door SURFnet worden gemaakt met dienstaanbieders:

1. Het overgrote deel van de dienstaanbieders zijn **commerciële aanbieders**. Daarmee worden in principe afspraken vastgelegd in een SURFconext-aansluitovereenkomst (AO).
2. Op SURFconext aangesloten **instellingen** mogen ook diensten aanbieden aan op de federatie aangesloten partijen. De afspraken daarover liggen vast in de "Bijlage SURFconext".

1a - De AVG en SURFconext, nieuwe SP: techniek

- Hoe minder (persoons)gegevens een SP heeft, hoe minder zorgen hij/zij heeft
- Federatieve authenticatie helpt:
 - geen wachtwoorden bij de SP
 - SURFconext kan pseudonieme identifiers doorgeven (transient/persistent)
 - 26 juni a.s. apart webinar!

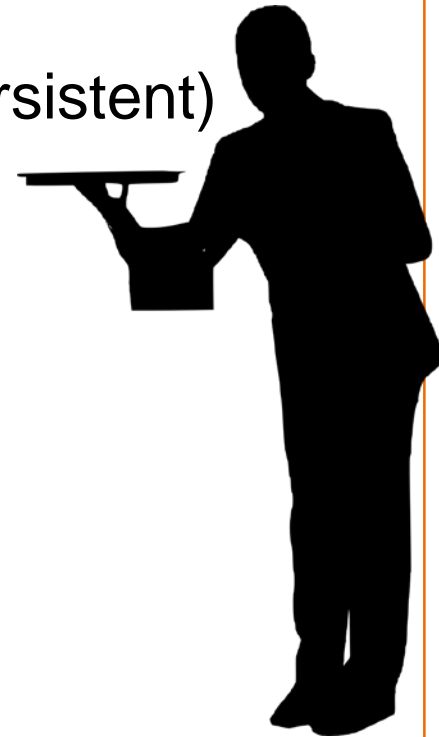
Wat is een identifier in de context van SURFconext?

- Een "string" die een gebruiker identificeert

- Bijvoorbeeld:

- geesink@surfnet.nl
- 2f2d5ed231d2c276f5f36209332e3d5c1c0f8954
- urn:collab:person:surfnet.nl:geesink

Privacy-
vriendelijk



1b - De AVG, SURFconext en de instelling

Welke handige dingen op gebied van de AVG biedt SURFconext instellingen?

1 - Attributen van aangesloten diensten

Filters

Reset Export overview

Service connected
 Yes (133)
 No (643)

Offered by my institution
 Yes (63)
 No (713)

Federation source
 SURFconext (618)
 eduGAIN (157)
 Entree (1)

eduGAIN Entity Category
 Code of Conduct (80)
 Research and Scholarship (84)

Filter by name

Service	License required	Connected	
3TU.Datacentrum TU Delft	Yes, with service provider	No	Connect
4TU.ResearchData TU Delft	Yes, with service provider	No	Connect
AAI Attributes Viewer SWITCH	Not needed	Yes	
AAI Viewer Interfederation Test SWITCH	Not needed	Yes	
Academia.nl Beeld en Geluid	Yes, with SURFmarket	No	Connect
Academic Plan UvA	Yes, with service provider	No	Connect
Academy Attendance Your Next Concepts	Yes, with service provider	No	Connect

- Overview
- License
- Attributes**
- Used by
- Deactivate service

Attributes

The following attributes will be exchanged with **SURFdashboard | SURFnet**. Please note: All attributes should contain the right value(s). If attributes are missing, additional steps might be needed to ensure a working connection.

Attribute	Your value*
urn:mace:dir:attribute-def:uid	raoul
urn:mace:dir:attribute-def:sn	Teeuwen
urn:mace:dir:attribute-def:mail	raoul.teeuwen@surfnet.nl
urn:mace:dir:attribute-def:givenName	Raoul
urn:mace:terena.org:attribute-def:schacHomeOrganization	surfnet.nl

* The attributes and their values for your personal account are displayed. This might not be representative for other accounts within your organization.

Filters

[Reset](#) [Export overview](#)

Service connected ▲

- Yes (133)
- No (643)

Offered by my institution ▲

- Yes (53)
- No (80)

🔍 Filter by name

Service ▼	License required ▼
AAI Attributes Viewer SWITCH	Not needed
AAI Viewer Interfederation Test SWITCH	Not needed
ADP Online ADP	Yes, with service provider
Bandwidth On Demand (Acceptatie) SURFnet	Not needed

1b - De AVG, SURFconext en de instelling

Welke handige dingen op gebied van de AVG biedt SURFconext instellingen?

2 – Antwoorden op AVG-gerelateerde vragen

AVG/GDPR-info van aangesloten diensten

Created by Raoul Teeuwen, last modified on Mon 23 Apr 2018

Sinds medio 2017 vraagt SURFnet leveranciers, die op SURFconext willen aansluiten of waarvan de overeenkomst verloopt en verlengd moet worden, informatie op gebied van beveiliging en privacy aan te leveren. Informatie die belangrijk is in het kader van de nieuwe AVG/GDPR. Voor instellingen kan dit helpen bij de vraag: wil ik met die leverancier gesprekken aangaan over afname van de dienst. Antwoorden van leveranciers die dit al hebben aangeleverd zijn hieronder te vinden. In de loop van 2018 zal deze informatie in het [SURFconext dashboard](#) worden getoond (waarna deze pagina vervalst).

SURFnet controleert die informatie niet. Indien een instellingen gesprekken aangaat, raden we aan de informatie te verifiëren. Meer informatie over privacy en SURFconext vindt u op [Privacy](#).

Heeft u vragen? Mail ons dan op support@surfconext.nl.

	Leverancier	Dienstnaam	AVG/GDPR informatie	Waar is de overeenkomst in te zien of op te vragen?	Versie
1	theFactor.e	Bloomreach Experience	VragenVoorSPsVoorAO2017-3-7_bloomreach_Experience.docx	SURFconext-gebruik is geregeld in een SURFconext aansluitovereenkomst, zie Contractual part	AO 2017-v1.03
2	Yard Internet	Acta Zorgnet	VragenVoorSPsVoorAO2017-3-6_Acta zorgnet-1.docx	SURFconext-gebruik is geregeld in een SURFconext aansluitovereenkomst, zie Contractual part	AO 2017-v1.03
3	Drieam	OER-Write	20171023 VragenVoorSPsVoorAO2017-3_DrieamOERWRITE.docx	SURFconext-gebruik is geregeld in een SURFconext aansluitovereenkomst, zie Contractual part	AO 2017-v1.03
4	Talking Telecom Technologies B.V.	HiHaHo Video Enrichment	VragenVoorSPsVoorAO2017-3 ingevuld HiHaHo.pdf	SURFconext-gebruik is geregeld in een SURFconext aansluitovereenkomst, zie Contractual part	AO 2017-v1.02
5	Brainstud B.V.	Brainstud eLearning	VragenVoorSPsVoorAO2017_brainstud.pdf	SURFconext-gebruik is geregeld in een SURFconext aansluitovereenkomst,	AO 2017-v1.02

SURFconext connection agreement - GDPR related questions

Fuelled by the General Data Protection Regulation, institutions have started asking certain privacy related questions about services connected to SURFconext. To prevent lots of mails, SURFnet requests the Service Provider to fill out the below questions. These will be published to provide Institutions basic GDPR related information. SURFnet plans to release an online dashboard at the end of 2017, so a Service Provider can maintain this information online. Until that moment we collect the information via this document.

Question	Answer
What kind of (personal) data is processed in the service? If you process 'Sensitive Personal Data' as mentioned in the GDPR, explicitly mention what type of data exactly.	This application provides a workflow to write Onderwijs- en Examenregelingen (OER). These documents do not contain any personal information and they will be provided to every student by the schools.
For the attributes you request via SURFconext: why do you <i>need</i> each of them/why can't you do without them?	Full name: will be shown with comments and as the writer of a document / paragraph. Email address: only used for authentication purposes and notifications.
What organisations have access to the data? Your own company? What parties you contracted?	All data will be stored in the Netherlands at TransIP. Only DevOps and our core developers have access to the production database.
Which individuals or job roles have what (read, write...) access to the user data? We assume you are limiting access. Consider both within your company as well as third parties you use.	Drieam—DevOps: read and write Drieam—Core developers: read and write TransIP—Engineers: physical access to the servers
In which country/countries does the data reside? Also consider any copies.	The Netherlands
List all security measures you have taken to secure the data? Also think about any encryption (during transport, in rest).	- Web service enforces HTTPS - Drieam can access the servers via SSH with public key authentication - Data is stored at TransIP (The Datacenter Group), access to the servers is restricted to authorized personnel.
Can you provide a certificate like ISO27001, ISO27002, ISAE 3402 etc, including a Statement of applicability?	- No, OER Write doesn't process personal information except for the name and email address.
	- The Datacenter Group has multiple certificates: ISO 9001, ISO 27001, ISO 14001, NEN 7510.
Are you prepared to sign the SURF example Data Processing Agreement (https://www.surf.nl/binaries/content/assets/surf/en/knowledgebase/2016/processing-agreement-english-october-2016.pdf), and if not, which articles would you want to discuss/negotiate with an institution interested in your service?	Yes
What is the URL of your privacy policy?	—

1b - De AVG, SURFconext en de instelling

Welke handige dingen op gebied van de AVG biedt SURFconext instellingen?

3 – Argumenten van SP's om attributen te vragen

coin:attr_motivation:displayName ⓘ

coin:attr_motivation:eduPersonAffiliation ⓘ

coin:attr_motivation:eduPersonScopedAffiliation ⓘ

coin:attr_motivation:eduPersonTargetedID ⓘ

coin:attr_motivation:givenName ⓘ

coin:attr_motivation:mail ⓘ

coin:attr_motivation:uid ⓘ

Used to display the users name within our application

Determine permissions for the user and grant permissions within our application

Determine permissions for the user and grant permissions within our application

Used to uniquely identify the user

Used to display the users name within our application

Used for email notifications, usage data and to grant permissions within our application

Used to uniquely identify the user

1b - De AVG, SURFconext en de instelling

Welke handige dingen op gebied van de AVG biedt SURFconext instellingen?

4 – Toegang beperken

Innovatieblog - Cloud



SURFconext-diensten beschikbaar maken voor een beperkte groep gebruikers

Bas Zoetekouw

[authenticatie](#), [autorisatie](#), [clouddiensten](#), [identity provider](#), [SURFconext](#), [SURFconext groepen](#)

06 MRT 2017

Vorige post

Volgende post

Hoewel veel diensten die een instelling via SURFconext afneemt voor alle gebruikers van een IdP beschikbaar moeten zijn, kunnen er ook diensten worden gekoppeld die slechts voor een beperkte set gebruikers zijn bedoeld. Er kunnen verschillende redenen zijn om dit te doen, bijvoorbeeld:

- licentieoverwegingen; op deze manier kan een instelling een dienst afnemen voor een beperkte groep gebruikers (bijvoorbeeld alleen medewerkers, of alleen leden van een bepaalde faculteit);
- afscherming van gevoelige diensten; het koppelen van bijvoorbeeld beheerstools via SURFconext vermijdt het hergebruik van wachtwoorden en geeft het voordeel van single log-on; maar het is niet de bedoeling om alle gebruikers van een instelling toegang te geven;

Op deze blog beschrijf ik hoe een dienst die via SURFconext is gekoppeld, is af te schermen zodat gebruik van de dienst is beperkt tot een beperkte groep gebruikers van een instelling (bijvoorbeeld alleen studenten, of alleen medewerkers van een specifieke faculteit).

Er zijn verschillende mogelijkheden om een dergelijke afscherming te bereiken. Hieronder beschrijf ik de drie meest gebruikte methodes.

Op basis van provisioning

1c - De AVG, SURFconext en de gebruiker

Informereren van gebruikers

De informatiepagina over vrijgeven van informatie
(geen consent)

Om in te loggen heeft thki sid jouw gegevens nodig

De dienst heeft deze gegevens nodig om goed te kunnen functioneren. De gegevens worden vanuit jouw instelling veilig verstuurd naar thki sid via SURFconext [?](#)

[Lees het privacybeleid van deze dienst](#) [↗](#)

De volgende gegevens worden doorgestuurd naar thki sid:

SURFconext DIY IdP - This IdP is for testing on [Kloppen deze gegevens niet?](#)

Volledige persoonsnaam	Roman Švejda
Voornaam	Roman
Achternaam	Švejda
E-mailadres	U9088123@uni.poznantech-example.pl
Betrekking	<ul style="list-style-type: none">▪ member▪ student
Organisatie	uni.poznantech-example.pl
Gebruikers-ID	U9088123
Instellings gebruikers-ID	U9088123@uni.poznantech-example.pl

[Toon minder gegevens](#) [^](#)

Ga je akkoord met het doorsturen van deze gegevens?

[Ja, ga door naar thki sid](#) [Nee, ik ga niet akkoord](#)

Je gebruikt al 2 diensten via SURFconext. [Bekijk hier het overzicht en je profielinformatie](#). [↗](#)

1c - De AVG, SURFconext en de gebruiker

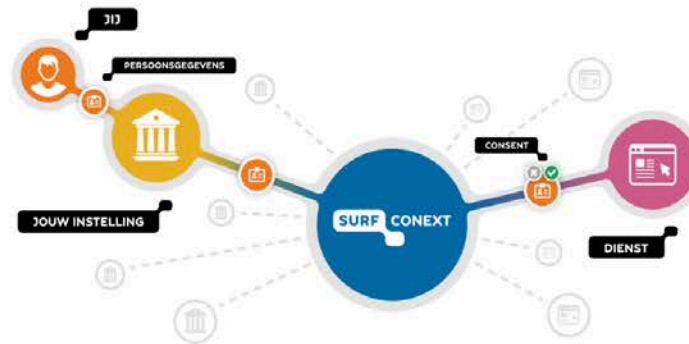
Informeren van gebruikers

De profile pagina

De profielpagina van SURFconext

Wat is SURFconext?

Jouw instelling gebruikt SURFconext zodat je met jouw instellingsaccount kunt inloggen op verschillende (cloud)diensten. Zo heb je maar één inlogaccount nodig en hoef je niet overal een apart gebruikersaccount aan te maken. Het volgende plaatje toont een schematische weergave van wat SURFconext doet:



Wat kun je op deze profielpagina?

Op verzoek van jouw instelling geeft SURFconext een beperkt aantal persoonsgegevens door aan de dienst waar je inlogt. Soms gaat dit automatisch bij het inloggen, in andere gevallen moet jij vooraf expliciet toestemming geven voor de doorgave van jouw gegevens. Deze profielpagina geeft je inzicht in welke persoonlijke data, afkomstig van jouw instelling, via SURFconext aan welke dienst wordt doorgegeven. Ook kun je zien welke gegevens door SURFconext worden opgeslagen en bij welke diensten je in het verleden bent ingelogd via SURFconext.

Informatie van jouw instelling

De tabel hieronder biedt een overzicht van de persoonsgegevens die door jouw instelling via SURFconext kunnen worden doorgegeven aan diensten. In SURFconext worden jouw persoonsgegevens "attributen" genoemd. Een attribuut kan bijvoorbeeld je naam, e-mailadres of de naam van jouw instelling zijn. Voor technische informatie over deze attributen heeft SURFconext een aparte informatiepagina ingericht: [Attributen in SURFconext](#).

Op het tabblad "Mijn SURFconext" kan je zien welke attributen en gegevens SURFconext zelf opslaat.

Let op: jouw instelling is verantwoordelijk voor de persoonsgegevens die je hier ziet. SURFconext laat slechts de informatie zien zoals ontvangen van jouw instelling. Heb je vragen over je persoonsgegevens? Neem dan contact op met je instelling via: [✉ info@surfnet.nl](mailto:info@surfnet.nl) surfnet.nl.

Attribuut	Waarde
Volledige persoonsnaam	Raoul Teeuwen
Achternaam	Teeuwen
Voornaam	Raoul
Weergavenaam	Raoul Teeuwen
Betrekking	employee
Gebruikers-ID	raoul
E-mailadres	r.teeuwen@surfnet.nl
urn:mace:dir:attribute-def:mobile	+31641 234567
Gebruikers-ID bij de instelling	raoul
Recht	urn:x-surfnet:ed.com:vc lounge:personal-user urn:mace:teridion:x-surfnet:surl
Organisatie	surfnet.nl
Organisatielidmaatschap	urn:collab:org:surfnet.nl
Identificatie	urn:collab:person:surfnet.nl:r.teeuwen

Introductie [Mijn profiel](#) **[Mijn diensten](#)** [Mijn SURFconext](#) [Mijn koppelingen](#)

Diensten via SURFconext

Dit overzicht toont alle diensten waar je tenminste één keer op bent ingelogd via SURFconext. Ook kun je zien welk deel van jouw persoonsgegevens (attributen) vanuit jouw instelling naar de dienst is doorgestuurd. Daarnaast zie je of jij zelf of jouw instelling toestemming heeft gegeven voor het doorsturen van jouw attributen:

- Toestemming door jou: bij een aantal diensten wordt vooraf aan de eerste keer inloggen, expliciet gevraagd om toestemming voor het doorgeven van een aantal persoonsgegevens.
- Toestemming door instelling: bij sommige diensten wordt niet expliciet toestemming aan jou gevraagd, maar worden de gegevens automatisch doorgegeven na inloggen. In deze gevallen heeft jouw instelling bepaald dat jouw expliciete toestemming niet nodig is.

> [Google Apps.surfnet.nl | Google](#)

> <http://adfs.geant.org/adfs/services/trust>

> [CRM & Sharepoint](#)

▼ [Edugroepen | 2AT BV](#)

E-mailadres support: [✉ en.nl](mailto:en.nl)

Toestemming gegeven door: gebruiker

Voor het eerst gebruikt op: 2016-06-14 05:11

Deze dienst ontvangt de volgende gegevens over jou:

Attribuut	Waarde
Gebruikers-ID bij de instelling	rac

> <https://a/>

> <https://at.sai.switch.ch/interfederation-test/shibboleth>

> <https://at.sai.switch.ch/shibboleth>

> <https://a.formation.surf.net/shibboleth>

> <https://a.surfconext.nl/shibboleth>

> <https://a.surfnet.nl/shibboleth>

[Introductie](#) [Mijn profiel](#) [Mijn diensten](#) **Mijn SURFconext** [Mijn koppelingen](#)

Details van jouw SURFconext-profiel

SURFconext slaat gegevens op om je eenvoudig en veilig in te kunnen laten loggen bij verschillende (cloud)diensten en om jou inzicht te geven waar je allemaal bent ingelogd. Jouw instelling bepaalt welke diensten voor jou toegankelijk zijn via SURFconext. De meeste diensten die je via SURFconext benadert krijgen een klein deel van jouw gegevens. Sommige diensten hebben helemaal geen persoonsgegevens nodig. Als je wilt zien welke dienst welke gegevens krijgt, kijk dan bij [Mijn diensten](#).

👤 Accountgegevens

SURFconext kan (cloud)diensten een privacyvriendelijke identifier (nummer) geven waarmee jij herkend kan worden als je opnieuw inlogt bij een dienst. Om dit te kunnen doen, moet SURFconext jouw Gebruikers-ID en de naam van jouw instelling opslaan.

Gegevens en herkomst: Gebruikers-ID en de naam van jouw instelling + nummer gegenereerd door SURFconext

Bewaartermijn: Tot 3 jaar na laatste inlog.

📄 Loggegevens

SURFconext bewaart tijdelijk wanneer en vanaf welk IP-adres je gebruik maakt van SURFconext en bij welke diensten je hebt ingelogd. Dit is nodig voor het beheer en de beveiliging van SURFconext.

Herkomst: Gegenereerd door SURFconext

Bewaartermijn: 6 maanden. Na 6 maanden worden de logbestanden geanonimiseerd.

☑ Toestemmingsgegevens

Bij de meeste diensten moet je, voordat je voor de eerste keer inlogt, expliciet toestemming geven om jouw attributen te delen met de dienst waar je wilt inloggen. SURFconext slaat op wanneer en voor welke dienst je deze toestemming hebt gegeven. Meer over welke gegevens je per dienst heb gedeeld, vind je onder [Mijn diensten](#).

Herkomst: Gegenereerd door SURFconext

Bewaartermijn: Tot 3 jaar na laatste inlog.

2 – Wat moet je als instelling zelf nog doen?

Wat moet de instelling zelf nog doen? (in de SC-context)

- [Bepaal de rolverdeling](#). Is de leverancier een verwerker:
 - Verwerkersovereenkomst instelling <> SP (opstellen &) tekenen
 - SURF heeft een [model verwerkersovereenkomst](#)
 - [SURFmarket dienstverlening](#)
 - Deprovisioning (afspraken)
 - SURFconext is slechts doorgeefluik
- Hou beveiliging IdP actueel (zie ook [de What's Next 2018 presentatie](#) daarover)
- Dring bij SP's aan op dataminimalisatie & gebruik van SC pseudonieme identifiers
- Gebruik waar mogelijk federatieve authenticatie (ook in [mobiele apps!](#))



3 – Wat doet SURFnet mbt SURFconext en de AVG

Wat doet het SURFconext team aan de AVG?

- Gegevensminimalisatie intern
- Gegevens niet langer bewaren dan nodig
- Beperken van toegang & regelmatig controleren
- Privacy by Design
- Security audits
- Kwaliteitsmanagement: processen gedocumenteerd + geaudit
- SURFconext AVG-ready

Vragen



Handige links (staan ook de in beschrijving onder de video)

- Wat is SURFconext: <https://www.surfconext.nl/>
- Welke afspraken maakt SURFnet rond SURFconext: <https://wiki.surfnet.nl/display/surfconextdev/Afspraken+++contracten+++trustframework>
- De profielpagina: <https://profile.surfconext.nl/>
- Het info/'consent'-scherm: <https://wiki.surfnet.nl/display/conextsupport/Het+Consent-scherm>
- Sterkere authenticatie? > SURFsecureID > <https://www.surf.nl/surfsecureid>
- Toegang beperken: <https://blog.surf.nl/surfconextdiensten-beschikbaar-maken-beperkte-groep-gebruikers/>
- SURFconext & privacy > <https://wiki.surfnet.nl/display/surfconextdev/Privacy>
- Discussieer door op <https://wiki.surfnet.nl/display/FORUM/Privacy+related+discussions>

Einde van het webinar. Dank voor uw belangstelling.

