

Zelfgehost domein: secure delegatie aanmaken

Wat u eerst moet weten

Als u zelf de DNS-hosting voor een domein regelt, kunt u via SURFdomeinen een zogenaamde "secure delegatie" aanmaken bij SIDN, de registry voor .nl. Dit is noodzakelijk als u wilt dat de volledige DNSSEC-vertrouwensketen naar uw domein valideerbaar wordt.

Randvoorwaarden

Voordat u een secure delegatie aanmaakt, moet u aan de volgende randvoorwaarden voldoen:

- U hebt DNSSEC ingeschakeld voor de DNS-zone van het betreffende domein.
- De DNSKEYs zijn gepubliceerd op uw nameservers.
- Er is voldoende tijd verstreken na het publiceren van de DNSKEYs zodanig dat deze zijn gepropageerd over het internet. Houd hiervoor als vuistregel de time-to-live, TTL, van de DNSKEY records aan.

Aan de slag

- Ga in het menu naar **Domeinregistratie > Domeinen**.
- Kies het gewenste domein.

Het overzichtsvenster van het domein verschijnt:

Domein unihardewijk.nl

[terug naar overzicht](#) Domein opheffen x

Domeinnaamhouder

[wijzigen](#)

SURFnet bv
Radboudkwartier 273
3511CK UTRECHT
NL
hostmaster@surfnet.nl
302305305

Verhuizingsinstellingen

Om dit domein te verhuizen naar een andere provider dient u in het bezit van een zogenaamde transfer key (autorisatie sleutel) te zijn.
Klik [hier](#) om de transfer key op te vragen.

Contact E-mail + Autorisatie

[wijzigen](#)

| | |
|-----------|-----------------------|
| E-mail | dns-beheer@surfnet.nl |
| Gebruiker | Roland van Rijswijk |
| Reseller | SURFnet B.V. |

Logboek voor dit domein

| Datum/Tijd | Omschrijving |
|---------------------|--|
| 2011-02-01 13:45:03 | Transfer key is ingesteld. |
| 2009-10-08 15:56:21 | Wijziging domeinnaamhouder is verwerkt - Ticket: 26419710 Code: 210 |
| 2009-10-08 15:40:13 | Verzoek ingediend |
| 2009-10-08 15:40:13 | Email verstuurd - Changing Domain Registrant data: unihardewijk.nl Deelnemerticket: 1593 |
| 2009-08-31 14:29:03 | Wijziging domeinnaamhouder is verwerkt - Ticket: 25799045 Code: 210 |
| 2009-08-31 14:27:02 | Verzoek ingediend |
| 2009-08-31 | Email verstuurd - Changing Domain Registrant data |

Contactpersonen

[wijzigen](#)

| | |
|------|---------------------|
| Naam | Roland van Rijswijk |
|------|---------------------|

Nameservers

[wijzigen](#)

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Primaire nameserver: | ns1.surfnet.nl |
| Secundaire nameserver: | ns2.surfnet.nl |
| Secundaire nameserver: | ns3.surfnet.nl |
| Secundaire nameserver: | ns1.zurich.surfnet.nl |

DNSSEC

Voor dit domein is geen secure delegatie aangemaakt.
Klik [hier](#) indien u DNSSEC gebruikt voor dit domein en een secure delegatie wilt aanmaken.

In het vak **DNSSEC** linksonderin is een grijs schild afgebeeld als er nog geen secure delegatie is.

- Klik in dit vak op de link hier.

Secure delegatie wijzigen

[Terug naar domain overzicht](#)

Domain uniharderwijk.nl secure delegatie wijzigen (DNSSEC)

Voor het domein **uniharderwijk.nl** is nog geen secure delegatie aangemaakt.

Voeg tenminste één DNSSEC sleutel toe om een secure delegatie voor dit domein aan te maken door hieronder op "Wijzigen" te klikken.

Geregistreerde sleutels voor uniharderwijk.nl

[Wijzigen](#)

Informatie over dit formulier

Secure delegatie
Met het aanmaken van een secure delegatie registreert u in de parent zone (bv nl) de DNSSEC sleutel(s) voor uw domein. Hiermee stelt u anderen in staat de handtekeningen in uw domein automatisch op echtheid te controleren.

DNSKEY
Het DNSKEY record bevat informatie over de sleutel die gebruikt is om uw domein met DNSSEC te ondertekenen.

DS
Het Delegation Signer (DS) record wordt afgeleid van een DNSKEY record en wordt in de parent zone opgenomen om een secure delegatie aan te maken.

- Klik op **Wijzigen** om de secure delegatie aan te maken.

SURF domeinen haalt nu de DNSKEY-informatie op van de nameservers die voor het domein zijn geconfigureerd. Hierbij worden een aantal controles uitgevoerd om vast te stellen of DNSSEC goed is ingericht voor het domein. Nadat de gegevens zijn opgehaald, verschijnt een overzicht van de DNSKEYs voor het domein zoals opgevraagd bij de name servers.

Secure delegatie wijzigen

[Terug naar domain overzicht](#)

Domain uniharderwijk.nl secure delegatie wijzigen (DNSSEC)

Voor het domein **uniharderwijk.nl** is nog geen secure delegatie aangemaakt.

Voeg tenminste één DNSSEC sleutel toe om een secure delegatie voor dit domein aan te maken door hieronder op "Wijzigen" te klikken.

| | | | | | | | |
|--------------------------|----|-----|---|---|--|------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | IN | 257 | 3 | 8 | <p>AwEAAajITMVJuTpi54HRjTdVYHhPKapR4Rsiw9thiYC KdxwchgCNDGeoNp4rZm7Y5Gw5CnkFSquBk6RIB69m284 /QGJzWRPozEw/cww7viawoc+F3EjowHWhJXaq7rF0C/7 CNPZ5QdyTTaaaqoaBMbHgvK9qNbwTOS0hgy4yQRPiW 1BipQK+Plox2QsuJ3YCFMvX3eq+LIPhSAchCZVYUkNR pWijgDLx48VnGgDX23mf6N97YNKsEEen78UG5U/Va+I/ Uzry5JUZ1g05sgWnTRxWCmkFuF0kOfcGZ/6o26rjxulJ EXlejKeHKAYAu7i0qfrBooverZID0Xz8XbISWzM=</p> | Key ID 53719 | |
|--------------------------|----|-----|---|---|--|------------------------|--|

[Annuleren](#) [Wijzigingen doorgeven](#)

Informatie over dit formulier

Secure delegatie
Met het aanmaken van een secure delegatie registreert u in de parent zone (bv nl) de DNSSEC sleutel(s) voor uw domein. Hiermee stelt u anderen in staat de handtekeningen in uw domein automatisch op echtheid te controleren.

DNSKEY
Het DNSKEY record bevat informatie over de sleutel die gebruikt is om uw domein met DNSSEC te ondertekenen.

DS
Het Delegation Signer (DS) record wordt afgeleid van een DNSKEY record en wordt in de parent zone opgenomen om een secure delegatie aan te maken.

- Vink de DNSKEY(s) aan die u wilt opnemen in de secure delegatie en klik op **Wijzigingen doorgeven**.

Het systeem vraagt nu om te bevestigen dat u de secure delegatie wilt aanmaken

- Vink aan dat u bevestigt en klik op **Wijzigingen bevestigen**.

SURF domeinen zet de wijziging in gang.

Het overzicht voor het domein verschijnt weer. In het vak DNSSEC is te zien dat de aanvraag van de secure delegatie loopt.



Let op

De aanvraag kan enkele uren in beslag nemen (tenminste 4 tot 8 uur).

Zodra de wijziging is doorgevoerd kunt u dit zien in het detailoverzicht voor het domein: het schild in het vak **DNSSEC** is blauw gekleurd.

DNSSEC Bewerken

 Dit domein gebruikt DNSSEC
Secure delegatie sinds 2013-02-25 17:50:01
Laatste wijziging op 2012-02-25 17:50:01

Ook in de lijst met domeinnamen is te zien dat het domein van een secure delegatie voorzien is.

| Domeinen | | | | Domein registreren/verhuizen + |
|------------------|---|------------------------|---------------------|---|
| Domeinnaam | Domeinnaamhouder | Administratief contact | Gebruiker | |
| uniharderwijk.nl |  SURFnet bv SURFnet bv | Roland van Rijswijk | Roland van Rijswijk |  |

Tot slot ontvangt de gebruiker die de wijziging in de secure delegatie heeft aangevraagd een notificatie via e-mail.



Zoek in deze wiki:

Snel naar een ander onderdeel van de handleiding: