

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 uniharderwijk.nl

terug naar overzicht

Domeinnaamhouder

wijzigen

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

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.surf.net

DNSSEC

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

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: unihardenwijk.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

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.

SURFdomeinen 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.

☐	IN	257	3	8	AwEAAajITMVJuTpi54HRjTdVYthtPKapR4Rsiw9thiYC KdxwchgCNDGeoNp4rZm7Y5Gw5CnkFSquBk6RIB69m284 /QGJzWRPozEw/cww7viawoc+F3EjowtHWhJXaq7rF0C/7 CNPZ5QdyITTaaqoaBmBhgvK9qfNbWTOs0hgy4yQRPiW 1BipQK+Pfox2QsuJ3YCFMvX3eq+LIPfnSAchCZVYUkNR pWlgjDLx48VnGgDX23mf6N87YNNksEE78UG5U/Va+I/ Uzry5JUZ1g05sgWnTRxWCmkFuFOkOfcGZ8o26rjxuLJ EXIejKeHkAYAu7t0qfrBooverZID0Xz8XbISWzZM=	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**.

SURFdomeinen 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 +

vorige pagina

volgende pagina

Domeinnaam	Domeinnaamhouder	Administratief contact	Gebruiker
uniharderwijk.nl	 SURFnet bv SURFnet bv	Roland van Rijswijk	Roland van Rijswijk 

vorige pagina

volgende pagina

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: