

Handleiding

Domeinnaam Online

Versie maart 2014

Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1. Inleiding	3
Hoofdstuk 2. Installatie van de dienst	4
2.1 Stap 1 – Inloggen in de Zelfservice Cloud	4
2.2 Stap 2 – Abonnement selecteren	4
2.3 Stap 3 – naar de domeininstellingen	5
2.4 Stap 4 – doorverwijzing van uw domein	6
Hoofdstuk 3. Gebruik van de dienst	8
3.1 Simpele instellingen voor uw Domeinnaam Online	8
3.1.1 Frame forwarding	8
3.1.2 Standaard forwarding	9
3.1.3 Single-page website	9
3.1.4 Domein parkeren	10
3.2 Complexere instellingen voor uw Domeinnaam Online	11
3.2.1 Waar kan ik de DNS Records aanpassen?	11
3.2.2 Bepalen van het IP-adres bij uw domeinnaam (A-record)	12
3.2.3 Bepalen van het IPv6-adres bij uw domeinnaam (AAAA-record)	12
3.2.4 Verwijzing naar een andere domeinnaam (CNAME-record)	13
3.2.5 Instellen van uw mailservers (MX-record)	14
3.2.6 Wijzigen, deactiveren of verwijderen van bestaande DNS Records	15
3.2.7 Subdomein aanmaken	17
3.2.8 Instellingen van uw subdomein	17
3.2.9 Voorbeelden	18
3.3 Domeinnaam Online instellingen voor gevorderden	18
3.3.1 Gebruik van het TXT-record	19
3.3.2 Gebruik van het SRV-record	19
3.3.3 Uw zone-instellingen aanpassen	20
3.3.4 Name servers aanpassen	20
3.3.5 Elders geregistreerd domein toevoegen	21
3.4 Upgrade Domeinnaam Online	22
3.5 Domein koppelen aan een Webhosting Online	22
3.6 Domeinnaam koppelen aan Zakelijk Exchange Online of Zakelijk Office 365	24
3.7 EPP code of autorisatie code aanvragen	26
Hoofdstuk 4. Meer informatie	27
4.1 Hebt u nog vragen?	27
4.2 Beveiligingsmaatregelen	27
Bijlage 1 Gebruikte definities en afkortingen	28

Hoofdstuk 1. **Inleiding**

In deze handleiding vindt u informatie over de Cloud-dienst Domeinnaam Online. Met Domeinnaam Online krijgt u een eigen domein met zelf gekozen domeinnaam op het internet. Daarnaast hebt u de mogelijkheid om zelf snel en eenvoudig de DNS-records van uw domein te beheren.

Installatie van Domeinnaam Online

In hoofdstuk 2 wordt uitgelegd hoe u aan de slag kunt met de dienst Domeinnaam Online. Hier vindt u uitleg over de Zelfservice Cloud en de meest voorkomende instellingen voor uw domein.

Gebruik van Domeinnaam Online

In hoofdstuk 3 wordt verder ingegaan op meer instellingsmogelijkheden van Domeinnaam Online. Simpele doorverwijzingen worden beschreven in hoofdstuk 3.1, complexere instellingen in hoofdstuk 3.2 en instellingen voor gevorderden in hoofdstuk 3.3.

Er wordt in deze handleiding vanuit gegaan dat u over voldoende DNS-kennis beschikt om zelfstandig de gewenste instellingen te configureren. Aangezien u het beheer doet van uw domeinnaam, bent u ook verantwoordelijk voor de gevolgen van onjuiste DNS-instellingen. U dient dus zelf de waarden van uw DNS- records te bepalen zodat het gewenste doel bereikt wordt

Hoofdstuk 2. Installatie van de dienst

2.1 Stap 1 – Inloggen in de Zelfservice Cloud

Om Domeinnaam Online te installeren, logt u in op [Zelfservice Cloud](#). Zelfservice Cloud is een online omgeving waarin u de gewenste licenties kunt selecteren en gebruikers kunt aanmaken.

Bij uw bestelling van Domeinnaam Online hebt u van KPN een bevestiging via e-mail ontvangen. In deze e-mail staan uw inloggegevens voor Zelfservice Cloud.

2.2 Stap 2 – Abonnement selecteren

Nadat u bent ingelogd in Zelfservice Cloud krijgt u onderstaand scherm te zien. Selecteer bij 'Abonnement' de domeinnaam waaronder u Domeinnaam Online afneemt. Hebt u meerdere domeinnamen of andere diensten? Let er dan op dat u het juiste domein selecteert.

In veel gevallen staat dit automatisch goed. U hoeft dan niets te doen.

Abonnement | dol-handleiding.nl:1098703

Home Account Help en Support

Scherminhoud: 2.21.20.01

Service-informatie
Geselecteerd abonnement: dol-handleiding.nl (ID:1098703)
• [Verbruik van alle bronnen](#)
• [Overzicht van abonnement](#)

Winkel
Hier kunt u rechten voor uw dienst(en) kopen of wijzigen. Bijvoorbeeld het uitbreiden van het aantal e-mailboxen.
• [Rechten kopen of wijzigen](#)

Domeinen
Hier kunt u uw domeinen beheren.
• [Uw domeinen](#)

Figuur 1: Homepage Zelfservice Cloud

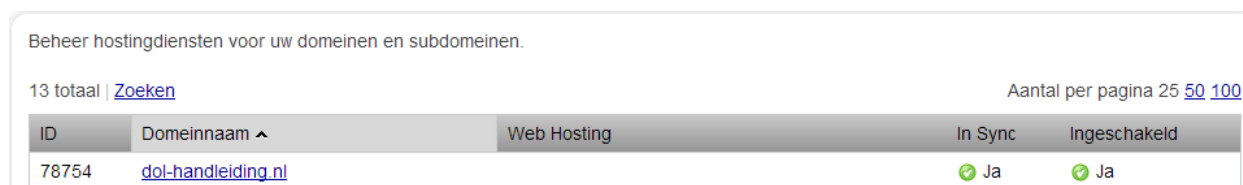
2.3 Stap 3 – naar de domeininstellingen

Op de Homepage van Zelfservice Cloud kiest u 'Uw domeinen'.



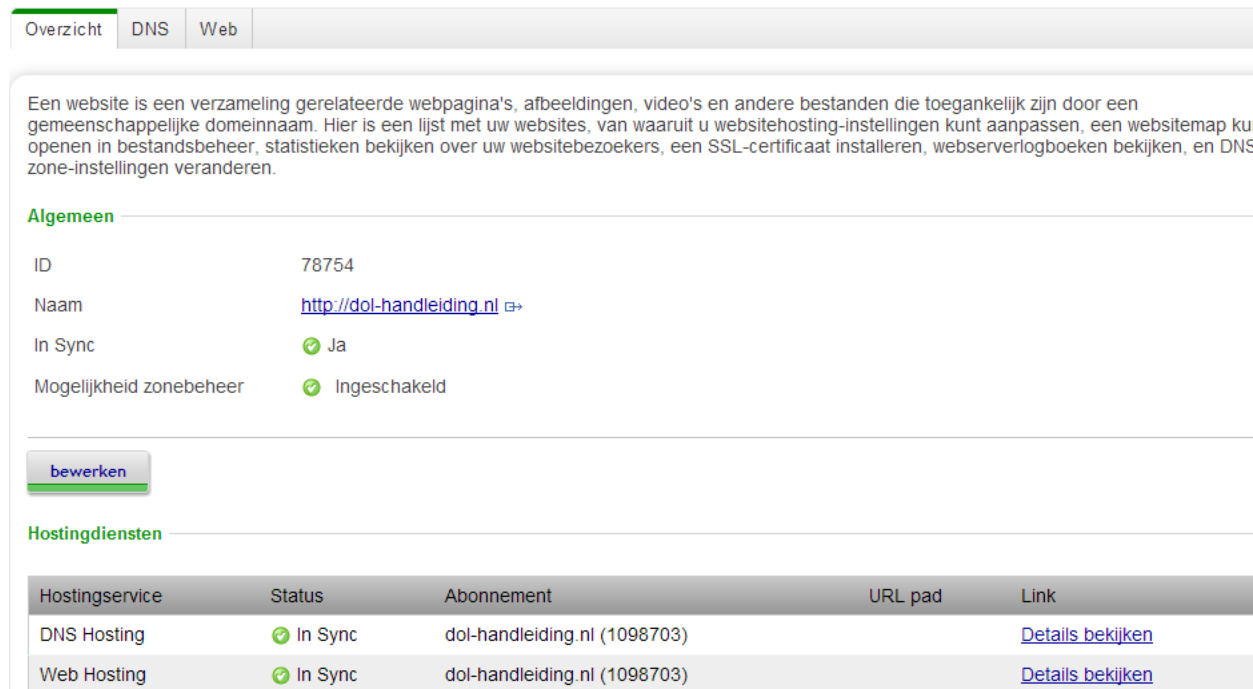
Figuur 2 : Uw domeinnaam

U ziet nu het scherm met uw domeinen. Selecteer het juiste domein door op die domeinnaam te klikken.



Figuur 3: Selecteer domeinnaam

U bent nu in het overzichtsscherm van het door u gekozen domein.



Figuur 4: Overzichtsscherm van uw domein

Naast het tabblad 'Overzicht' zijn er ook de tabbladen DNS en Web. De mogelijkheden van DNS en Web komen in hoofdstuk 3 aan de orde.

2.4 Stap 4 – doorverwijzing van uw domein

Bij de aanmaak van uw domein is uw domein standaard geparkeerd. Uw domein wordt alleen vastgehouden en niet gebruikt. Wij raden u aan uw domeinnaam zo snel mogelijk juist door te verwijzen. Dit doet u op de volgende manier.

Kies bij Web hosting op 'Details bekijken'

Hostingservice	Status	Abonnement	URL pad	Link
DNS Hosting	In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken
Web Hosting	In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken

Figuur 5

U ziet nu de huidige instelling voor uw domein. Bij uw eerste bezoek staat deze op Parkeren.

- Kies 'Hosting verwijderen' als u helemaal geen doorverwijzing wilt. U hebt in dit geval geen publieke website
- Kies 'Hosting wijzigen' als u bijvoorbeeld uw domein wilt doorverwijzen naar een andere webpagina.

Overzicht DNS Web

URL <http://dol-handleiding.nl>

Webhosting Parkeren

Webhostingstatus OK

Abonnement dol-handleiding.nl (1098703)

[hosting wijzigen](#) [hosting verwijderen](#)

Figuur 6 Instellingen web hosting wijzigen

Na een keuze voor 'Hosting wijzigen' krijgt u onderstaande pagina met 4 mogelijkheden.

Web Hosting

Hosting

Abonnement DNS hosting

[volgende >>](#) [annuleren](#)

- Domein parkeren
- Domein parkeren
- Single-page website
- Frame forwarding
- Standaard forwarding

Figuur 7: Instellingen web hosting toevoegen

Er zijn 4 opties om uw domein in te stellen:

- Frame forwarding: Als u hiervoor kiest verwijst uw domeinnaam naar een andere domeinnaam. U ziet echter niet het adres van de andere domeinnaam in de adresbalk van uw browser, maar uw eigen domeinnaam. Deze optie wordt verder toegelicht in hoofdstuk 3.1.1
- Standaard forwarding: ook bij Standard forwarding laat u uw domeinnaam doorverwijzen naar een ander domeinnaam. In tegenstelling tot Frame forwarding ziet u vervolgens niet uw domeinnaam

in de adresbalk van uw internetbrowser, maar de domeinnaam waarnaartoe u uw domeinnaam hebt doorverwezen. Deze optie wordt verder toegelicht in hoofdstuk 3.1.2

- Single-page website: als u hiervoor kiest, geeft u een simpele (welkomst)tekst op die getoond wordt wanneer u uw domein bezoekt in een internetbrowser.

Deze optie wordt verder toegelicht in hoofdstuk 3.1.3

- Domein parkeren: uw domein wordt alleen vastgehouden en niet gebruikt.

Deze optie wordt toegelicht in hoofdstuk 3.1.4

Hoofdstuk 3. Gebruik van de dienst

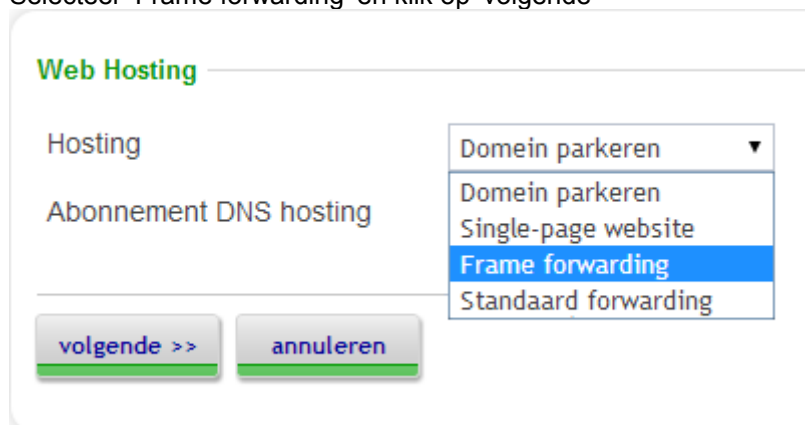
3.1 Simpele instellingen voor uw Domeinnaam Online

Veel instellingen voor uw domein regelt u eenvoudig zelf in de Zelfservice Cloud. Hieronder leggen wij u uit hoe u deze instellingen wijzigt.

3.1.1 Frame forwarding

U kunt uw domeinnaam door laten verwijzen naar een andere domeinnaam zonder dat u het adres van de andere domeinnaam in de adresbalk van uw browser ziet. Uw eigen domeinnaam is dan zichtbaar in de adresbalk van uw browser

Ga naar de Hosting-opties zoals beschreven in hoofdstukken 2.1 t/m 2.4
Selecteer 'Frame forwarding' en klik op 'volgende'



Web Hosting

Hosting

Abonnement DNS hosting

Domein parkeren

Domein parkeren

Single-page website

Frame forwarding

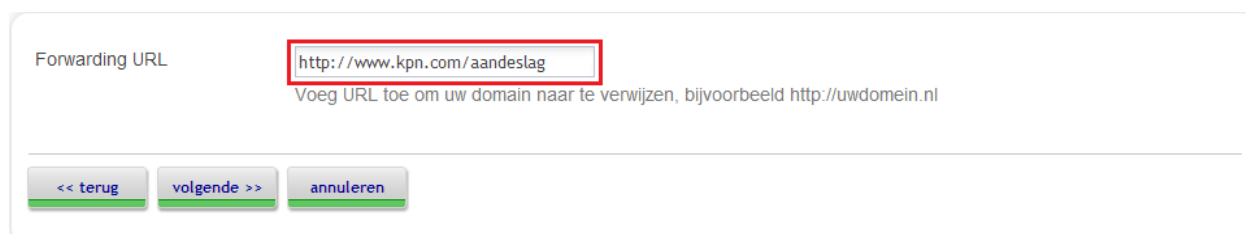
Standaard forwarding

volgende >>

annuleren

Figuur 8: Kies de juiste optie

Vul de gewenste url in waar uw domein naar moet doorverwijzen en klik op 'volgende'.



Forwarding URL

http://www.kpn.com/aandeslag

Voeg URL toe om uw domain naar te verwijzen, bijvoorbeeld http://uwdomein.nl

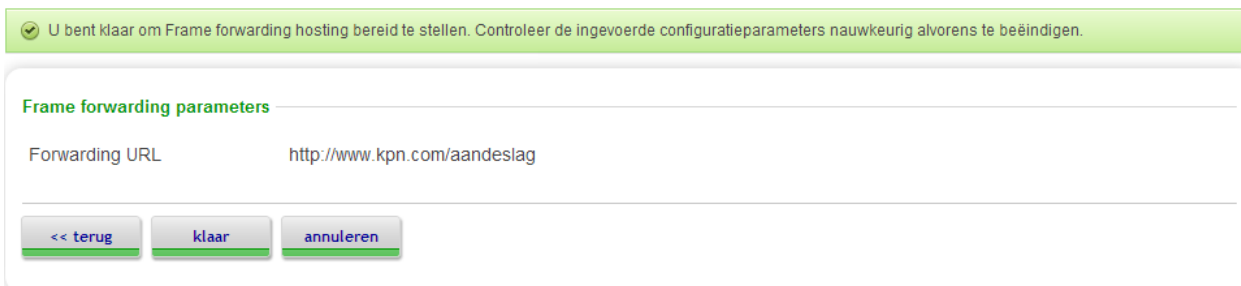
<< terug

volgende >>

annuleren

Figuur 9: Vul het gewenste adres in

Klik in het volgende scherm op 'Klaar' om de wijzigingen door te voeren.



Figuur 10:U heeft uw instellingen succesvol aangepast

U bent weer terug in het Hosting-opties scherm waar u uw instelling kunt zien. Onder url-pad ziet u waar uw domeinnaam naar verwijst.

Hostingdiensten

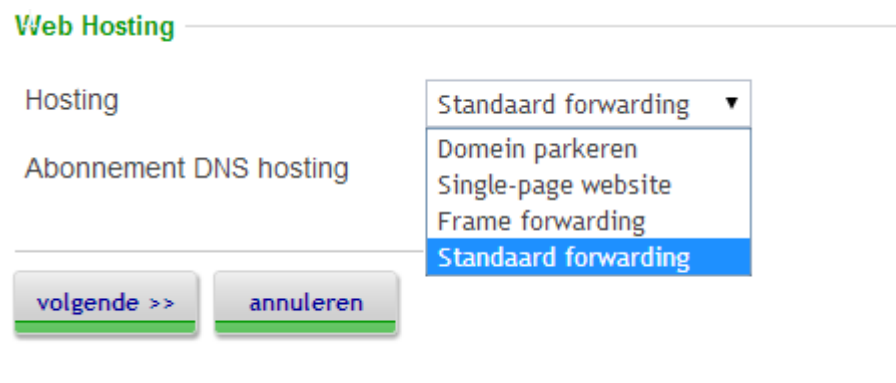
Hostingservice	Status	Abonnement	URL pad	Link
DNS Hosting	✔ In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken
Web Hosting	✔ In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)	http://www.kpn.com/aandeslag	Details bekijken

Figuur 11:Een overzicht van uw instellingen

3.1.2 Standaard forwarding

Ook bij Standard forwarding laat u uw domeinnaam doorverwijzen naar een andere domeinnaam. In tegenstelling tot Frame forwarding ziet u vervolgens niet uw domeinnaam in de adresbalk van uw browser, maar de domeinnaam waarnaar u uw domeinnaam hebt doorverwezen.

Volg dezelfde stappen als bij Frame forwarding (hoofdstuk 3.1), maar kies 'Standaard forwarding' in plaats van 'Frame forwarding' bij het 'Web Hosting' in het keuzescherf.



Figuur 12:Kies voor Standaard forwarding

3.1.3 Single-page website

Als u voor de optie Single-page website kiest, geeft u een simpele (welkomst)tekst op die getoond wordt in een witte pagina als u uw domein bezoekt.

Ga naar de *Hosting opties* zoals beschreven in hoofdstukken 2.1 t/m 2.4. Selecteer 'Single-page website' en klik op 'volgende'.

Web Hosting

Hosting

Abonnement DNS hosting

Standaard forwarding
Domein parkeren
Single-page website
Frame forwarding
Standaard forwarding

volgende >> annuleren

Figuur 13: Selecteer Single-page website

Typ uw gewenste tekst in het veld Pagina-inhoud en klik op 'Volgende'.

Pagina inhoud

Dit is een test bericht voor www.dol-handleiding.nl

<< terug volgende >> annuleren

Figuur 14: Voer uw gewenste tekst in

Klik daarna op 'Klaar' om de wijziging door te voeren.

3.1.4 Domein parkeren

Als u uw domein geleverd krijgt, staat deze al geparkeerd. Dit houdt in dat uw domein vastgehouden wordt en niet wordt gebruikt. Wilt u uw domein na het aanbrengen van wijzigingen weer parkeren? Dan gaat u naar 'Hosting opties' zoals beschreven in hoofdstukken 2.1 t/m 2.4. Selecteer 'Domein parkeren' en klik op 'volgende'.

Web Hosting

Hosting

Abonnement DNS hosting

Single-page website
Domein parkeren
Single-page website
Frame forwarding
Standaard forwarding

volgende >> annuleren

Figuur 15: Selecteer Domein parkeren

Klik daarna op 'Klaar' om de wijziging door te voeren. Uw domein is nu geparkeerd en niet langer actief.

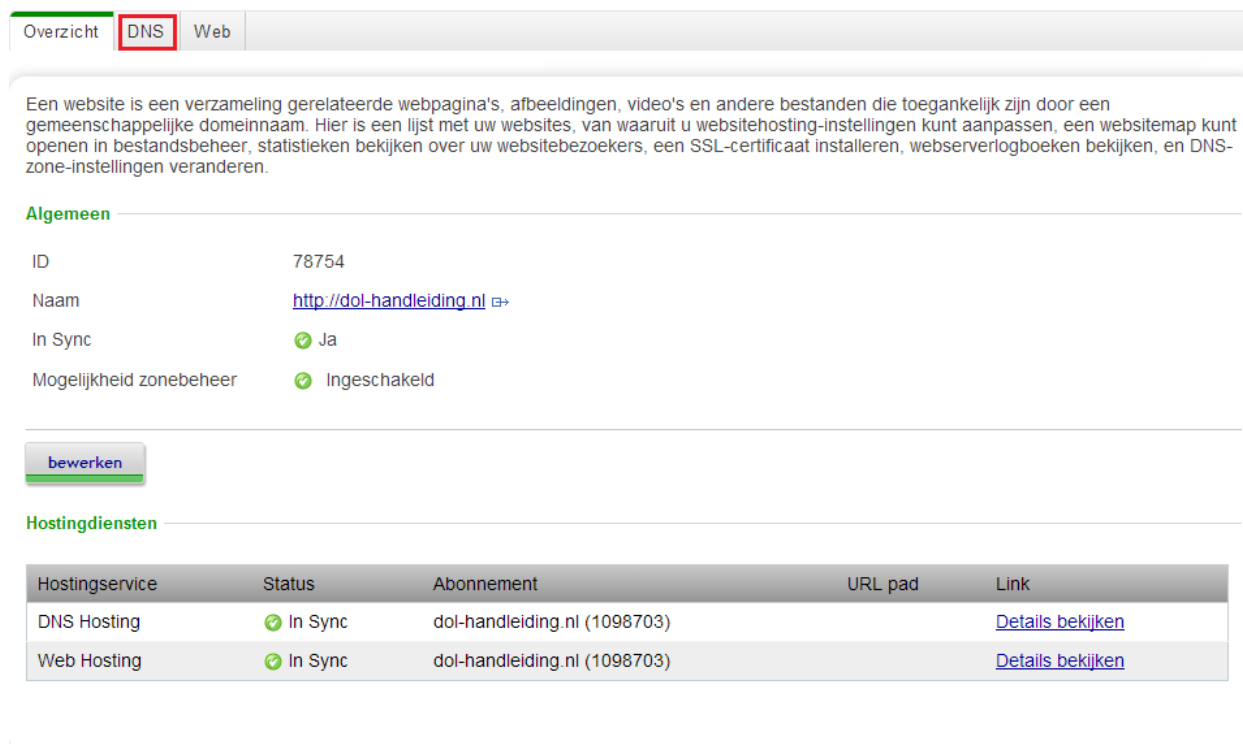
3.2 Uitgebreide instellingen voor uw Domeinnaam Online

In dit hoofdstuk staan uitgebreide instellingen voor uw Domeinnaam Online toegelicht. De 2 eerder genoemde tabbladen DNS en Web komen hier aan bod. Deze tabbladen bevatten meer geavanceerde instellingen.

3.2.1 Waar kan ik de DNS-records aanpassen?

Bij het tabblad DNS-records kunt u zelf DNS-records aanmaken, aanpassen en beheren.

U gaat naar 'Domeininstellingen' zoals beschreven in hoofdstuk 2.1 t/m 2.3. Selecteer het tabblad 'DNS'.

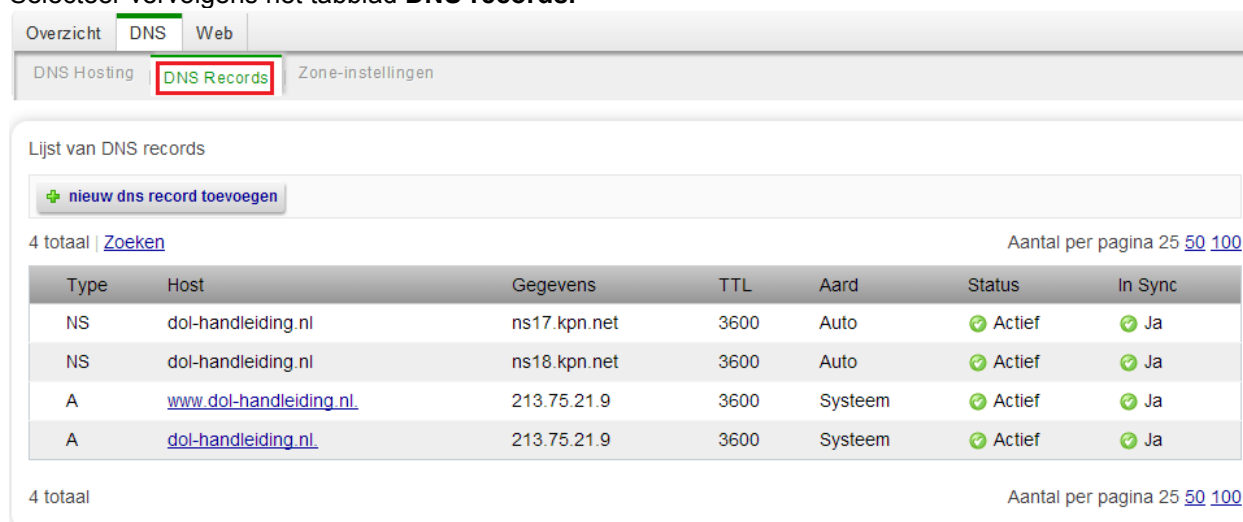


The screenshot shows the 'DNS' tab selected in a navigation bar. Below the navigation bar is a descriptive paragraph about websites. Under the 'Algemeen' section, there are four fields: ID (78754), Naam (http://dol-handleiding.nl), In Sync (checked), and Mogelijkheid zonebeheer (checked). A 'bewerken' button is visible. The 'Hostingdiensten' section contains a table with two rows: DNS Hosting and Web Hosting, both in sync.

Hostingservice	Status	Abonnement	URL pad	Link
DNS Hosting	In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken
Web Hosting	In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken

Figuur 16: Tabblad Overzicht. Kies hier DNS.

Selecteer vervolgens het tabblad **DNS-records**.



The screenshot shows the 'DNS Records' tab selected. It features a '+ nieuw dns record toevoegen' button and a table with 4 records. The table has columns for Type, Host, Gegevens, TTL, Aard, Status, and In Sync. All records are active and in sync.

Type	Host	Gegevens	TTL	Aard	Status	In Sync
NS	dol-handleiding.nl	ns17.kpn.net	3600	Auto	Actief	Ja
NS	dol-handleiding.nl	ns18.kpn.net	3600	Auto	Actief	Ja
A	www.dol-handleiding.nl	213.75.21.9	3600	Systeem	Actief	Ja
A	dol-handleiding.nl	213.75.21.9	3600	Systeem	Actief	Ja

Figuur 17: Tabblad DNS. Kies hier DNS-records

3.2.2 Definiëren van het IP-adres bij uw domeinnaam (A-record)

Het A-record wordt gebruikt voor het bepalen van het IPv4-adres bij uw domeinnaam.

U kunt per (sub)domein maar één A-record aanmaken. Zie figuur 17 als voorbeeld: Voor ieder domein of subdomein(en) dol-handleidingen.nl en 1 voor dol-handleiding.nl.

Ga naar het tabblad 'DNS -records' zoals beschreven in hoofdstuk 3.2.1.

Klik op de knop Nieuw DNS-record toevoegen.

In het volgende scherm moeten 4 velden ingevuld worden:

1. Laat het DNS-recordtype op **A** staan
2. Laat het veld bij Domein leeg als de instelling voor uw hoofddomein geldt of vul de naam van (één van uw) subdomeinen in als deze voor (één van uw) subdomeinen moet gelden
3. Vul het IP-adres in waarop uw website te bereiken is
4. Bij de Time To Live (TTL) adviseren wij de standaard TTL van 3600 seconden. Dit is de periode waarin uw wijzigingen nog niet live zichtbaar zijn.

DNS recordtype

DNS recordtype selecteren

DNS recordtype

DNS-Record eigenschappen

Nieuwe A recordeigenschappen specificeren

Domein

 .dol-handleiding.nl.

Voer '*' of '*.{prefix}' in om een record te creëren voor alle subdomeinen

IP adres

TTL

Aangepast

Aangepaste waarde invoeren

Standaard TTL

klaar

annuleren

Figuur 18: Overzichtsvenster na invullen gegevens voor nieuw A-record

Klik op Klaar om uw instellingen op te slaan. Uw instellingen staan meteen live. Het duurt maximaal de periode van het door u ingestelde TTL voordat deze nieuwe instelling wereldwijd toegankelijk is.

3.2.3 Definiëren van het IPv6-adres bij uw domeinnaam (AAAA-record)

Het AAAA-record wordt gebruikt voor het bepalen van het IPv6-adres bij uw domeinnaam.

Let op: u kunt per (sub)domein maar één AAAA-record aanmaken.

Ga naar het tabblad DNS-records zoals beschreven in hoofdstuk 3.2.1.
Klik op de knop 'Nieuw DNS-record toevoegen'.

In het volgende scherm moeten 4 velden ingevuld worden:

1. Kies bij DNS recordtype '**AAAA**'
2. Laat het veld bij Domein leeg als de instelling voor uw hoofddomein geldt of vul de naam van (één van uw) subdomeinen in als deze voor (één van uw) subdomeinen moet gelden
3. Vul het *IPv6-adres* in waarop uw website te bereiken is
4. Bij *TTL* adviseren wij de standaard TTL van 3600 seconden

DNS recordtype

DNS recordtype selecteren

DNS recordtype

AAAA ▼

DNS-Record eigenschappen

Nieuwe AAAA recordeigenschappen specificeren

Domein

subdomein .dol-handleiding.nl.

Voer '*' of '*.{prefix}' in om een AAAA-document aan te maken voor alle subdomeinen

IPv6-adres

2002:0:0:0:0:3e84:c140

TTL

Aangepast

3600

Aangepaste waarde invoeren

Standaard TTL

klaar

annuleren

Figuur 19: Overzichtsvenster na invullen gegevens voor nieuw AAAA-record.

Klik daarna op Klaar om uw instellingen op te slaan. Uw instellingen staan meteen live. Het duurt maximaal de periode van de door u ingestelde TTL voordat deze nieuwe instelling wereldwijd toegankelijk is.

3.2.4 Verwijzing naar een andere domeinnaam (CNAME-record)

Met het CNAME-record kunt u een alias opgeven van een A of AAAA-record. U kunt zo ook verwijzen naar een bestaande website.

Ga naar het tabblad *DNS-records* zoals beschreven in hoofdstuk 3.2.1.
Klik op de knop 'Nieuw DNS-record toevoegen'.

In het volgende scherm moeten 4 velden ingevuld worden:

1. Kies bij DNS recordtype CNAME
2. Laat het veld bij Domein leeg als de instelling voor uw hoofddomein geldt of vul de naam van (één van uw) subdomeinen in als deze voor (één van uw) subdomeinen moet gelden
3. Vul bij Canonical name het domein waar uw (sub)domein, die u bij stap 2 hebt ingevuld, moet verwijzen. Let op dat deze Canonical name altijd moet eindigen op een punt. Als u bijvoorbeeld verwijst naar domein.eu, dan moet u dus domein.eu. invullen

4. Bij de TTL adviseren wij de standaard TTL van 3600 seconden

DNS recordtype

DNS recordtype selecteren

DNS recordtype

DNS-Record eigenschappen

Nieuwe CNAME recordeigenschappen specificeren

Domein .dol-handleiding.nl.

Canonical name (hostnaam)

TTL Aangepast

Aangepaste waarde invoeren

Standaard TTL

Figuur 20: Overzichtsvenster na invullen gegevens voor nieuw CNAME-record.

Klik op 'Klaar' om uw instellingen op te slaan. Uw instellingen staan meteen live, het duurt maximaal de periode van het door u ingestelde TTL voordat deze nieuwe instelling wereldwijd bereikbaar is.

3.2.5 Instellen van uw mailservers (MX-record)

Met het MX-record kunt u aangeven naar welke servers e-mail voor uw domein gestuurd moet worden.

Ga naar het tabblad DNS-records zoals beschreven in hoofdstuk 3.2.1. Klik op de knop 'Nieuw DNS-record toevoegen'.

In het volgende scherm moeten 5 velden ingevuld worden:

1. Kies bij DNS recordtype 'MX'
2. Laat het veld bij Maildomein leeg als de instelling voor uw hoofddomein geldt of vul de naam van (één van uw) subdomeinen in als deze voor (één van uw) subdomeinen moet gelden
3. Geef bij 'Voorkeur' de prioriteit aan voor deze verwijzing. Hoe lager het getal, hoe hoger de prioriteit. Meestal wordt gebruikgemaakt van prioriteit 10 voor de primaire mailserver en prioriteit 20 voor de secundaire (back-up) mailserver
4. Vul bij Mail exchanger het adres in van de mailserver die uw e-mail verwerkt van uw (sub)domein. U kunt hier een domeinnaam invullen of een IP-adres
5. Bij de TTL adviseren wij de standaard TTL van 3600 seconden

DNS recordtype

DNS recordtype selecteren

DNS recordtype

MX ▼

DNS-Record eigenschappen

Nieuwe MX recordeigenschappen specificeren

Maildomein

mail

.dol-handleiding.nl.

Voorkeur

Laag (40) ▼

Mail exchanger

mailin.kpnxchange.com

TTL

Aangepast

3600

Aangepaste waarde invoeren

Standaard TTL

klaar

annuleren

Figuur 21: Overzichtsvenster na invullen gegevens voor nieuw MX-record

Klik daarna op Klaar om uw instellingen op te slaan. Uw instellingen staan meteen live, het duurt maximaal de periode van het door u ingestelde TTL voordat deze nieuwe instelling wereldwijd bereikbaar is.

Als u na het instellen van uw primaire mailservers nog een secundaire mailservers wilt toevoegen, volgt u dezelfde 5 stappen nogmaals. Bij stappen 1, 2 en 5 houdt u alles gelijk als bij uw primaire mailserversinstellingen. Vul nu bij stap 3 bij 'Voorkeur' een hoger getal in (dat wil zeggen: lagere prioriteit) en geef bij stap 4 bij Mail exchanger een andere mailservers op.

3.2.6 Wijzigen, deactiveren of verwijderen van bestaande DNS-records

U kunt DNS-records die u al hebt ingesteld ook wijzigen. Ga naar het tabblad 'DNS-records' zoals beschreven in hoofdstuk 3.2.1 en klik op het record dat u wilt wijzigen.

✔ DNS record is nu toegevoegd.

Lijst van DNS records

[+ nieuw dns record toevoegen](#) [x verwijderen](#)

6 totaal | [Zoeken](#) Aantal per pagina 25 [50](#) [100](#)

Type	Host	Gegevens	TTL	Aard	Status	In Sync
NS	dol-handleiding.nl	ns17.kpn.net	3600	Auto	✔ Actief	✔ Ja
NS	dol-handleiding.nl	ns18.kpn.net	3600	Auto	✔ Actief	✔ Ja
A	www.dol-handleiding.nl	213.75.21.9	3600	Systeem	✔ Actief	✔ Ja
A	dol-handleiding.nl	213.75.21.9	3600	Systeem	✔ Actief	✔ Ja
AAAA	*.dol-handleiding.nl	2002::3e84:c140	3600	Manueel	✔ Actief	✔ Ja
MX	mail.dol-handleiding.nl	40 mailin.kpnxchange.com.	3600	Manueel	✔ Actief	○ Nee

Figuur 22: Overzicht van DNS-records met de nieuw toegevoegde records

Als u het MX-record kiest krijgt u onderstaand scherm. Hier kiest u 1 van de 3 opties: bewerken, het record deactiveren of geheel verwijderen.

Recordinfo zone tonen

Details DNS-record

Record ID: 751446

Recordhost: mail.dol-handleiding.nl.

Recordtype: MX

Recordgegevens: 40 mailin.kpnxchange.com.

TTL: 3600

Status: ✔ Actief

Soort record: Manueel

[bewerken](#) [record deactiveren](#) [verwijderen](#)

Figuur 23: Keuzemogelijkheden bij recordinformatie

Als u het record gaat bewerken komt u weer in hetzelfde instellingenvenster zoals uitgelegd in hoofdstukken 3.2.2 tot en met 3.3.2. Als u het record wilt deactiveren blijft dit record in uw overzicht met DNS-records staan, maar is dan gedeactiveerd. U kunt dit dan zien in de status. Als u het record wilt verwijderen, wordt het ook uit uw overzicht met DNS-records verwijderd.

3.2.7 Subdomein aanmaken

Via het overzicht van uw gehoste domeinen kunt u eenvoudig een subdomein aanmaken. Ga naar dit scherm zoals uitgelegd in hoofdstuk 0. Klik in onderstaand scherm op nieuw subdomein toevoegen.

Beheer hostingdiensten voor uw domeinen en subdomeinen.

+ elders geregistreerd domein toevoegen		+ nieuw subdomein toevoegen			
13 totaal Zoeken		Aantal per pagina 25 50 100			
ID	Domeinnaam ^	Web Hosting	Content Management	In Sync	Ingeschakeld
78754	dol-handleiding.nl	Domein parkeren		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Ja

Figuur 24:Overzicht van domeinen

Hierna bepaalt u de naam van uw subdomein en de wijst u gewenste hostingoptie toe.

Voer parameters in voor nieuw subdomein.

DNS Hosting

Naam subdomein

Web Hosting

Hosting

- Geen
- Geen
- Domein parkeren
- Single-page website
- Frame forwarding
- Standaard forwarding
- Website (Apache)
- Website (Microsoft IIS)

[volgende >>](#) [annuleren](#)

Figuur 25:Overzicht van ingevulde gegevens voor het maken van eensubdomein

Hierna klikt u op Volgende.

U bent bijna klaar met de instellingen van uw (sub)domein. Controleer nu de onderstaande gegeven goed en klik op 'Voltooien' om het af te ronden.

Overzicht

Domein subdomein.dol-handleiding.nl

Webhosting type Domein parkeren

[<< terug](#) [klaar](#) [annuleren](#)

Figuur 26:Overzicht van vastgelegde wijzigingen

Klik op Klaar om uw subdomein aan te maken.

3.2.8 Instellingen van uw subdomein

De instellingen van uw subdomein kunt u op dezelfde wijze aanmaken en wijzigen als toegelicht in hoofdstukken 3.2.1 tot en met 3.2.6. Met een CNAME voor uw subdomein kunt u bijvoorbeeld uw subdomein doorverwijzen naar een ander domein (zie hoofdstuk 3.2.4).

3.2.9 Voorbeelden

Hieronder vindt u een voorbeeld van 2 subdomeinen.

Beheer hostingdiensten voor uw domeinen en subdomeinen.

[+ elders geregistreerd domein toevoegen](#) [+ nieuw subdomein toevoegen](#) [subdomeinen verbergen](#)

15 totaal | [Zoeken](#) Aantal per pagina 25 [50](#) [100](#)

ID	Domeinnaam ^	Web Hosting	Content Management	In Sync	Ingeschakeld
78754	dol-handleiding.nl	Domein parkeren		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
78874	kpn.dol-handleiding.nl	Standaard forwarding		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
78863	subdomein.dol-handleiding.nl	Domein parkeren		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Ja

Figuur 27: Voorbeeldpagina met 2 subdomeinen

Hieronder vindt u een voorbeeld van een subdomein met 2 mailservers en 2 A-records.

subdomein.dol-handleiding.nl

Overzicht **DNS** Web

DNS Hosting **DNS Records**

Lijst van DNS records

[+ nieuw dns record toevoegen](#) [x verwijderen](#)

4 totaal | [Zoeken](#) Aantal per pagina 25 [50](#) [100](#)

Type	Host	Gegevens	TTL	Aard	Status	In Sync
<input type="checkbox"/>	A	www.subdomein.dol-handleiding.nl	213.75.21.9	3600	Systeem	<input checked="" type="checkbox"/> Actief <input checked="" type="checkbox"/> Ja
<input type="checkbox"/>	A	subdomein.dol-handleiding.nl	213.75.21.9	3600	Systeem	<input checked="" type="checkbox"/> Actief <input checked="" type="checkbox"/> Ja
<input type="checkbox"/>	MX	mail.subdomein.dol-handleiding.nl	20 mail.kpn.com.	3600	Manueel	<input checked="" type="checkbox"/> Actief <input checked="" type="checkbox"/> Ja
<input type="checkbox"/>	MX	mail.subdomein.dol-handleiding.nl	40 mail2.kpn.com.	3600	Manueel	<input checked="" type="checkbox"/> Actief <input checked="" type="checkbox"/> Ja

4 totaal Aantal per pagina 25 [50](#) [100](#)

Figuur 28: Voorbeeld van subdomein met 2 mailservers en 2 A-records

Hieronder vindt u een voorbeeld van een domein dat naar een andere pagina verwijst.

Hostingdiensten

Hostingservice	Status	Abonnement	URL pad	Link
DNS Hosting	<input checked="" type="checkbox"/> In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken
Web Hosting	<input checked="" type="checkbox"/> In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)	http://www.kpn.com	Details bekijken

Figuur 29: Een naar een andere pagina verwijzend domein

3.3 Domeinnaam Online-instellingen voor gevorderden

In dit hoofdstuk staat een aantal instellingen voor uw Domeinnaam Online toegelicht die voor gebruikers zijn die veel kennis hebben van het inrichten van domeinen.

3.3.1 Gebruik van het TXT-record

Het TXT-record wordt vooral veel gebruikt om anti-spaminstellingen (SPF) vast te leggen. Ook is het voor u een notitiebestand.

Ga naar het tabblad DNS-records zoals beschreven in hoofdstuk 3.2.1. Klik op de knop Nieuw DNS-record toevoegen.

In het volgende scherm moeten 4 velden ingevuld worden:

1. Kies bij DNS recordtype 'TXT'.
2. Laat het veld bij Domein leeg als de instelling voor uw hoofddomein geldt of vul de naam van (één van uw) subdomeinen in als deze voor (één van uw) subdomeinen moet gelden
3. Vul bij Gegevens de tekst in die u als TXT-record wilt invoeren. Het TXT-record mag uit maximaal 254 tekens bestaan
4. Bij de TTL adviseren wij de standaard TTL van 3600 seconden

DNS recordtype

DNS recordtype selecteren

DNS recordtype

DNS-Record eigenschappen

Nieuwe TXT recordeigenschappen specificeren

Domein .dol-handleiding.nl.

Gegevens

TTL Aangepast

Aangepaste waarde invoeren

Standaard TTL

Figuur 30: Overzichtsvenster na invullen gegevens voor nieuw TXT-record

Klik daarna op Klaar om uw instellingen op te slaan. Uw instellingen staan meteen live, het duurt maximaal de periode van het door u ingestelde TTL voordat deze nieuwe instelling wereldwijd beschikbaar is.

3.3.2 Gebruik van het SRV-record

Voor zeer gevorderde gebruikers is het mogelijk om een zogenaamd SRV-record in te voeren.

Een SRV-record is een servicerecord dat onder andere de poort, het gewicht (gewichtsfactor) en prioriteit bepaalt bij een 'request' van een applicatie. Protocollen kunnen afhankelijk zijn van SRV-records en die kunt u zelf instellen. Dat doet u op dezelfde wijze als bijvoorbeeld het TXT-record in hoofdstuk 3.3.1.

3.3.3 Uw zone-instellingen aanpassen

U kunt de systeeminstellingen van uw domein ook zelf aanpassen. Wij raden u echter aan om deze instellingen op de standaardinstellingen te laten staan.

Ga naar de 'Domeininstellingen' zoals beschreven in hoofdstukken 2.1 t/m 0

Selecteer het tabblad 'DNS'.

dol-handleiding.nl

Hostingtype	Interne naamserver (Gebruik naamserveren verschaft door verkoper)
DNS servers	ns17.kpn.net ns18.kpn.net
Abonnement DNS hosting	dol-handleiding.nl (1098703)

[dns hosting wijzigen naar extern](#)

Figuur 31: Overzichtsinstellingen van de DNS

En selecteer vervolgens het tabblad Zone-instellingen.

Vernieuwen	14400
Opnieuw	7200
Vervalt	2419200
Min. TTL	3600
Mailbox van de persoon verantwoordelijk voor deze zone	dolhandleiding@gmail.com

[bewerken](#)

Figuur 32: Overzicht van zone-instellingen.

Klik op Bewerken om instellingen te wijzigen. Wij raden u echter aan om hier de standaardinstellingen te laten staan.

3.3.4 Name servers aanpassen

Het aanpassen van de Name servers is bij KPN niet mogelijk, voor een juiste dienstverlening is het vereist dat uw domein op de Name servers van KPN staan.

3.3.5 Elders geregistreerd domein toevoegen

Via het overzicht van uw Gehoste domeinen kunt u een elders geregistreerd domein toevoegen, mits u de eigenaar van het domein bent. Ga naar onderstaand scherm zoals uitgelegd in hoofdstuk 0. Klik in onderstaand scherm op 'elders geregistreerd domein toevoegen'.

Beheer hostingdiensten voor uw domeinen en subdomeinen.

[+ elders geregistreerd domein toevoegen](#) [+ nieuw subdomein toevoegen](#) [subdomeinen verbergen](#)

15 totaal | [Zoeken](#) Aantal per pagina 25 [50](#) [100](#)

ID	Domeinnaam ^	Web Hosting	Content Management	In Sync	Ingeschakeld
78754	dol-handleiding.nl	Domein parkeren		✓ Ja	✓ Ja
78874	kpn.dol-handleiding.nl	Standaard forwarding		✓ Ja	✓ Ja
78863	subdomein.dol-handleiding.nl	Domein parkeren		✓ Ja	✓ Ja

Figuur 33:Overzicht van domeinen. Kies elders geregistreerd domein.

Vul uw externe domeinnaam in bij Domein. Kies voor het gewenste hostingtype en klik op 'volgende'.

Nieuw domein toevoegen

Voer parameters in voor nieuw domein.

DNS Hosting

Domein:

Abonnement DNS hosting:

Mogelijkheid zonebeheer:

Web Hosting

Hosting:

Abonnement DNS hosting:

Figuur 34:Vul de juiste gegevens in

Klik op Klaar om het nieuwe domein toe te voegen.

Nieuw domein toevoegen

✓ U bent bijna klaar met de instellingen van uw (sub)domein. Controleer nu de onderstaande gegeven goed en klik op 'Voltooien' om het af te ronden.

Overzicht

Domein: dol-handleiding.com

Servers benoemen: ns17.kpn.net, ns18.kpn.net

Webhosting type: Domein parkeren

Figuur 35: Het overzichtsvenster met toegevoegde domeinen.

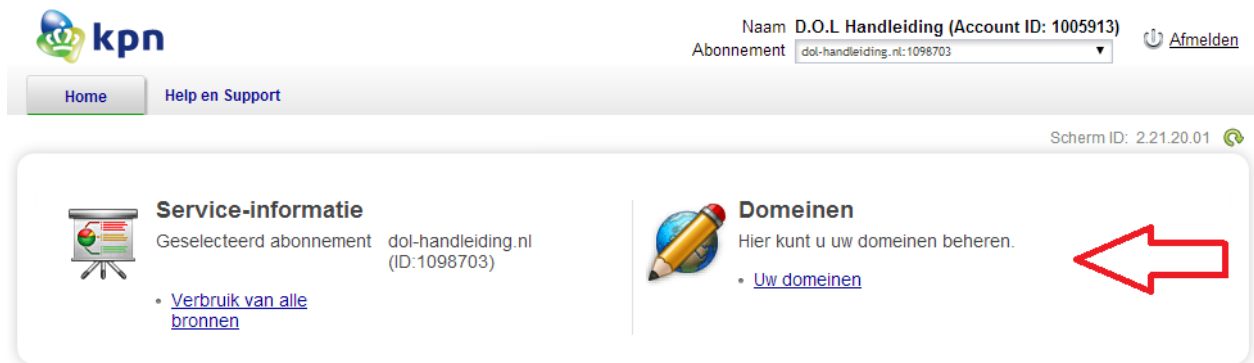
3.4 Upgrade Domeinnaam Online

Domeinnaam Online is uitbreidbaar met 1 van onze andere cloud-diensten. U koppelt uw Domeinnaam Online-account eenvoudig aan bijvoorbeeld Webhosting Online, Zakelijk Exchange Online of Zakelijk Office 365. Hoe u deze koppeling legt wordt in hoofdstuk 3.5 en 3.6 uitgelegd.

3.5 Domein koppelen aan een Webhosting Online

Als u beschikt over een domeinnaam waar een Webhosting-abonnement aan is gekoppeld, koppelt u dit domein eenvoudig aan Domeinnaam Online.

Op het Home-scherm in Zelfservice Cloud kiest u 'Uw domeinen'.



Naam D.O.L Handleiding (Account ID: 1005913) Afmelden
Abonnement dol-handleiding.nl:1098703

Home Help en Support

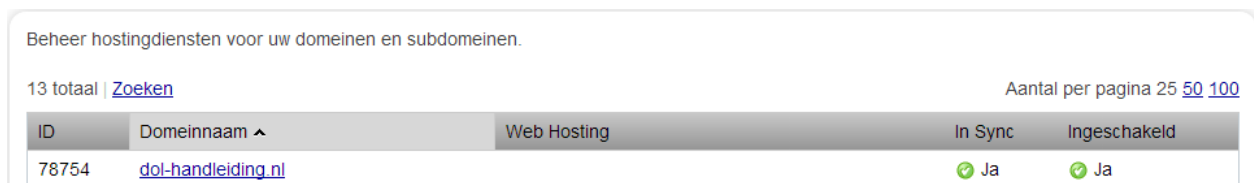
Scherminhoud: 2.21.20.01

Service-informatie
Geselecteerd abonnement dol-handleiding.nl (ID:1098703)
• [Verbruik van alle bronnen](#)

Domeinen
Hier kunt u uw domeinen beheren.
• [Uw domeinen](#)

Figuur 36: kies hier voor Uw domeinen

U ziet nu het scherm met uw domeinen. Kies in onderstaand scherm het juiste domein door op die domeinnaam te klikken.



Beheer hostingdiensten voor uw domeinen en subdomeinen.

13 totaal | [Zoeken](#) Aantal per pagina 25 [50](#) [100](#)

ID	Domeinnaam ^	Web Hosting	In Sync	Ingeschakeld
78754	dol-handleiding.nl		✓ Ja	✓ Ja

Figuur 37: Kies hier de domeinnaam die u wilt aanpassen.

U bent nu in het overzichtsscherm van uw domein. Hier selecteert u Details bekijken.

dol-handleiding.nl

Overzicht **DNS** Web

Een website is een verzameling gerelateerde webpagina's, afbeeldingen, video's en andere bestanden die toegankelijk zijn door een gemeenschappelijke domeinnaam. Hier is een lijst met uw websites, van waaruit u websitehosting-instellingen kunt aanpassen, een websitemap kunt openen in bestandsbeheer, statistieken bekijken over uw websitebezoekers, een SSL-certificaat installeren, webserverlogboeken bekijken, en DNS-zone-instellingen veranderen.

Algemeen

ID 78754

Naam <http://dol-handleiding.nl> ↗

In Sync Ja

Mogelijkheid zonebeheer Ingeschakeld

[bewerken](#)

Hostingdiensten

Hostingservice	Status	Abonnement	URL pad	Link
DNS Hosting	<input checked="" type="checkbox"/> In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken
Web Hosting	<input checked="" type="checkbox"/> In Sync	dol-handleiding.nl (1098703)		Details bekijken

Figuur 38: Klik op Details bekijken om de details van uw domein te zien

U bent nu bij het overzicht voor de domeinnaam waarvan u uw hosting wilt aanpassen. Hier selecteert u Hosting wijzigen.

dol-handleiding.nl

Overzicht **DNS** **Web**

URL <http://dol-handleiding.nl> ↗

Webhosting Parkeren

Webhostingstatus OK

Abonnement dol-handleiding.nl (1098703)

[hosting wijzigen](#) [hosting verwijderen](#)

Figuur 39

U selecteert hier de domeinnaam met het webhostingpakket, om zo uw domeinnaam te koppelen aan een webhosting. Kies daarna volgende.

Webhosting wijzigen

Web Hosting

Hosting Website (Apache) ▾

Abonnement DNS hosting

- dol-handleiding.nl (1098703) ▾
- dol-handleiding.com (1099511)
- dol-handleiding.nl (1098703)
- Webhosting Online Linux (dol-handleiding.com) (1099510)**

[volgende >>](#) [annuleren](#)

Figuur 40: Kies het betreffende domein

Kies het url- pad voor uw domeinnaam. Dit is de locatie waar uw website staat. Klik op volgende.

Instellingen webruimte

! Als u de bestaande locatie invoert, kan de gehele inhoud worden herschreven.

Koppelen aan bestaande webruimte Webruimte 136937

URL pad

Path naar rootlocatie gezien vanuit het te parkeren domein. Directory wordt automatisch aangemaakt indien deze niet bestaat.

<< terug **volgende >>** annuleren

Figuur 41: Bepaal de url van uw domein

U bent nu klaar om uw domeinnaam te koppelen aan uw Webhosting. Klik op Klaar om dit te bevestigen.

✓ U bent klaar om Website (Apache) hosting bereid te stellen. Controleer de ingevoerde configuratieparameters nauwkeurig alvorens te beëindigen.

Instellingen webruimte

Webruimte ftp.d1099510-577.allisp.eu

URL pad dol-handleiding.nl

<< terug **klaar** annuleren

Figuur 42: Als u op Klaar klikt, wordt de wijziging bevestigd.

3.6 Domeinnaam koppelen aan Zakelijk Exchange Online of Zakelijk Office 365

Selecteer uw Zakelijk Exchange Online of Zakelijk Office 365-pakket in het overzicht bij Abonnement.

 Naam D.O.L Handleiding (Account ID: 1005913) Afmelden

Abonnement Zakelijk Exchange Online Lite (dol-handleiding.com):1099510

Figuur 43

Kies vervolgens voor **Microsoft Office 365**

Home Gebruikers **Microsoft Office 365** Account Help en Support

Home > Scherm ID: 2.12.12.06.01

Administratie Dienst Configuratie

Figuur 44

Kies Configuratie

Home Gebruikers **Microsoft Office 365** Account Help en Support

Home > Microsoft Office 365 Scherm ID: 2.12.12.06.01

Administratie Dienst **Configuratie**

Figuur 45

En kies daarna voor Domeinen Microsoft Office 365

Administratie Dienst **Configuratie**

Algemeen
Microsoft Office 365 biedt de kracht van cloudproductiviteit voor bedrijven van elke omvang, en helpt ze zo tijd en geld te besparen en waardevolle bronnen vrij te maken. Het Office 365-servicepakket combineert de vertrouwde Microsoft Office-desktopsuite met onlineversies van onze volgende generatie communicatie- en samenwerkingsservices: Microsoft Exchange Online, Microsoft SharePoint Online en Microsoft Lync Online. Office 365-services zijn eenvoudig te beheren en te gebruiken met de krachtige beveiliging, betrouwbaarheid en zeggenschap die u nodig hebt in om uw bedrijf te runnen.

Domeinen
Lijst met domeinen toegevoegd aan Microsoft Office 365

Instellingen
Hier kunt u instellingen van Microsoft Office 365 bekijken en bewerken

Figuur 46

Klik op toevoegen om uw domeinnaam toe te voegen

Lijst met domeinen toegevoegd aan Microsoft Office 365

toevoegen verwijderen

Figuur 47

U ziet nu een lijst met domeinnamen. Selecteer de domeinnaam die u wilt koppelen aan uw Zakelijk Office 365 of Zakelijk Exchange Online-account.

Selecteer domeinen om toe te voegen aan Microsoft Office 365

aanpassen annuleren

15 totaal | Zoeken Aantal per pagina 25 50 100

Domein ^

dol-handleiding.nl

Figuur 48

Uw domeinnaam is nu gekoppeld aan uw Zakelijk Office 365 of Zakelijk Exchange Online

Domein succesvol toegevoegd aan Microsoft Office 365

Lijst met domeinen toegevoegd aan Microsoft Office 365

toevoegen verwijderen

3 totaal | Zoeken Aantal per pagina 25 50 100

Domein ^

dol-handleiding.nl

kpn1100628.onmicrosoft.com

Figuur 49

Het duurt nu nog 1 à 2 uur voordat u dit domein ook volledig met uw Zakelijk Office 365 of Zakelijk Exchange Online kunt gebruiken. Op de achtergrond voert Microsoft een reeks automatische verificatieprocessen uit. Ook worden automatisch de juiste MX-records toegevoegd.

3.7 EPP-code of autorisatiecode aanvragen

Als u met uw domein naar een andere aanbieder wilt verhuizen, hebt u een autorisatiecode of EPP-code nodig. Om uw autorisatiecode op te vragen, dient u contact op te nemen met een online adviseur via de live chat op kpn.com/cloudservice.

Hoofdstuk 4. Meer informatie

4.1 Hebt u nog vragen?

Kijk dan op kpn.com/cloudservice, trefwoord 'Domeinnaam Online'. Of kijk bij kpn.com/aandeslag voor de meest recente handleiding en dienstbeschrijving van Domeinnaam Online.

4.2 Beveiligingsmaatregelen

U kunt zelf ook bijdragen aan het beveiligen van uw digitale gegevens. Denk hierbij bijvoorbeeld aan uw gebruikersnaam en wachtwoord of het beveiligen van uw interne draadloze netwerk. Voor tips en aanvullende informatie kunt u terecht op kpn.com/zakelijkveiliginternetten.

Bijlage 1 Gebruikte definities en afkortingen

A-record:

Adresrecord met daarin gegevens van url en IP-adres.

AAAA-record:

Adresrecord met daarin gegevens van url en IPv6-adres.

CNAME (canonical name):

Dit is een alias voor een domeinnaam. Met deze alias kan naar eenzelfde IP-adres verwezen worden.

DNS (Domain Name Server)

Een computersysteem dat de vertaalslag maakt tussen de gebruikte domeinnaam en het unieke internetadres (IP-adres). Bijvoorbeeld `www.planet.nl = 195.121.6.144`.

Gegevens worden binnen de DNS-opgeslagen in verschillende recordtypen:

Domeinnaam

Internetnaam waaronder een bedrijf herkenbaar is op het internet, bijvoorbeeld `www.bedrijfsnaam.nl`. Hierbij is `bedrijfsnaam.nl` de domeinnaam. Kenmerk van een domeinnaam is dat deze moet worden aangevraagd bij een Registratie-organisatie.

IP-adres (Internetprotocol)

Uniek adres van een computer die op het internet is aangesloten.

MX record:

Bevat verwijzing van de e-mailserver die aan deze domeinnaam gekoppeld is.

TTL

Time To Live, het aantal seconden dat het duurt voordat uw nieuwe instellingen wereldwijd beschikbaar zijn. De TTL waarde moet een getal zijn tussen 1 en 2.000.000.000. Wij adviseren de wereldwijde standaardwaarde van 3600 seconden.

Url (Uniform Resource Locator)

Algemeen adres van een website.

Zone-instellingen:

Technische instellingen die van toepassing zijn op DNS-records