

DRS-handleiding Algemeen

Algemene handleiding voor het gebruik van het domeinregistratiesysteem DRS voor .amsterdam

21 september 2015

DRS Handleiding Algemeen [versie 1.1]

© dotAmsterdam BV



Verschillen

Versie 1.0 → 1.1

[2.1.6 Operational Test Environment](#) toegevoegd. [2.3.1 Wachtwoord \(laten\) wijzigen](#) uitgebreid met informatie over het wijzigen van de wachtwoorden van de admin-gebruiker.

Versie 1.0 – Nieuw document

Eerste versie van document.

Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1	Inleiding	4
Hoofdstuk 2	Het registratiesysteem.....	5
2.1	Het domeinregistratiesysteem.....	5
2.1.1	De werking van DRS.....	5
2.1.2	Aanvraag- en responsekanalen.....	6
2.1.3	Handles.....	6
2.1.4	Ticketnummers.....	7
2.1.5	Foutcodes	7
2.1.6	Operational Test Environment	8
2.2	Contactpersonen.....	8
2.2.1	Domeinnaam gerelateerde contactpersonen	8
2.2.2	Registrar-gerelateerde contactpersonen	8
2.3	Wachtwoorden en gebruikersnamen.....	9
2.3.1	Wachtwoord (laten)wijzigen.....	9
2.3.2	Wachtwoord wijzigen met SID-verificatie	9
2.4	DRS benaderen.....	10
Bijlage A	Rechtsvormen	11
Bijlage B	Landentabel	12
Bijlage C	Verklarende woordenlijst.....	18
Bijlage D	Index.....	20

Hoofdstuk 1

Inleiding

Deze handleiding is gemaakt om registrars van dotAmsterdam BV, de registry, te informeren over het gebruik van het domeinregistratiesysteem (DRS). Alle procedures die betrekking hebben op de domeinregistratie worden besproken.

Deze handleiding heeft uitsluitend betrekking op domeinnamen onder het .amsterdam-domein. Overal waar het woord 'domeinnaam' wordt gebruikt, dient dit te worden gelezen als '.amsterdam-domeinnaam', tenzij anders vermeld. In deze handleiding zult u regelmatig het woord 'aanvragen' tegenkomen. In de meeste gevallen wordt met dit woord meer bedoeld dan alleen het aanvragen van een nieuwe domeinnaam. Daar waar in deze handleiding de notatie <label>.amsterdam voorkomt, dient u de werkelijke domeinnaam in te vullen.

Er worden regelmatig verbeteringen doorgevoerd in DRS. Hierdoor kunnen afbeeldingen en beschrijvingen in deze handleiding afwijken van de actuele stand van zaken.

Deze handleiding is uitsluitend bedoeld als hulpmiddel bij de registratie van .amsterdam-domeinnamen in het algemeen en bij het werken met DRS in het bijzonder. Aan de handleiding kunnen geen rechten worden ontleend.

Hoofdstuk 2

Het registratiesysteem

Dit hoofdstuk beschrijft hoe u kunt werken met het domeinregistratiesysteem. De volgende onderwerpen worden besproken:

- [2.1 Het domeinregistratiesysteem](#)
- [2.2 Contactpersonen](#)
- [2.3 Wachtwoorden en gebruikersnamen](#)
- [2.4 DRS benaderen](#)

2.1 Het domeinregistratiesysteem

Het domeinregistratiesysteem (DRS) is een elektronisch systeem waarmee .amsterdam-domeinnamen kunnen worden geregistreerd. Aanvragen via DRS worden automatisch verwerkt. DRS is (met uitzondering van de onderhoudsvensters) altijd beschikbaar. Het complete registratiesysteem is redundant uitgevoerd om de beschikbaarheid zo groot mogelijk te maken.

Onderhoudsvensters zijn periodes waarbinnen er werkzaamheden aan DRS plaatsvinden. Gedurende een onderhoudsvenster is de dienstverlening van de registry service provider niet of verminderd beschikbaar. Dat wil zeggen dat de webformulieren en de EPP-interface wellicht niet beschikbaar zijn. Tevens kan de Whois-functie gedurende het onderhoud niet beschikbaar zijn.

De onderhoudsvensters worden ruim van tevoren aangekondigd. Het moment van aankondigen is afhankelijk van de wijzigingen die tijdens het onderhoudsvenster worden doorgevoerd en de impact hiervan voor registrars. 'Groot onderhoud', met veel impact voor de registrar, wordt minimaal zes weken van tevoren aangekondigd, minder ingrijpende werkzaamheden minimaal één week van tevoren.

2.1.1 De werking van DRS

DRS zorgt onder andere voor het controleren van gegevens, het verwerken van aanvragen en het versturen van reacties op deze aanvragen. In de meeste gevallen volgt u bij een aanvraag de volgende procedure:

1. Aanvraag

De aanvragen met betrekking tot .amsterdam-domeinregistratie kunt u uitvoeren met zowel webformulieren als met EPP.

Bij de webformulieren kunt u met een webbrowser online aanvragen doorgeven. Bij EPP (zie DRS Handleiding EPP) worden deze aanvragen via XML doorgegeven.

2. Reactie van DRS

Zodra DRS een aanvraag ontvangen heeft, wordt deze verwerkt. Op iedere aanvraag stuurt DRS een reactie. De wijze waarop u deze reactie ontvangt, hangt af van de wijze waarop de aanvraag is gedaan (zie ook [2.1.2 Aanvraag- en responsekanalen](#)).

De mogelijke reacties zijn dat de aanvraag is afgehandeld, in behandeling is genomen, of is afgewezen. In het geval van een afwijzing heeft u soms de mogelijkheid om een nieuwe verbeterde aanvraag in te dienen. Het is dus belangrijk dat u deze reacties goed bekijkt en zo nodig actie onderneemt.

2.1.2 Aanvraag- en responsekanalen

Het verloop van de transactie (online of offline) bepaalt welke aanvraag- en responsekanalen beschikbaar zijn.

Aanvraag kanaal	Verloop transactie	Response kanaal
EPP	Online	EPP
EPP	Offline	EPP
Webclient	Online (niet succesvol)	Webclient
Webclient	Online (succesvol)	Webclient & e-mail
Webclient	Offline	Voorkeurskanaal
N.v.t.	Andere registrar dan aanvrager	Voorkeurskanaal

Online transactie

Bij online verwerking van een transactie wordt het responsebericht gestuurd naar het kanaal waar de aanvraag vandaan kwam. Dus als een EPP-formulier is ingediend, krijgt de registrar via EPP zijn response. De response van aanvragen die via de webclient ingediend worden en die niet offline gaan, wordt direct op het scherm getoond. Bij succesvolle transacties wordt ook via e-mail een bevestiging gestuurd.

Offline transactie en voorkeurskanaal

Als een proces offline gaat, krijgt de registrar de response van na de beoordeling via hetzelfde kanaal als waar de aanvraag vandaan kwam. Uitzondering hierop zijn aanvragen vanuit de webclient, daar kan na een offline verwerking geen response meer naartoe. In dat geval wordt naar het voorkeurskanaal van de registrar gekeken (zie DRS Handleiding Webapplicatie).

Bericht naar andere registrar dan aanvrager

Indien een bericht naar een andere registrar dan de aanvragende registrar gestuurd moet worden (bijvoorbeeld bij het informeren van de latende registrar bij een verhuizing), wordt ook naar het voorkeurskanaal gekeken.

2.1.3 Handles

Een handle is een unieke code die gebruikt wordt om een contact te identificeren binnen DRS. Een contact kan vervolgens weer gebruikt worden als houder, administratief of technisch contactpersoon. Als een houder meerdere domeinnamen bij u geregistreerd heeft, kan bij de houdergegevens steeds dezelfde contact-handle gebruikt worden. Ook voor een administratief of technisch contactpersoon bij een domeinnaam, kunt u de handle van het contact opgeven. U kunt één handle dus zowel voor een houder als voor een administratief of technisch contactpersoon gebruiken.

NOOT

Indien een contact een rol van domeinnaamhouder heeft, kunnen bepaalde zogenaamde identificerende gegevens van het contact niet meer gewijzigd worden. Dit zijn de naam, rechtsvorm en registratienummer.

Een handle bestaat uit drie letters en zes cijfers om de persoon mee aan te duiden, plus vijf karakters van de registrar(naam), bijvoorbeeld: JAN123456-REGIS. De letters zijn de eerste drie letters van de naam van de houder, de cijfers worden samengesteld door DRS.

Let bij het gebruik van handles op het volgende:

- Registrars zijn zelf verantwoordelijk voor het correcte gebruik van handles. Bijvoorbeeld: als een houder twee domeinnamen bij dezelfde registrar heeft, dient bij beide dezelfde handle gebruikt te worden.
- Handles kunnen niet tussen registrars uitgewisseld worden. Als een houder bij twee registrars een domeinnaam heeft, zullen hiervoor twee handles gebruikt worden.
- Handles kunnen gebruikt worden bij natuurlijke en rechtspersonen.
- U kunt de domeinnaamhouder niet wijzigen door de naam bij een handle te veranderen. Als u de domeinnaamhouder wilt wijzigen, zie dan de DRS Handleiding Webapplicatie of de DRS Handleiding EPP.
- Voor het wijzigen van de contactgegevens, zie de DRS Handleiding Webapplicatie of de DRS Handleiding EPP.
- Voor het koppelen of ontkoppelen van contactpersonen aan een domeinnaam en voor het veranderen van de houder, zie de DRS Handleiding Webapplicatie of de DRS Handleiding EPP.
- De handle zelf (bijvoorbeeld JAN123456-REGIS) kan niet worden veranderd.

2.1.4 Ticketnummers

Iedere aanvraag wordt door DRS voorzien van een uniek ticketnummer. Dit ticketnummer kan als referentie gebruikt worden. De manier waarop u het ticketnummer ontvangt, hangt af van het aanvraagkanaal waarmee de aanvraag is gedaan (zie [2.1.2Aanvraag- en responsekanalen](#)).

Registrar-referentienummer

Voor uw eigen administratie kunt u in DRS gebruikmaken van een eigen referentienummer. Dit nummer wordt 'Uw referentienummer' genoemd. Als u gebruik wilt maken van het registrar-referentienummer dient u dit op te geven bij de aanvraag. De registry gebruikt dit nummer zelf niet, maar zal het nummer wel meesturen bij correspondentie rondom de betreffende aanvraag.

Bij EPP wordt hiervoor het <clTRID>-element gebruikt, zie DRS Handleiding EPP.

2.1.5 Foutcodes

Als een aanvraag niet wordt goedgekeurd, bijvoorbeeld omdat er verkeerde of onvolledige gegevens zijn ingevuld, geeft DRS hier een melding van.

Indien de aanvraag via EPP is aangeboden en vervolgens wordt afgekeurd, gebeurt dit op basis van foutcodes. Deze foutcodes geven aan waarom de aanvraag niet is goedgekeurd. Per aanvraag kunt u meerdere foutcodes terugkrijgen. Foutcodes (resultaatcodes) vindt u in de EPP-response die bij de aanvraag hoort.

Iedere foutcode bestaat uit één letter, vier cijfers en een korte beschrijving van de foutmelding. Als u gebruikmaakt van de webformulieren worden de foutmeldingen zonder code op het scherm weergegeven. Ook hier kunnen meerdere foutmeldingen op het scherm getoond worden.

2.1.6 Operational Test Environment

Er is een testomgeving beschikbaar voor registrars, de Operational Test Environment (OTE), waarin u het gebruik van DRS kunt oefenen en testen. Iedere registrar heeft twee OTE-accounts, zodat u ook verhuizingen kunt testen.

2.2 Contactpersonen

2.2.1 Domeinnaam gerelateerde contactpersonen

De verschillende soorten contactpersonen die betrokken zijn bij een domeinnaam worden hieronder nader toegelicht.

Domeinnaamhouder

Degene op wiens naam een domeinnaam geregistreerd staat.

Administratief contactpersoon (admin-c)

De door de domeinnaamhouder opgegeven administratief contactpersoon (admin-c) wordt geacht de domeinnaamhouder te vertegenwoordigen. Mededelingen gedaan aan de admin-c worden geacht de domeinnaamhouder te hebben bereikt.

Technisch contactpersoon (tech-c)

De technisch contactpersoon (tech-c) is de persoon met wie contact kan worden opgenomen over technische kwesties rondom de domeinnaam. De tech-c kan de houder zelf zijn, een medewerker van de houder, of een derde.

2.2.2 Registrar-gerelateerde contactpersonen

Notify e-mailadres

Het notify e-mailadres is het e-mailadres van de registrar waar alle e-mailberichten vanuit DRS naartoe gaan. Als u het notify e-mailadres wilt veranderen, zie dan de DRS Handleiding Webapplicatie. Voor een overzicht van de situaties waarin berichten via e-mail verstuurd kunnen worden, zie [2.1.2 Aanvraag- en responsekanalen](#).

2.3 Wachtwoorden en gebruikersnamen

Om gebruik te maken van het domeinregistratiesysteem heeft u als registrar verschillende gebruikersnamen en wachtwoorden, te weten:

	Registrarssite & EPP	Webformulieren
Gebruikersnaam	Registrarnummer (bijv. '123456')	dsu + registrarnummer (bijv. 'dsu123456')
Wachtwoord	Heeft u bij uw aanmelding als registrar ontvangen.	Heeft u bij uw aanmelding als registrar ontvangen.
Geldigheidsduur	Onbeperkt geldig	180 dagen

2.3.1 Wachtwoord (laten) wijzigen

Webapplicatie

Het wachtwoord voor de webapplicatie kunt u wijzigen via een webformulier (zie DRS-handleiding webapplicatie).

EPP-applicatie

Het wachtwoord voor de EPP-applicatie kunt u wijzigen via het EPP inlogcommando (zie DRS-handleiding EPP).

Wanneer u uw wachtwoord kwijt bent voor de productie- of testomgeving, neem dan contact op met de admin-gebruiker binnen uw organisatie. De admin-gebruiker kan uw wachtwoord dan wijzigen (zie DRS-handleiding bapplicatie).

Admin-gebruiker productieomgeving

Als u, als admin-gebruiker, uw wachtwoord kwijt bent voor de productie-omgeving, neemt u dan contact op met SIDN. Houd de SID (SIDN-identificatiecode) bij de hand, want deze hebben wij nodig voor de verificatie.

Admin-gebruiker Operational Test Environment

Als u als admin-gebruiker uw wachtwoord kwijt bent voor de Operational Test Environment (OTE), kunnen wij deze niet resetten. In voorkomende gevallen verstrekken wij u nieuwe accountgegevens voor de OTE. De consequentie hiervan is dat u in de OTE niet meer kunt beschikken over de data onder de oude testaccounts.

2.3.2 Wachtwoord wijzigen met SID-verificatie

U heeft van SIDN u een zogenaamde SID (SIDN-identificatie code) ontvangen. Deze SID heeft u nodig voor het telefonisch indienen van een verzoek tot het wijzigen van een wachtwoord, het wijzigen van het gebruikersaccount van de admin-gebruiker en ook voor het in noodgevallen whitelisten van IP-adressen waarmee u toegang wilt tot de webapplicatie.

In bovengenoemde situaties vragen onze medewerkers altijd om de SID, die noodzakelijk is voor de verificatie. Het is uitdrukkelijk niet de bedoeling dat de SID gebruikt wordt in e-mailcommunicatie.

In het geval van een wachtwoordwijziging moet u naast de SID de gebruikersnaam opgeven.

Als de combinatie van SID en registrar niet correct is starten wij een identificatieproces. De consequentie hiervan kan zijn dat u, zolang het identificatieproces niet is afgerond en een nieuwe SID is gegenereerd, u geen toegang krijgt tot ons registratiesysteem. Als de SID gebruikt is voor verificatiedoeleinden ontvangt u van SIDN een nieuwe SID.

Bewaart u de brief met de SID daarom veilig en zorgvuldig.

2.4 DRS benaderen

U kunt DRS op twee manieren benaderen:

- Webapplicatie (zie de DRS-handleiding webapplicatie)
- EPP (zie de DRS-handleiding EPP)

Webapplicatie

Met webformulieren kunnen registrars aanvragen indienen met betrekking tot .amsterdam-domeinregistratie. De webformulieren zijn HTML-formulieren die met DRS communiceren.

EPP

EPP (Extensible Provisioning Protocol) is een XML-standaard om geautomatiseerd met DRS te communiceren. Het is een protocol voor het registreren en beheren van domeinnamen. EPP is een generiek en uitbreidbaar protocol, dat elke registrar op zijn eigen manier kan implementeren. Registrars kunnen EPP gebruiken om hun eigen automatisering te koppelen aan DRS

Bijlage A

Rechtsvormen

De volgende tabel geeft de rechtsvormen en de bijbehorende codes weer die in DRS gehanteerd worden.

Code	Omschrijving
ANDERS	Anders
BGG	Buitenlandse EG vennootschap
BRO	Buitenlandse rechtsvorm/ onderneming/nevenvestiging
BV	Besloten Vennootschap
BV/O	B.V. in oprichting
COOP	Coöperatie
CV	Commanditaire Vennootschap
EENMANSZAAK	Eenmanszaak
EESV	Europees Economisch Samenwerkingsverband
KERK	Kerkgenootschap
MAATSCHAP	Maatschap
NV	Naamloze Vennootschap
OWM	Onderlinge Waarborg Maatschappij
PERSOON	Natuurlijk persoon
REDR	Rederij
STICHTING	Stichting
VERENIGING	Vereniging
VOF	Vennootschap onder firma

Bijlage B

Landentabel

De volgende tabel geeft de landencodes met bijbehorende Nederlandse en Engelse omschrijving weer van de in DRS gehanteerde landen.

De inhoud van de tabel is conform de ISO 3166 standaard. De landnummers kunt u gebruiken bij het invoeren van buitenlandse telefoonnummers in DRS.

Land code	Omschrijving [NL]	Omschrijving [UK]	Toegangscade
AD	Andorra	Andorra	376
AE	Verenigde Arabische Emiraten	United Arab Emirates	971
AF	Afghanistan	Afghanistan	93
AG	Antigua en Barbuda	Antigua and Barbuda	268
AI	Anguilla	Anguilla	809
AL	Albanië	Albania	355
AM	Armenië	Armenia	374
AN	Nederlandse Antillen	Netherlands Antilles	599
AO	Angola	Angola	244
AQ	Antarctica	Antarctica	672
AR	Argentinië	Argentina	54
AS	Samoa (VS)	American Samoa	684
AT	Oostenrijk	Austria	43
AU	Australië	Australia	61
AW	Aruba	Aruba	297
AX	landseilanden	land Islands	358
AZ	Azerbeidzjan	Azerbaijan	994
BA	Bosnië-Herzegovina	Bosnia and Herzegovina	387
BB	Barbados	Barbados	246
BD	Bangladesh	Bangladesh	880
BE	België	Belgium	32
BF	Burkina Faso	Burkina Faso	226
BG	Bulgarije	Bulgaria	359
BH	Bahrein	Bahrain	973
BI	Burundi	Burundi	257
BJ	Benin	Benin	229
BL	St. Barthélemy	St. Barthelemy	590
BM	Bermuda	Bermuda	809
BN	Brunei	Brunei Darussalam	673
BO	Bolivia	Bolivia	591
BR	Brazilië	Brazil	55
BS	Bahama's	Bahamas	242
BT	Bhutan	Bhutan	975

BV	Bouvet Island	Bouvet Island	999
BW	Botswana	Botswana	267
BY	Belarus (Wit Rusland)	Belarus	375
BZ	Belize	Belize	501
CA	Canada	Canada	1
CC	Cocos-eilanden	Cocos	61
CD	Democratische Republiek Congo	Congo, Dem. Rep. of	243
CF	Centraal Afrikaanse Republiek	Central African Republic	236
CG	Congo	Congo	242
CH	Zwitserland	Switzerland	41
CI	Ivoorkust	Cote D'Ivoire	225
CK	Cook-eilanden	Cook Islands	682
CL	Chili	Chile	56
CM	Kameroen	Cameroon	237
CN	China	China	86
CO	Colombia	Colombia	57
CR	Costa Rica	Costa Rica	506
CU	Cuba	Cuba	53
CV	Kaapverdische eilanden	Cape Verde	238
CX	Christmaseiland	Christmas Island	61
CY	Cyprus	Cyprus	357
CZ	Tsjechische Republiek	Czech Republic	420
DE	Duitsland	Germany	49
DJ	Djibouti	Djibouti	253
DK	Denemarken	Denmark	45
DM	Dominica	Dominica	767
DO	Dominicaanse Republiek	Dominican Republic	809
DZ	Algerije	Algeria	213
EC	Ecuador	Ecuador	593
EE	Estland	Estonia	372
EG	Egypte	Egypt	20
EH	Westelijke Sahara	Western Sahara	21
ER	Eritrea	Eritrea	291
ES	Spanje	Spain	34
ET	Ethiopië	Ethiopia	251
FI	Finland	Finland	358
FJ	Fiji	Fiji	679
FK	Falklandeilanden	Falkland Islands	500
FM	Gefedereerde Staten van Micronesië	Micronesia	691
FO	Faeröer-eilanden	Faeroe Islands	298
FR	Frankrijk	France	33
GA	Gabon	Gabon	241
GB	Verenigd Koninkrijk	United Kingdom of Great Britain & N Ireland	44
GD	Grenada	Grenada	473
GE	Georgië	Georgia	995
GF	Frans Guyana	French Guiana	594
GG	Guernsey	Guernsey	44
GH	Ghana	Ghana	233

GI	Gibraltar	Gibraltar	350
GL	Groenland	Greenland	299
GM	Gambia	Gambia	220
GN	Guinea	Guinea	224
GP	Guadeloupe	Guadeloupe	590
GQ	Equatoriaal Guinea	Equatorial Guinea	240
GR	Griekenland	Greece	30
GS	Zuid-Georgia en de Zuidelijke Sandwicheilanden	South Georgia and the South Sandwich Islands	999
GT	Guatemala	Guatemala	502
GU	Guam	Guam	671
GW	Guinea-Bissau	Guinea-Bissau	245
GY	Guyana	Guyana	592
HK	Hongkong	Hong Kong	852
HM	Heard en MacDonaldeilanden	Heard and McDonald Islands	999
HN	Honduras	Honduras	504
HR	Kroatië	Croatia	385
HT	Haïti	Haiti	509
HU	Hongarije	Hungary	36
ID	Indonesië	Indonesia	62
IE	Republiek Ierland	Ireland	353
IL	Israël	Israel	972
IM	Man	Isle of Man	44
IN	India	India	91
IO	Brits Indische Oceaanteritorium	British Indian Ocean Territory	1284
IQ	Irak	Iraq	964
IR	Iran	Iran	98
IS	IJsland	Iceland	354
IT	Italië	Italy	39
JE	Jersey	Jersey	44
JM	Jamaica	Jamaica	876
JO	Jordanië	Jordan	962
JP	Japan	Japan	81
KE	Kenia	Kenya	254
KG	Kyrgyzstan	Kyrgyz Republic	996
KH	Cambodja	Cambodia	855
KI	Kiribati	Kiribati	686
KM	Comoren	Comoros	269
KN	Nevis (St. Kitts)	St. Kitts and Nevis	869
KP	Noord-Korea	North Korea	850
KR	Zuid-Korea	South Korea	82
KW	Koeweit	Kuwait	965
KY	Kaaimaneilanden	Cayman Islands	345
KZ	Kazachstan	Kazakhstan	7
LA	Laos	Lao People's Democratic Republic	856
LB	Libanon	Lebanon	961
LC	St. Lucia	St. Lucia	1
LI	Liechtenstein	Liechtenstein	423

LK	Sri Lanka	Sri Lanka	94
LR	Liberië	Liberia	231
LS	Lesotho	Lesotho	266
LT	Litouwen	Lithuania	370
LU	Luxemburg	Luxembourg	352
LV	Letland	Latvia	371
LY	Libië	Libyan Arab Jamahiriya	218
MA	Marokko	Morocco	212
MC	Monaco	Monaco	377
MD	Moldova (Moldavië)	Moldova	373
ME	Montenegro	Montenegro	381
MF	St. Maarten	St. Martin	599
MG	Madagaskar	Madagascar	261
MH	Marshalleilanden	Marshall Islands	692
MK	Macedonië	Macedonia	389
ML	Mali	Mali	223
MM	Myanmar	Myanmar	95
MN	Mongolië	Mongolia	976
MO	Macau	Macao	853
MP	Noordelijke Marianeneilanden	Northern Mariana Islands	1670
MQ	Martinique	Martinique	596
MR	Mauritanië	Mauritania	222
MS	Montserrat	Montserrat	473
MT	Malta	Malta	356
MU	Mauritius	Mauritius	230
MV	Maldiven	Maldives	960
MW	Malawi	Malawi	265
MX	Mexico	Mexico	52
MY	Maleisië	Malaysia	60
MZ	Mozambique	Mozambique	258
NA	Namibië	Namibia	264
NC	Nieuw-Caledonië	New Caledonia	687
NE	Niger	Niger	227
NF	Territorium Norfolk-eiland	Norfolk Island	672
NG	Nigeria	Nigeria	234
NI	Nicaragua	Nicaragua	505
NL	Nederland	Netherlands	31
NO	Noorwegen	Norway	47
NP	Nepal	Nepal	977
NR	Nauru	Nauru	674
NU	Niue	Niue	683
NZ	Nieuw-Zeeland	New Zealand	64
OM	Oman	Oman	968
PA	Panama	Panama	507
PE	Peru	Peru	51
PF	Frans Polynesië	French Polynesia	689
PG	Papoea Nieuw-Guinea	Papua New Guinea	675
PH	Filipijnen	Philippines	63

PK	Pakistan	Pakistan	92
PL	Polen	Poland	48
PM	St. Pierre en Miquelon	St. Pierre and Miquelon	508
PN	Pitcairn-eiland	Pitcairn Island	64
PR	Puerto Rico	Puerto Rico	1787
PS	Palestijnse gebieden	Palestinian Territory	972
PT	Portugal	Portugal	351
PW	Palau	Palau	680
PY	Paraguay	Paraguay	595
QA	Qatar	Qatar	974
RE	Réunion	Reunion	262
RO	Roemenië	Romania	40
RS	Servië	Serbia	381
RU	Rusland	Russian Federation	7
RW	Rwanda	Rwanda	250
SA	Saoedi-Arabië	Saudi Arabia	966
SB	Solomoneilanden	Solomon Islands	677
SC	Seychellen	Seychelles	248
SD	Soedan	Sudan	249
SE	Zweden	Sweden	46
SG	Singapore	Singapore	65
SH	St. Helena	St. Helena	290
SI	Slovenië	Slovenia	386
SJ	Svalbard en Jan Mayen-eilanden	Svalbard & Jan Mayen Islands	47
SK	Slowakije	Slovakia	421
SL	Sierra Leone	Sierra Leone	232
SM	San Marino	San Marino	378
SN	Senegal	Senegal	221
SO	Somalië	Somalia	252
SR	Suriname	Suriname	597
ST	Sao Tomé en Príncipe	Sao Tome and Principe	239
SV	El Salvador	El Salvador	503
SY	Syrië	Syrian Arab Republic	963
SZ	Swaziland	Swaziland	268
TC	Turks- en Caicoseilanden	Turks and Caicos Islands	1
TD	Tsjaad	Chad	235
TF	Franse Zuidelijke Gebieden	French Southern Territories	689
TG	Togo	Togo	228
TH	Thailand	Thailand	66
TJ	Tadzjikistan	Tajikistan	7
TK	Tokelau	Tokelau	690
TL	Oost-Timor	East Timor	670
TM	Turkmenistan	Turkmenistan	993
TN	Tunesië	Tunisia	216
TO	Tonga	Tonga	676
TR	Turkije	Turkey	90
TT	Trinidad en Tobago	Trinidad and Tobago	1868
TV	Tuvalu	Tuvalu	688

TW	Taiwan	Taiwan	886
TZ	Tanzania	Tanzania	255
UA	Oekraïne	Ukraine	380
UG	Oeganda	Uganda	256
UM	Kleine afgelegen eilanden van de Verenigde Staten	United States Minor Outlying Islands	1
US	Verenigde Staten	United States of America	1
UY	Uruguay	Uruguay	598
UZ	Oezbekistan	Uzbekistan	998
VA	Vaticaanstad	Vatican City	39
VC	Saint Vincent en de Grenadines	St. Vincent and the Grenadines	678
VE	Venezuela	Venezuela	58
VG	Britse Maagdeneilanden	British Virgin Islands	284
VI	Amerikaanse Maagdeneilanden	US Virgin Islands	1340
VN	Vietnam	Viet Nam	84
VU	Vanuatu	Vanuatu	678
WF	Wallis en Futuna-eilanden	Wallis and Futuna Islands	681
WS	Samoa	Samoa	685
XX	Dummy	Dummy	999
YE	Republiek Jemen	Yemen	967
YT	Mayotte	Mayotte	269
ZA	Zuid-Afrika	South Africa	27
ZM	Zambia	Zambia	260
ZW	Zimbabwe	Zimbabwe	263

Bijlage C

Verklarende woordenlijst

Admin-c

De door de domeinnaamhouder opgegeven administratieve contactpersoon (admin-c) wordt geacht de domeinnaamhouder te vertegenwoordigen. Mededelingen gedaan aan de admin-c worden geacht de domeinnaamhouder te hebben bereikt.

DNS

Het Domain Name System (DNS) is een wereldwijd gedistribueerde database die voor alle systemen in het internet onder andere de koppeling tussen de symbolische naam (domeinnaam) en het IP-adres bevat.

Domeinnaam

In deze handleiding wordt hiermee een combinatie van tekens op het eerste niveau onder het .amsterdam-domein bedoeld. Een domeinnaam heeft de vorm: <label>.amsterdam

Domeinnaamhouder

Degene op wiens naam een domeinnaam bij de registry geregistreerd staat, zoals blijkt uit het register.

Domeinregistratiesysteem

Elektronisch systeem voor het registreren .amsterdam-domeinnamen. Ook wel aangeduid als DRS

DRS

Zie: Domeinregistratiesysteem.

Handle

Een handle is een unieke code waarmee contactgegevens (van houders, admin-c's en tech-c's) in DRS hergebruikt kunnen worden.

Houder

Zie: Domeinnaamhouder.

Referentienummer

Kenmerk welke de registrar kan meegeven bij de aanvragen in DRS

Registrar

Een organisatie die op grond van een met de registry aangegaan contract namens een domeinnaamaanvrager domeinnamen kan registreren en vervolgens kan beheren.

RSP

Registry Service Provider, beheerder van het domeinnaamregistratie- en aanverwante systemen.

Tech-c

De technische contactpersoon (tech-c) is de persoon met wie contact kan worden opgenomen over technische kwesties rondom de domeinnaam. De tech-c kan de houder zelf zijn of een medewerker van de houder. De tech-c kan ook een medewerker van de registrar zijn.

Token

Dit is een code die de verkrijgende registrar nodig heeft voor het verhuizen van een domeinnaam. De latende registrar moet deze code verstrekken. Token staat ook wel als 'auth info' bekend.

Bijlage D

Index

A

aanvragen, 4
admin-c, 8
administratief contactpersoon, 8

B

benaderen registratiesysteem, 9, 10

C

contactpersonen, 8

D

domeinnaam, 4
domeinregistratiesysteem, 4, 5

E

EPP, 4, 10

F

foutcodes, 7

G

gebruikersnaam, 9

H

handles, 6

L

landencodes, 12

N

notify e-mailadres, 8

R

rechtsvormen, 11
referentienummer, 7
registrar
 ticketnummer, 7
responsebericht, 6
responsekanalen, 6

T

tech-c, 8
technisch contactpersoon, 8
ticketnummers, 7
transactie, 6
 offline, 6
 online, 6

V

voorkeurskanaal, 6

W

wachtwoord, 5, 9
 wijzigen, 9
webapplicatie, 10