



Logius
*Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties*

OIN Stelsel

Versie 0.9

Datum	9 mei 2016
Status	Concept ter review

Colofon

Projectnaam OIN
Versienummer 0.9
Contactpersoon Naoufal El-Hamchaoui
Organisatie Logius
Postbus 96810
2509 JE Den Haag
servicecentrum@logius.nl

Bijlage(n) A t/m D

Documentbeheer

Datum	Versie	Auteur	Opmerkingen
9 mei 2016	0.9	C. Zwinkels, S.Ghosh, P. Hering	Opmerkingen van Opdrachtgever verwerkt. Laatste versie ter review voor besluitvorming.

Inhoudsopgave

Colofon	2
Inhoudsopgave	3
Management Samenvatting	5
1 Inleiding.....	6
1.1 Doel en scope document.....	6
1.2 Context Centrale OIN Raadpleegvoorziening (COR).....	6
1.3 Doel OIN	6
1.4 Gebruik van het OIN	7
1.5 Subnummers	7
1.6 Kaders	7
1.7 Begrippen en afkortingen.....	7
2 Centrale OIN raadpleegvoorziening	8
2.1 Gebruik van de Centrale OIN Raadpleegvoorziening.	8
2.2 Onderdelen van de COR.....	8
2.3 Beheerfuncties	8
2.4 Algemene eisen aan de Centrale OIN Raadpleegvoorziening	9
3 Rollen.....	10
3.1 Opdrachtgever	10
3.2 Beheerder OIN Stelsel.....	10
3.3 Beheerder centrale voorziening	10
3.4 Registerhouder wettelijke overheidsregister	10
3.5 Certificatiedienstverlener (CSP)	10
3.6 OIN-houder.....	10
3.7 Gebruiker van het OIN-subnummerregister.....	10
3.8 Beheerder PKIoverheid.....	10
4 Juridische structuur	11
4.1 OIN-nummer	11
4.1.1 Identificatie	11
4.1.2 Wettelijke overheidsregisters	11
4.1.3 Rechtspersonen en samenwerkingsverbanden	11
4.1.4 Buitenlandse rechtspersonen en organisaties	11
4.2 OIN – subnummer	11
4.2.1 OIN-houder	11
4.2.2 Aanvragen PKIoverheidscertificaat	12
4.3 Centrale OIN Raadpleegvoorziening (COR).....	12
4.4 Toezicht uitoefenen.....	12
4.5 OIN Voorwaarden en OIN-formulieren.....	12
4.5.1 Aanvraagformulier.....	13
4.6 Aanvullende afspraken	13
4.6.1 CSP's.....	13
4.6.2 Houders van wettelijke overheidsregisters.....	13

5	Spelregels	14
5.1	<i>OIN: Samenstelling en raadpleging</i>	14
5.2	<i>Subnummers : Uitgeven</i>	14
5.2.1	Aanvragen OIN door rechtspersoon	14
5.2.2	Aanvragen PKIoverheidscertificaat	14
5.2.3	Samenwerkingsverbanden.....	14
5.3	<i>Subnummers : Beheer</i>	14
5.3.1	Mutaties doorgeven aan de COR	14
5.3.2	Intrekingsplicht	14
5.4	<i>Subnummers : Geldigheidsduur en bewaartermijnen.....</i>	15
5.4.1	Geldigheidsduur	15
5.4.2	Bewaartermijnen.....	15
5.4.3	Beëindigen	15
5.5	<i>Centrale OIN Raadpleegvoorziening (COR).....</i>	15
5.5.1	Onderdelen van de COR	15
5.5.2	Toegang tot het besloten gedeelte van de COR	15
5.5.3	Registratie in het besloten gedeelte van de COR	15
5.5.4	Accepteren OIN subnummer door CSP	15
5.5.5	Aansluiten COR op wettelijke overheidsregisters	15
5.5.6	Privacybescherming en informatiebeveiliging	16
5.5.7	Kwaliteitsborging	16
5.6	<i>Toezicht houden</i>	16
5.6.1	Naleving OIN Voorwaarden.....	16
5.6.2	Naleving overeenkomsten	16
5.6.3	Toezicht BZK	16
6	Bijlage A: OIN structuur	17
6.1	<i>Samenstelling OIN</i>	17
6.2	<i>Samenstelling OIN subnummer</i>	17
6.3	<i>Prefix tabel</i>	17
7	Bijlage B: Beschrijving functies OIN.....	19
8	Bijlage C: Gebruik van het OIN voor internationale uitwisselingen	20
8.1	<i>Internationale uitwisselingen.....</i>	20
8.2	<i>Mapping naar de ISO 6523 standaard.....</i>	20
8.3	<i>EU ID</i>	21
9	Bijlage D: Begrippen.....	22

Management Samenvatting

1 Inleiding

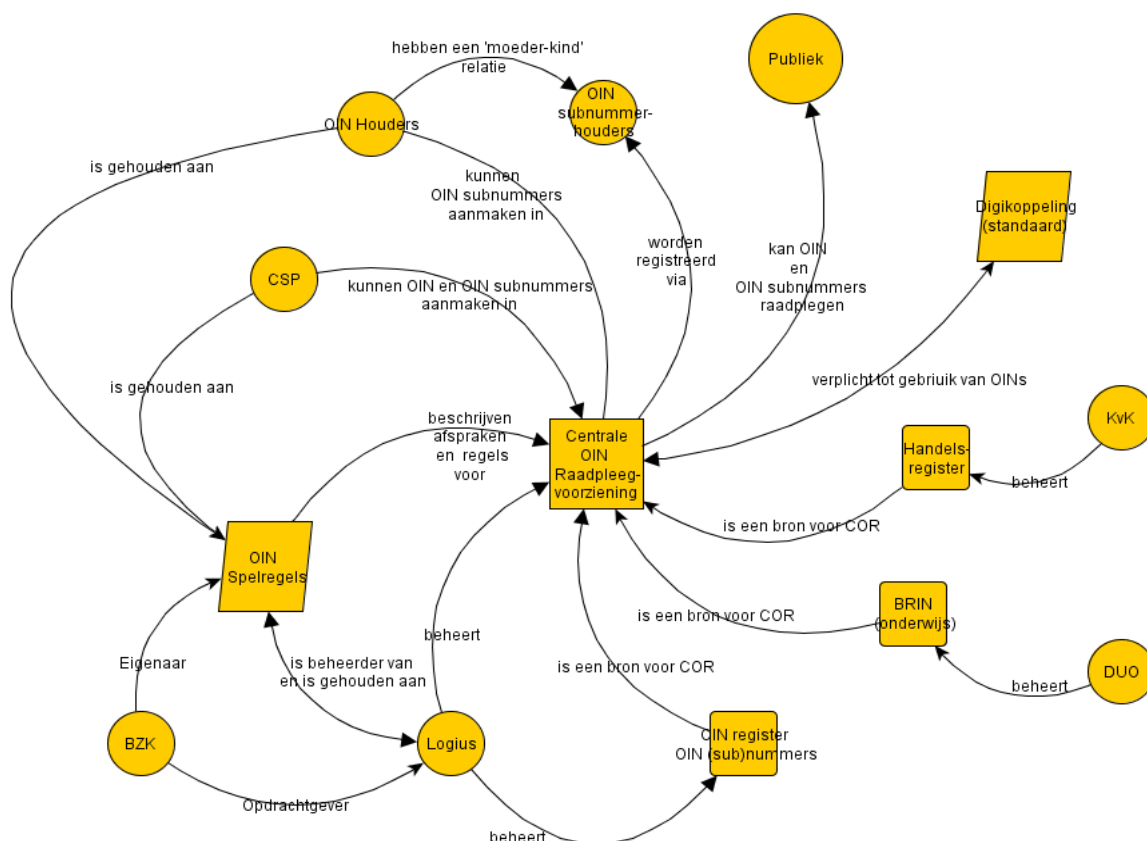
1.1 Doel en scope document

Dit document beschrijft het OIN Stelsel. Het OIN Stelsel bestaat uit de volgende bouwstenen:

- Centrale OIN Raadpleegvoorziening (incl. OIN Subnummer register)
- OIN (sub)nummer systematiek
- Juridische voorwaarden en overeenkomsten

1.2 Context Centrale OIN Raadpleegvoorziening (COR)

In onderstaand diagram wordt de relatie tussen COR met de omgeving weergegeven.



Figuur 1 Context diagram OIN raadpleegvoorziening en OIN Spelregels

1.3 Doel OIN

Het organisatie identificatienummer (OIN) is het identificatienummer voor niet-natuurlijke personen ten behoeve van het digitale berichtenverkeer met de overheid. De uitgifte van het OIN is gebaseerd op identificatie van de aanvrager middels een wettelijke overheidsregistratie.

1.4 Gebruik van het OIN

Het OIN nummer wordt als identificerend nummer gebruikt in PKIoverheidcertificaten (authenticatie), in berichten (adressering), en in autorisatietabellen.

Alle organisaties mogen het OIN (sub)nummer gebruiken voor identificatie van organisaties en organisatie-onderdelen in het digitaal verkeer¹. Het overig gebruik van het OIN betreft:

- Authenticatie
- Autorisatie
- Adressering
- Routing

Deze functies worden toegelicht in Bijlage B.

1.5 Subnummers

Organisaties en organisatieonderdelen die niet in een ander wettelijke overheidsregister voorkomen komen mogelijk in aanmerking voor een OIN (sub)nummer. Deze worden geregistreerd in het OIN subnummer register.

1.6 Kaders

De volgende kaders zijn gehanteerd bij de uitwerking van het OIN Stelsel:

- NORA is het kader voor de uitwerking van de Centrale OIN Raadpleegvoorziening.
- Memo OIN: *Gebruik van OIN, knelpunten en oplossingen*²

1.7 Begrippen en afkortingen

Begrippen en afkortingen zijn toegelicht in Bijlage D: Begrippenlijst.

¹ *Begrippen worden toegelicht in de begrippenlijst in Bijlage A.*

² *Het memo met opleggers zijn op aangeboden aan de Regieraad Gegevens van 14 januari 2016. De stukken zijn schriftelijk besproken. De stukken zijn te vinden op <https://digitaleoverheid.pleio.nl/file/group/30207952/all#41536872>*

2 Centrale OIN raadpleegvoorziening

2.1 Gebruik van de Centrale OIN Raadpleegvoorziening.

Het OIN van een rechtspersoon is publiek raadpleegbaar via de Centrale OIN Raadpleegvoorziening. De gebruiker voert een nummer of naam in. De COR controleert de aangesloten wettelijke overheidsregisters of het OIN-subnummer register of de ingevoerde organisatiename of nummer voorkomt in een van de registers. De zoekresultaten worden aan de gebruiker getoond.

2.2 Onderdelen van de COR

De COR bestaat uit de volgende onderdelen:

- Een publieke raadpleegvoorziening waarmee een gebruiker een OIN-(sub)nummer kan opzoeken of controleren in de aangesloten registers.
- Het OIN Subnummer register bestaat uit:
 - Een register met OIN nummers³ en OIN subnummers
 - Een beheermodule waarmee de beheerder van een rechtspersoon of een CSP een OIN subnummer kan aanmaken en beheren.
- Een publiek toegankelijke webservice waarmee een OIN automatisch kan worden gecontroleerd.
- Een beheermodule

De COR heeft daarnaast de volgende onderdelen:

- De COR biedt een online aanvraagformulier voor rechtspersonen en CSP's om toegang te krijgen tot de beheermodule van het OIN subnummer register. Dit aanvraagformulier wordt digitaal ondertekend.
- De COR maakt gebruik van externe webservices voor het zoeken naar organisaties.
- De COR maakt gebruik van Digilevering om wijzigingen te ontvangen over rechtspersonen die subnummers in het OIN register beheren.
- De COR biedt een publiek overzicht van alle organisaties en organisatieonderdelen met een OIN (sub)nummer.
- De COR voorziet in rapportages over gebruik en t.b.v. beheer.

2.3 Beheerfuncties

Daarnaast biedt COR nog aanvullende functies:

- Audittrail voor wijzigingen
- Rapportages over gebruik
- Monitoring van de beschikbaarheid en performance
- Logging van gebruik en beheer

³ Alleen organisaties die niet in het Handelsregister of een ander wettelijk overheidsregister zijn opgenomen worden in het OIN subnummer register geregistreerd.

De COR biedt een beheermodule voor:

- rechtspersonen om subnummers te registreren en te beheren.
- CSP's om nummers te registreren, te controleren en subnummers goed te keuren of te activeren.
- Beheerders om de voorziening technisch en functioneel te beheren.

2.4

Algemene eisen aan de Centrale OIN Raadpleegvoorziening

De Centrale OIN raadpleegvoorziening voldoet aan de volgende eisen:

- De authenticatie van personen en rechtspersonen verloopt via eHerkenning/Idensys
- Er is een mogelijkheid om het aanvraagformulier digitaal te ondertekenen conform de eisen van eIDAS en het Burgerlijk Wetboek
- Er is een systeemcontrole die voorkomt dat er duplicaten ontstaan.
- Er is een systematiek voor het genereren van een uniek OIN volgnummer.
- Er is een nummer - algoritme voor het genereren van unieke subnummers.
- De beheerder treft passende beveiligingsmaatregelen om de privacy van de verwerking van persoonsgegevens te waarborgen, zoals de Logius beveiligingsrichtlijnen (ISO27000-1 en ISO 27000-2) en IB policies.
- Maakt gebruik van Digikoppeling voor webservices
- Maakt gebruik van Digilevering voor een abonnementenservice op wijzigingen in het Handelsregister van geregistreerde rechtspersonen.
- Voorziet in een audittrail van mutaties op een registratie
- Voorziet in management rapportages die inzicht bieden aantallen OINS en OIN subnummers, gebruikers, activiteiten OIN houders en CSP's enzovoort
- Voldoet aan de Webrichtlijnen
- Volgt de principes en kaders van NORA.
- Volgt de principes en kaders van Logius Stelseldiensten.
- Voldoet aan de Eisen die gesteld worden door de beheerders van overheidsregisters.

3 Rollen

3.1 Opdrachtgever

BZK is opdrachtgever van Logius en eigenaar van het OIN Stelsel. Als eigenaar draagt BZK ook verantwoordelijkheid voor toezicht en audits over de centrale voorziening en afspraken.

3.2 Beheerder OIN Stelsel

Logius Stelseldiensten is beheerder van het OIN Stelsel, Voorwaarden en overeenkomsten.

3.3 Beheerder centrale voorziening

Logius Stelseldiensten is beheerder van de Centrale OIN Raadpleegvoorziening. Logius Stelseldiensten heeft de zorgplicht om de COR online toegankelijk te houden voor de gebruikers van de COR.

3.4 Registerhouder wettelijke overheidsregister

De registerhouder beheert een wettelijk overheidsregister. De registerhouder waarborgt de kwaliteit van de te raadplegen nummers en gegevens.

3.5 Certificatiedienstverlener (CSP)

De CSP's geven certificaten uit conform de eisen uit het PvE van PKIoverheid. Daarmee zijn zij verantwoordelijk voor de betrouwbaarheid van de genoemde certificaten. De CSP's doen met het oog op het uitgeven van een certificaat onderzoek naar de identiteit van de organisatie en de tekenbevoegdheid van de aanvragers van een certificaat. Tevens zullen zij de identiteit van de aanvrager beoordelen op grond van een face to face controle.

3.6 OIN-houder

De OIN-houder is een rechtspersoon, die gebruik maakt van het OIN. Slechts de OIN-houder kan een OIN-subnummer aanvragen voor een organisatie of organisatieonderdeel die onder zijn juridische verantwoordelijkheid valt. Zie paragraaf 4.2 voor de juridische uitleg.

3.7 Gebruiker van het OIN-subnummerregister

OIN-houders of CSP's kunnen toegang aanvragen tot het OIN-subnummerregister. Een OIN-houder of een CSP krijgt toegang tot de beheermodule van het OIN-subnummerregister op basis van een erkend authenticatiemiddel.

3.8 Beheerder PKIoverheid

Logius PKIoverheid is beheerder van het Programma van Eisen van PKIoverheid en toezichthouder op de CSP's.

4 Juridische structuur

Aansluitend op de beschrijving en uitleg van de rollen van betrokken partijen in het vorige hoofdstuk worden de kernbegrippen in de juridische context toegelicht.

Er van uitgaande dat het OIN voorlopig geen wettelijke grondslag krijgt zijn de OIN Voorwaarden en de OIN formulieren de aangewezen plaats om de spelregels voor de betrokken partijen te definiëren. De huidige voorwaarden en formulieren zullen worden doorontwikkeld.

4.1 OIN-nummer

4.1.1 *Identificatie*

Het gebruik van een organisatie identificatienummer (OIN) beoogt rechtspersonen en niet-rechtspersonen te identificeren ten behoeve van digitale berichtenverkeer met de overheid en ter uitvoering van wettelijke taken.

4.1.2 *Wettelijke overheidsregisters*

Een OIN is afgeleid van bestaande identificerende nummers uit wettelijke overheidsregisters.

4.1.3 *Rechtspersonen en samenwerkingsverbanden*

Rechtspersonen en samenwerkingsverbanden⁴ worden ex art.6 Handelsregisterwet (Hrw) ingeschreven in het Handelsregister, en kunnen dus worden geïdentificeerd ten behoeve van het gebruik van het OIN. Tevens kunnen de in art.1 : 2 Algemene Wet bestuursrecht (Awb) omschreven overheidsorganen, die niet in het Handelsregister kunnen worden ingeschreven, een OIN verkrijgen.

4.1.4 *Buitenlandse rechtspersonen en organisaties*

Buitenlandse rechtspersonen en organisaties die niet ingeschreven kunnen worden in een Nederlands wettelijk overheidsregister, maar wel voldoen aan de vereisten voor een PKIoverheidscertificaat, kunnen bij een CSP (Certification Service Provider) een aanvraag indienen voor een OIN.

4.2 OIN – subnummer

4.2.1 *OIN-houder*

De OIN-houder is een rechtspersoon (zie 4.1.3) die gebruik maakt van het OIN. Slechts de OIN-houder kan een OIN-subnummer aanvragen voor een organisatie of organisatieonderdeel die onder zijn juridische verantwoordelijkheid valt.

De OIN-houder zal zich ervan moeten vergewissen dat hij middels juridische afspraken – zoals bijvoorbeeld statuten, een overeenkomst, een inschrijving in een register en/of een mandaatbesluit – juridische verantwoordelijkheid kan dragen voor het handelen van de organisatie of

⁴ Dit zijn de samenwerkingsverbanden die zich conform de Hrw in kunnen schrijven in het Handelsregister.

organisatieonderdeel, die gaat beschikken over een OIN-subnummer. Een eis is dat de functionaris, die de aanvraag voor een subnummer doet, tekenbevoegd is.

De OIN-houder heeft een zorgplicht met betrekking tot het handelen door de houder van het OIN-subnummer, voor zover betrekking hebbend op de gegevensuitwisseling die gebruik maakt van het OIN en bijbehorende subnummers.

4.2.2 *Aanvragen PKIoverheidscertificaat*

De aanvrager van een OIN-subnummer is verplicht om een PKIoverheidscertificaat aan te vragen.

4.3 Centrale OIN Raadpleegvoorziening (COR)

Logius is beheerder van de Centrale OIN Raadpleegvoorziening (inclusief het OIN subnummerregister) in opdracht van BZK. De nieuwe COR heeft niet het karakter van een basisregistratie of een sectorale registratie.

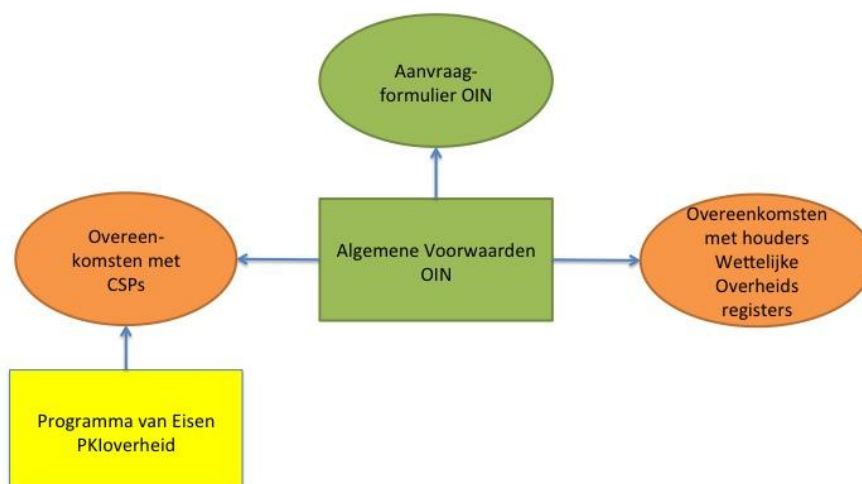
4.4 Toezicht uitoefenen

Logius moet toezien op de naleving van de voorwaarden en de afspraken, die partijen met Logius maken.

Logius moet voldoen aan de kwaliteitseisen vanuit haar opdrachtgever BZK. Daarbij is de mogelijkheid aanwezig dat BZK onafhankelijke derden, zoals de ADR, inschakelt om controles uit te voeren. Daarmee is de functiescheiding gewaarborgd.

4.5 OIN Voorwaarden en OIN-formulieren

In onderstaand figuur is het overzicht van juridische instrumenten opgenomen.



4.5.1 *Aanvraagformulier*

De OIN-houder die subnummer(s) uit wil geven aan organisatie(s) of organisatie-onderdelen, zal het aanvraagformulier voor het gebruik van het besloten gedeelte van de COR digitaal moeten invullen en ondertekenen. Daarmee zijn ook de Voorwaarden OIN van toepassing. De spelregels hieronder worden opgenomen binnen de uit te werken Voorwaarden.

De OIN-aanvrager moet zich middels een erkend authenticatiemiddel authenticeren. Tevens verklaart de OIN-houder zich op het formulier juridisch verantwoordelijk voor het gebruik van het subnummer door de houder van het subnummer.

4.6 *Aanvullende afspraken*

4.6.1 *CSP's*

Logius maakt met de CSP's nadere afspraken over het aanmaken van OINs, het activeren van de OIN subnummers via de COR en over het opnemen van het OIN (subnummer) in PKIoverheid certificaten. Dit kan via aanvullingen op het Programma van Eisen van PKIoverheid en/of via een modelovereenkomst tussen Logius en de CSP's.

4.6.2 *Houders van wettelijke overheidsregisters*

Logius maakt afspraken met registerhouders over het gebruik van de wettelijke overheidsregisters ten behoeve van het kunnen raadplegen van deze registers via de COR. Hieronder vallen ook afspraken over het gebruik maken van webservices van deze overheidsregisters.

5 Spelregels

5.1 OIN: Samenstelling en raadpleging

Het OIN wordt niet meer aangevraagd en uitgegeven maar wordt samengesteld op basis van een inschrijving in het Handelsregister of ander (op de COR) aangesloten wettelijk overheidsregister. **Dit betekent dat iedereen die als rechtspersoon is ingeschreven in het Handelsregister of een ander erkend register automatisch beschikt over een OIN.**

Het OIN kan publiekelijk worden geraadpleegd via de COR. De COR raadpleegt de aangesloten wettelijke overheidsregisters en stelt het OIN samen op basis van de OIN systematiek zoals beschreven in bijlage A.

5.2 Subnummers : Uitgeven

5.2.1 *Aanvragen OIN door rechtspersoon*

Een rechtspersoon, die OIN-houder is, kan een subnummer aanvragen voor een organisatie of organisatie-onderdeel, waarvoor hij de juridische verantwoordelijkheid neemt als het gaat om het gebruik van OIN-subnummers.

Onder de definitie van een organisatie-onderdeel vallen ook diensten zoals (landelijke)voorzieningen. Daarmee kunnen deze voorzieningen ook een subnummer krijgen mits deze als een onderdeel van een organisatie beschouwd kunnen worden en geïdentificeerd moeten worden voor informatie-uitwisseling.

5.2.2 *Aanvragen PKIoverheidscertificaat*

De OIN-houder vraagt het PKIoverheidscertificaat aan. De CSP verstrekt het PKIoverheidscertificaat aan de houder van het subnummer, en de CSP activeert vervolgens het subnummer via de COR, met als gevolg dat het subnummer publiek raadpleegbaar is.

5.2.3 *Samenwerkingsverbanden*

Een deelnemer binnen een (publiek) samenwerkingsverband zonder rechtspersoonlijkheid mag een OIN-subnummer uitgeven aan het samenwerkingsverband, mits de betreffende deelnemer OIN-houder is.

5.3 Subnummers : Beheer

5.3.1 *Mutaties doorgeven aan de COR*

De OIN-houder moet alle mutaties met betrekking tot de subnummers doorgeven aan de COR.

5.3.2 *Intrekkingsplicht*

De OIN-houder is verplicht een subnummer in te trekken in de COR, indien het voor frauduleus handelen kan worden of wordt gebruikt, of de betreffende organisatie of organisatie-onderdeel ophoudt te bestaan of overgaat naar een andere organisatie of rechtspersoon. Daarnaast beschikt ook Logius over de bevoegdheid tot het intrekken van OIN (sub)nummers.

5.4 Subnummers : Geldigheidsduur en bewaartermijnen

5.4.1 *Geldigheidsduur*

De door de OIN-houder uitgegeven OIN-subnummers hebben een geldigheidsduur die gelijk is aan de duur van het uit te geven PKioverheidscertificaat.

5.4.2 *Bewaartermijnen*

De subnummers, opgeslagen in de COR, worden voor een periode van maximaal 5 jaar na beëindiging bewaard met het oog op het kunnen voldoen aan verzoeken, gebaseerd op de uitvoering van overheidstaken.

5.4.3 *Beëindigen*

Als het OIN-nummer vervalt, mogen de daaraan gerelateerde subnummers niet meer worden gebruikt, en moeten deze worden ingetrokken.

5.5 Centrale OIN Raadpleegvoorziening (COR)

5.5.1 *Onderdelen van de COR*

De COR bestaat uit een publiek toegankelijk gedeelte en een besloten gedeelte. Het publieke deel is openbaar.

5.5.2 *Toegang tot het besloten gedeelte van de COR*

De OIN-houders, CSP's, en beheerder kunnen toegang krijgen tot het besloten gedeelte van de COR via het aanvraagformulier. Zij moeten voldoen aan de Voorwaarden OIN en beschikken over een geldig en erkend authenticatiemiddel.

5.5.3 *Registratie in het besloten gedeelte van de COR*

De rechtspersoon of CSP registreert in het besloten gedeelte van de COR:

- Het uitgeven van een nieuw OIN-subnummer.
- Het beëindigen van een bestaand subnummer.
- Wijzigingen in de registratie van organisatie (onderdelen).

5.5.4 *Accepteren OIN subnummer door CSP*

Het OIN subnummer is pas openbaar toegankelijk, nadat de CSP het subnummer heeft geaccepteerd en geactiveerd.

5.5.5 *Aansluiten COR op wettelijke overheidsregisters*

De beheerder van het OIN Stelsel bepaalt welke wettelijke overheidsregisters onderdeel uitmaken van de OIN systematiek. De beheerder van het OIN Stelsel maakt afspraken over het gebruik van webservices met de wettelijke registratiehouders.

5.5.6 *Privacybescherming en informatiebeveiliging*

De beheerder van de COR is verantwoordelijk voor de privacybescherming en de informatiebeveiliging met betrekking tot de COR, en komt derhalve de relevante wet – en regelgeving na.

5.5.7 *Kwaliteitsborging*

De beheerder van de COR is verantwoordelijk voor het technisch functioneren van de COR en voor het bieden van ondersteuning bij het gebruik van de COR.

De beheerder van de COR is niet verantwoordelijk voor de kwaliteit van de OIN-subnummers. De rechtspersonen die de OIN subnummers uitgeven hebben een zorgplicht met betrekking tot de inhoud van de geregistreerde gegevens in de COR. De beheerder van de COR is ook niet verantwoordelijk voor de kwaliteit van de gegevens uit de wettelijke overheidsregisters.

5.6 Toezicht houden

5.6.1 *Naleving Voorwaarden OIN*

De beheerder van het OIN Stelsel controleert op basis van signalen en steekproefsgewijs de naleving van de OIN Voorwaarden en de ondertekende aanvraagformulieren met de OIN-houders, die subnummers uitgeven.

5.6.2 *Naleving overeenkomsten*

De beheerder van het OIN Stelsel controleert de naleving van de overeenkomsten, af te sluiten met de CSP's en met de wettelijke registratiehouders.

5.6.3 *Toezicht BZK*

De opdrachtgever BZK beoordeelt binnen het regulier toezicht op de beheerder van het OIN Stelsel in hoeverre de Voorwaarden OIN en overeenkomsten nageleefd worden door de betrokken contractspartijen. Bovendien zal het toezicht op de OIN-subnummer uitgifte moeten aansluiten op het huidige toezicht op de PKIoverheid-certificaten en op de ontwikkeling van de wet GDI.

6 Bijlage A: OIN structuur

6.1 Samenstelling OIN

De lengte van het OIN is beperkt tot 20 posities omdat dit wordt opgenomen in het *subject serial number* field van het PKIoverheid certificaat; dit veld bestaat uit 20 posities.

Het OIN is opgebouwd uit de volgende elementen:

Element	Lengte	Waarde
Prefix	8 posities	Zie Prefix tabel
Hoofdnummer	9 posities	Identificerend nummer ⁵ uit een register. Als het hoofdnummer korter is dan 9 posities, worden voorloopnullen toegepast.
Suffix	3 posities	000

6.2 Samenstelling OIN subnummer

Een OIN subnummer is een betekenisloos nummer dat wordt gegenereerd tijdens de registratie. Dit is nieuw ten opzichte van de huidige systematiek. Betekenisloos houdt in dat het subnummer zelf geen aanwijsbare relatie heeft met het OIN van de OIN-houder. De relatie is alleen te raadplegen via de COR.

De prefix verwijst naar het OIN subnummer register.

Element	Lengte	Waarde
Prefix	8 posities	00000004
Hoofdnummer	9 posities	Gegenereerd nummer
Suffix	3 posities	000

6.3 Prefix tabel

Een wettelijk overheidsregister krijgt een prefix (per uniek nummer) als het register wordt toegevoegd aan het OIN Stelsel. De prefix tabel wordt als aparte lijst beheerd door de Beheerder van de COR en wordt gepubliceerd op de website.

⁵ Dit kan ook alfanumeriek zijn, afhankelijk van het geraadpleegde register.

Prefix	Identificerend nummer	Bron
00000001	RSIN	Handelsregister
00000002	Fi-nummer	Verstrekt door de organisatie zelf ⁶
00000003	KvK nummer	Handelsregister ⁷
00000004	Subnummer	OIN-subnummer register
00000005	Nog niet in gebruik	
00000006	Nog niet in gebruik	
00000007	BRIN nummer	De Basisregistratie Instellingen (BRIN) is een register dat door DUO wordt beheerd in opdracht van het Ministerie van OCW. Het BRIN wordt uitgegeven aan alle scholen en aanverwante instellingen.
00000008	Buitenlandse nummers	Buitenlandse nummers (registratie via CSP)
00000009	Nog niet in gebruik	
00000099	Test OIN's	Elke organisatie mag een test OIN gebruiken mits voorzien van deze prefix.

Volgorde identificerende nummers

Bij het toekennen van een hoofdnummer wordt de onderstaande volgorde gehanteerd:

- RSIN – identificerend nummer van de rechtspersoon in het Handelsregister, is identiek aan het fiscale nummer
- KvK nummer – het inschrijvingsnummer van de onderneming in het Handelsregister.
- BRIN nummer – het ID van onderwijsinstellingen in het BRIN register

Buitenlandse organisaties die niet zijn ingeschreven in het Handelsregister beschikken soms over een fiscaal nummer van de Belastingdienst en vaak over een eigen nummer uit hun land van oorsprong. De CSP kan dit nummer na controle vastleggen in het OIN (sub)nummer register.

⁶ In uitzonderlijke gevallen kan het Fi-nummer worden gebruikt indien verstrekt door de organisatie zelf. Dit is b.v. het geval bij onderdelen van de Staat der Nederlanden die niet ingeschreven in het Handelsregister zoals de Tweede Kamer der Staten-Generaal of de Algemene Rekenkamer.

⁷ Het KvK nummer mag worden gebruikt door private partijen in de communicatie met de overheid.

Functie	Definitie	Toelichting functie OIN
Identificatie (Identificeren)	Het bekend maken van de identiteit van personen, organisaties of IT-voorzieningen. (Bron: <i>NORA 3.0 Principes voor samenwerking en dienstverlening</i>)	Het OIN is het identificerende nummer voor organisaties t.b.v. digitaal verkeer met de overheid.
Authenticatie (Authenticeren)	Het aantonen dat degene die zich identificeert ook daadwerkelijk degene is die zich als zodanig voorgeeft: ben je het ook echt? Authenticatie noemt men ook wel verificatie van de identiteit. (Bron: <i>NORA 3.0 Principes voor samenwerking en dienstverlening</i>)	Het OIN wordt opgenomen in het subject serial number veld van het PKlooverheid certificaat.
Autorisatie (Autoriseren)	Het proces van het toekennen van rechten voor de toegang tot geautomatiseerde functies en/of gegevens in ICT voorzieningen	Partijen die voorzieningen aanbieden onderhouden zelf autorisatie lijsten waarin het OIN van geautoriseerde organisaties kan worden opgenomen.
Adresseren	Het aangeven van de ontvangende partij (en de verzendende partij) in het bericht.	Digikoppeling schrijft b.v. voor dat het OIN wordt gebruikt in de header voor adressering.
Routeren	Het doorsturen van een bericht aan de geadresseerde partij bijvoorbeeld via een routeringsregel of tabel.	Routing vertaalt het logische adres (OIN) naar een fysiek endpoint (url).

8 Bijlage C: Gebruik van het OIN voor internationale uitwisselingen

Mogelijk komt de inhoud van deze bijlage in een afzonderlijk document te staan.

8.1 Internationale uitwisselingen

Voor internationale uitwisselingen is alleen het gebruik van het OIN niet voldoende. Er ontbreken dan twee elementen die in internationaal verband nodig zijn:

1. Volgens de ISO 6523 part 1 standaard is een ICD code nodig. Dit ICD moet nog worden aangevraagd door de Beheerder van het OIN Stelsel.
2. Voor gebruik binnen de EU wordt een EU ID verplicht. Dit EU ID onderkent een landcode; de impact van het EU ID moet nog worden onderzocht.

De volgende alinea's geven achtergrond informatie over de ISO 6523 standaard, het EU ID en het gebruik van de ISO landcode.

8.2 Mapping naar de ISO 6523 standaard

De ISO 6523 standaard is een wereldwijde standaard voor de identificatie van organisaties en organisatie-onderdelen:

- Het OIN staat gelijk aan het begrip *Organisational Identifier* in de ISO 6523 standaard waarmee een organisatie een uniek nummer krijgt.
- De ICD (International Code Designator) identificeert de uitgever van het schema, voor het OIN stelsel moet nog een ICD worden aangevraagd.
- De Organisational Part Identifier (OPI) wordt gebruikt voor organisatie onderdelen. Hiervoor kan men gebruik maken van het OIN subnummer, of van een eigen systematiek.
- De OPIS verwijst naar een standaard systematiek (b.v. OIN) of een eigen systematiek (dus van de organisatie zelf).

Voor het voldoen aan de ISO standaard, worden alle elementen met elkaar in de volgende volgorde gecombineerd:

ICD+OI+OPI+OPIS

Deze systematiek is alleen nodig voor het gebruik van het OIN in internationaal verband. Let op: er is ook een EU ID die gaat gelden binnen Europa.

ISO 6523	OIN systematiek	Posities	Toelichting
ICD	Nog niet aangevraagd	4	Valt buiten het OIN nummer
Organisation identifier	OIN	20	
Organisational	OIN subnummer of	20	Een apart

ISO 6523	OIN systematiek	Posities	Toelichting
Part Identifier	eigen systematiek.		nummer dat door COR wordt gegeneerd
OPIS	Toevoeging aan OPI	1	Code die aangeeft welke vorm van uitgifte wordt toegepast

8.3

EU ID

Het EU ID wordt vanaf 2017 gebruikt binnen de Europese Unie.

Het EU ID is de unieke identificatiecode van de organisatie (vennootschappen en bijkantoren) in Europees verband. Dit geldt alleen voor rechtspersonen die zijn ingeschreven in het Handelsregister. Het EU ID maakt gebruik van het KvK nummer uit het Handelsregister. De impact van het EU ID moet nog worden onderzocht.

De structuur van de EUID voldoet aan de ISO 6523 standaard en bevat de volgende elementen:

Element	Toelichting	Toepassing
Landcode	Element ter identificatie van de lidstaat van het register	ISO code, verplicht
Identificatiecode van het register	Element ter identificatie van het nationale register van oorsprong waarbij de vennootschap respectievelijk het bijkantoor is ingeschreven	alfanumeriek, verplicht
Inschrijvingsnummer	Nummer waaronder de vennootschap/het bijkantoor in het nationale register van oorsprong is ingeschreven	KvK nummer, verplicht
Controlegetal	Element ter voorkoming van identificatiefouten	Facultatief

Indien gebruik wordt gemaakt van het EUID dan moet er een landcode worden gebruikt, in combinatie met de identificatiecode van het register en het inschrijvingsnummer. Het controle getal is optioneel. Dit gebruik wordt verder gecommuniceerd door de Kamer van Koophandel.

9 Bijlage D: Begrippen

Centrale OIN Raadpleegvoorziening (COR) - De COR biedt een publiek deel voor online inzage in de identificerende nummers van organisaties en organisatieonderdelen en biedt een besloten omgeving met een beheermodule voor het registreren van subnummers. Het OIN (sub)nummer register is onderdeel van de COR.

CSP – certificatedienstverlener (certificate service provider), marktpartijen die PKIoverheid certificaten verstrekken conform het Programma van Eisen van PKIoverheid.

Digitaal berichtenverkeer – het uitwisselen van gegevens via digitale berichten

Erkend authenticatiemiddel - Een authenticatiestelsel voor organisaties waarbij natuurlijke personen namens de organisatie worden gemachtigd om specifieke activiteiten te verrichten. Bijvoorbeeld eHerkenning, Idensys.

Handelsregister (HR) - Het Handelsregister is een bij wet ingestelde basisregistratie voor rechtspersonen en ondernemingen in Nederland. Het maakt deel uit van het stelsel van basisregistraties. Daarmee draagt het Handelsregister bij aan een efficiëntere overheid en aan een betere dienstverlening voor ondernemers.

Niet-natuurlijk persoon - Een niet-natuurlijk persoon is een organisatie of samenwerkingsverband dat rechten en plichten heeft en wordt gedefinieerd aan de hand van het RSIN (bron KvK).

OIN-houder - De OIN-houder is een rechtspersoon, die gebruik maakt van het OIN. Slechts de OIN-houder kan een OIN- subnummer aanvragen voor een organisatie of organisatieonderdeel die onder zijn juridische verantwoordelijkheid valt.

OIN-subnummer - Organisaties en organisatieonderdelen die niet in een wettelijke overheidsregister voorkomen, komen mogelijk in aanmerking voor een OIN (sub)nummer. Deze worden geregistreerd in het OIN subnummer register.

OIN subnummer-register – Een register met alle uitgegeven OIN's die niet in een bronregister voorkomen.

Organisatie - Art 3.1 van *de NEN-ISO/IEC 6532-1* definieert een organisatie als een samenwerking van meerdere personen die met autoriteit acteren of mogen acteren ten behoeve van een doel⁸. Een organisatie kan een rechtspersoon zijn, of een samenwerking zonder rechtspersoonlijkheid die met autoriteit zelfstandig kan handelen.

⁸ "a unique framework of authority within which a person or persons act, or are designated to act, towards some purpose".

Organisatie-onderdeel - In de NEN – ISO/IEC 6532-1, Art.3.2 is de omschrijving van een organisatie -onderdeel elke afdeling, dienst of entiteit binnen een organisatie die geïdentificeerd moet worden t.b.v. informatieuitwisseling⁹.

PKIoverheid – het Nederlandse stelsel van public key infrastructuur dat door Logius wordt beheerd. Het Programma van Eisen (PvE) van PKIoverheid specificeert de eisen die aan de uitgifte van PKIoverheid certificaten door CSP's worden gesteld.

Prefix – de eerste 8 posities van het OIN komen overeen met een unieke code voor een uniek identificerend nummer uit een bronregister.

Prefix tabel – mapping tussen een unieke code en het identificerende nummer uit een bronregister (b.v. het RSIN nummer).

RSIN – Het door een kamer toegekend uniek nummer voor een niet-natuurlijk persoon (bron Handelsregisterwet)

Wettelijke overheidsregistraties - Onder een wettelijke overheidsregistratie wordt verstaan een landelijk dekkende registratie, met een wettelijke grondslag, waarin gegevens over individuele en identificeerbare objecten, subjecten of rechten zijn vastgelegd.

Wettelijke overheidsregistraties zijn er op twee niveaus: 1) de landelijke basisregistraties, en 2) sectorregistraties. De landelijke basisregistraties beschrijven de authentieke gegevens, worden verplicht gebruikt door de overheid, en er geldt een terugmeldingsplicht. Zie <http://www.digitaleoverheid.nl>

⁹ "Any department, service or other entity within an organization, which needs to be identified for information interchange"