

Certificate Policy

Bedrijfstestomgeving UZI-register

Authenticiteit	2.16.528.1.1007.99.1
Onweerlegbaarheid	2.16.528.1.1007.99.2
Vertrouwelijkheid	2.16.528.1.1007.99.3
Services authenticiteit	2.16.528.1.1007.99.4
Services vertrouwelijkheid	2.16.528.1.1007.99.5
Server	2.16.528.1.1007.99.6

Uitgave : agentschap CIBG
Versie : 1.0 Definitief
Datum : 12-04-2006
Bestandsnaam : 20060412 CP bedrijfstestomgeving 1.0.doc

Revisiehistorie

Versie	Datum	Status	Auteur	Opmerking
1.0	15-06-2005	definitief	UZI-register	Eerste versie voor externe verspreiding
1.0	12-04-2006	Definitief	UZI-register	Services certificaat veranderd in servicescertificaat

Tabel 1: Versiehistorie CP bedrijfstestomgeving

© 2005 CIBG, Den Haag

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever: CIBG, telefoon 070-3406020

Inhoudsopgave

1	Introductie	4
1.1	Introductie UZI-register	4
1.2	Bedrijfstestomgeving UZI-register	4
1.3	Leeswijzer	4
2	Doel en verwijzingen Certificate Policy (CP)	5
2.1	Doel CP	5
2.2	Positionering CP	5
2.3	Verhouding CP en CPS	5
2.4	Verwijzingen naar de CP	5
2.5	Betrokken partijen en toepassingsgebied	6
2.5.1	<i>Betrokken partijen</i>	6
2.5.2	<i>Toepassingsgebied</i>	6
2.6	Contactgegevens	6
3	Eisen bedrijfstestomgeving	7
3.1	Algemene bepalingen	7
3.2	Identificatie en authenticatie	7
3.3	Operationele eisen	7
3.4	Fysieke, procedurele en personele beveiliging	7
3.5	Technische beveiliging	7
3.6	Certificaat en CRL profielen	7
3.7	Administratieve bepalingen	7

Lijst met tabellen

Tabel 1: Versiehistorie CP bedrijfstestomgeving	2
Tabel 2: OID van de CP's van de bedrijfstestomgeving UZI-register	5

1 Introductie

1.1 Introductie UZI-register

Om veilige communicatie en raadplegen van vertrouwelijk informatie in het zorgveld mogelijk te maken, zijn drie domeinen onderscheiden: de zorgconsumenten, de zorgverzekeraars en de zorgaanbieders. Het Unieke Zorgverlener Identificatie register (kortweg UZI-register) is de certificatie dienstverlener (CSP)¹ die certificaten uitgereikt voor de unieke identificatie en authenticatie van zorgaanbieders. Het UZI-register heeft als doel zorgaanbieders bij elektronische communicatie en toegang tot gegevens uniek te identificeren. Het UZI-register koppelt hiertoe op unieke wijze de fysieke identiteit aan een elektronische identiteit en legt deze vast in certificaten. De certificaten en de hierbij behorende cryptografische sleutels bevinden zich op een smartcard. Het geheel wordt aangeduid als UZI-pas. Voor een nadere toelichting op het UZI-register en de producten van het UZI-register wordt verwezen naar <https://www.uzi-register.nl/> onder het kopje 'publicaties'

1.2 Bedrijfstestomgeving UZI-register

Naast de productie omgeving ten behoeve van de uitgifte van de UZI-passen zoals hiervoor aangeduid, heeft het UZI-register een test omgeving ingericht. Het doel van deze omgeving is tweeledig. Het UZI-register zelf gebruikt de bedrijfstestomgeving voor de test van wijzigingen voordat zij in de productie omgeving worden geïmplementeerd. Daarnaast geeft het UZI-register vanuit de bedrijfstestomgeving testpassen uit die door anderen kunnen worden gebruikt om applicaties of processen geschikt te maken voor de toepassing van producten van het UZI-register.

1.3 Leeswijzer

De indeling van voorliggend CP is op hoofdlijnen gelijk aan de indeling van het CPS van het landelijke UZI-register. In hoofdstuk 2 wordt nader ingegaan op het CP zelf. Hoofdstuk 3 bevat een overzicht van de eisen die in voorliggend CP worden gesteld.

¹ Voor een verklaring van de gebruikte begrippen en afkortingen wordt verwezen naar bijlage 1 'Afkortingen en begrippen' van het CPS landelijk UZI-register.

2 Doel en verwijzingen Certificate Policy (CP)

2.1 Doel CP

Een CP is een benoemde verzameling van regels die de toepasselijkheid van een certificaat voor een bepaald publiek en/of categorie van toepassingen met gelijke beveiligingseisen beschrijft. De CP beschrijft onder welke voorwaarden en waarvoor een certificaat mag worden gebruikt en waarborgt daardoor het binnen de bedrijfstest omgeving vastgestelde vertrouwensniveau. Voor ieder certificaat dat binnen de bedrijfstestomgeving van het UZI-register wordt uitgegeven is een CP geschreven.

2.2 Positionering CP

Het UZI-register geeft in de bedrijfstestomgeving verschillende certificaten op verschillende typen passen uit. Het UZI-register onderscheidt drie typen persoonsgebonden gebruikerscertificaten en drie typen niet direct persoonsgebonden certificaten, te weten:

1. de testversie van het persoonsgebonden UZI-certificaat voor authenticiteit
2. de testversie van het persoonsgebonden UZI-certificaat voor onweerlegbaarheid
3. de testversie van het persoonsgebonden UZI-certificaat voor vertrouwelijkheid
4. de testversie van het (niet direct persoonsgebonden) servicescertificaat voor authenticiteit
5. de testversie van het (niet direct persoonsgebonden) servicescertificaat voor vertrouwelijkheid
6. de testversie van het server certificaat

De regels waaronder de hiervoor genoemde certificaten in de bedrijfstestomgeving worden uitgegeven zijn gelijk. Daarom is besloten om de zes CP's voor deze zes certificaattypen op te nemen in één document. Voorliggend CP heeft derhalve betrekking op alle genoemde certificaten uit de bedrijfstestomgeving. Hoewel er daarmee één fysiek CP voor de bedrijfstestomgeving is, is er feitelijk sprake van zes logische CP's.

2.3 Verhouding CP en CPS

Voorliggend CP beschrijft de eisen die zijn gesteld aan de uitgifte en gebruik van een bepaald type certificaat. Het Certification Practice Statement (CPS) van de bedrijfstestomgeving geeft aan op welke wijze invulling is gegeven aan deze eisen.

2.4 Verwijzingen naar de CP

Alle certificaten uit de bedrijfstestomgeving hebben hetzelfde betrouwbaarheidsniveau. De CP's kunnen via de volgende Object Identifiers (OID) worden geïdentificeerd:

OID	CP
2.16.528.1.1007.99.1	authenticiteitcertificaat bedrijfstestomgeving UZI-register
2.16.528.1.1007.99.2	onweerlegbaarheidcertificaat bedrijfstestomgeving UZI-register
2.16.528.1.1007.99.3	vertrouwelijkheidcertificaat bedrijfstestomgeving UZI-register
2.16.528.1.1007.99.4	services authenticiteitcertificaat bedrijfstestomgeving UZI-register
2.16.528.1.1007.99.5	services vertrouwelijkheidcertificaat bedrijfstestomgeving UZI-register
2.16.528.1.1007.99.6	server certificaat bedrijfstestomgeving UZI-register

Tabel 2: OID van de CP's van de bedrijfstestomgeving UZI-register

De OID is als volgt opgebouwd: {joint-iso-itu-t(2).country(16).nederland(528).nederlandse organisatie(1).cibg(1007).uzi-test(99)} gevolgd door het nummer dat het logische CP aanduidt.

Het CP is geldig vanaf de datum van uitgifte. Het CP is geldig zolang de dienstverlening van het UZI-register voortduurt of totdat het CP wordt vervangen door een nieuwere versie. Nieuwere versies worden aangeduid met een hoger versienummer (vX.x). Bij ingrijpende wijzigingen wordt het versienummer opgehoogd met 1, bij redactionele aanpassingen wordt het versienummer opgehoogd met 0.1.

2.5 Betrokken partijen en toepassingsgebied

2.5.1 Betrokken partijen

Het UZI-register kent de navolgende betrokken partijen:

- uitvoerende organisatie van het UZI-register, inclusief leveranciers van producten en diensten;
- gebruikersgemeenschap bestaande uit belanghebbenden bij het uitvoeren van testen met producten van het UZI-register.

2.5.2 Toepassingsgebied

Het gebruik van certificaten uitgegeven onder deze CP is beperkt tot het uitvoeren van testen van het UZI-register of het testen van omgevingen die gebruik willen maken van de producten van het UZI-register.

2.6 Contactgegevens

Informatie over dit CP of de dienstverlening van het UZI-register kan worden verkregen via onderstaande contactgegevens.

UZI-register
Wijnhaven 16
2511 GA Den Haag
Postbus 16114
2500 BC Den Haag
Tel: 070 – 340 60 20
Fax: 070 – 340 52 52
info@uzi-register.nl
www.uzi-register.nl

3 Eisen bedrijfstestomgeving

3.1 Algemene bepalingen

Het UZI-register stelt (producten uit) de bedrijfstestomgeving beschikbaar aan partijen die testen uitvoeren met deze producten, teneinde een omgeving of systeem geschikt te maken voor het gebruik van (de producten van) het UZI-register. Het UZI-register heeft het recht om producten al dan niet beschikbaar te stellen of beschikbaar gestelde producten in te trekken.

Gebruikers van certificaten uit de bedrijfstestomgeving van het UZI-register dienen de certificaten alleen voor testdoeleinden te gebruiken.

Het UZI-register is in geen geval aansprakelijk voor het eventuele schade die op welke wijze dan ook voortvloeit uit gebruik van (producten uit) de bedrijfstestomgeving van het UZI-register, behoudens hetgeen wettelijk is bepaald..

3.2 Identificatie en authenticatie

In verband met de aard van de dienstverlening dienen de namen van personen en organisaties voorafgegaan te worden door de aanduiding 'Test'.

3.3 Operationele eisen

Er worden geen eisen gesteld aan de uitgifte of intrekking van certificaten. In de CPS wordt de werkwijze met betrekking tot intrekking beschreven.

Er zijn geen nadere bepalingen betreffende:

- de publicatie van certificaten of de uitgiftefrequentie van de CRL.
- conformiteitsbeoordeling
- beveiligingsaudits
- archivering van documenten
- aantasting en continuïteit
- beëindiging van de dienstverlening van de bedrijfstestomgeving.

3.4 Fysieke, procedurele en personele beveiliging

Waar mogelijk dient te worden aangesloten op de eisen zoals gesteld voor de productie omgeving van het UZI-register.

3.5 Technische beveiliging

Waar mogelijk dient te worden aangesloten op de eisen zoals gesteld voor de productie omgeving van het UZI-register.

3.6 Certificaat en CRL profielen

Waar mogelijk dient te worden aangesloten op de eisen zoals gesteld voor de productie omgeving van het UZI-register.

3.7 Administratieve bepalingen

Er worden geen eisen gesteld aan de wijze waarop wijzigingen worden doorgevoerd aan voorliggend CP en het hieraan gerelateerde CPS.