



CIBG
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Veilige en betrouwbare informatie verzorgd



Inleiding

Nog geen eeuw geleden kwamen de meeste mensen nauwelijks buiten hun eigen dorp of stad. Daar hadden ze hun huisarts die iedere patiënt persoonlijk kende en die zelfs alle apothekers en specialisten in de omgeving kende. Communicatie verliep vaak mondeling of per brief. Tegenwoordig zijn mensen steeds mobieler en kunnen afstanden steeds sneller worden overbrugd. Elektronische communicatie is niet meer weg te denken uit onze samenleving. Naast oude bekende communicatiekanalen ontstaan steeds nieuwe en snellere manieren om informatie te versturen of te delen. Hieraan gerelateerd zien we ontwikkelingen in de zorg die zijn gericht op het snel en plaatsonafhankelijk beschikbaar maken van zorginformatie en het gebruik van internet als communicatiekanaal. Voorbeelden van deze ontwikkelingen zijn het elektronisch medicatie dossier en het elektronisch receptenverkeer. Toepassingen die bijdragen aan het verder verhogen van de kwaliteit en de efficiency in de zorg aan patiënten. Omdat zorginformatie over het algemeen privacy gevoelige gegevens bevat, staat zorgvuldige bescherming daarvan voorop. De patiënt moet daarop kunnen vertrouwen. Het moet duidelijk zijn wie gegevens leest, verstuurt of ontvangt. Om hierover zekerheid te kunnen geven is het Unieke Zorgverlener Identificatie Register, kortweg UZI-register, ontwikkeld.

Wat is het UZI-register?

Het UZI-register is de organisatie die de unieke identificatie van zorgaanbieders in Nederland mogelijk maakt. Voor deze unieke identificatie voorziet het UZI-register zorgaanbieders van een UZI-pas, een elektronisch paspoort voor zorgaanbieders. Het UZI-register draagt zorg voor verwerking van de aanvraag, productie en uitgifte van de UZI-pas. Het UZI-register is een onderdeel van het CIBG, een uitvoeringsorganisatie van het ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport.

Wat is de UZI-pas?

De UZI-pas is een belangrijke voorwaarde voor veilige elektronische communicatie en het raadplegen van vertrouwelijke zorginformatie door zorgaanbieders. Het is net als het reguliere paspoort een belangrijk, individueel 'waardedocument'. De UZI-pas bevat de elektronische identiteit van een zorgverlener. Deze identiteit is beveiligd tegen misbruik.

Daarom is de UZI-pas, net als een bankpas, voorzien van een unieke pincode.

Wat zijn de mogelijkheden van de UZI-pas?

Een zorgaanbieder kan de UZI-pas gebruiken om zich te authenticeren, om de vertrouwelijkheid in de communicatie te borgen of om een elektronische handtekening te zetten.

Authenticatie

Authenticatie is met name van belang als de zorgaanbieder toegang zoekt tot bijvoorbeeld een informatiesysteem of website. Met behulp van de UZI-pas kan de zorgaanbieder zijn of haar identiteit bewijzen. Hierbij geeft de UZI-pas ook de zekerheid of de pashouder zorgverlener is en of deze handelt namens een zorginstelling. Het hebben van een UZI-pas is overigens nog niet voldoende om zonder meer toegang te krijgen tot zorginformatie.

0101 UZI 0100 REGISTER 10111



J.R.H. de Groot

21870931 I
Geldig tot 01-02-2005
Huisarts



Authenticatie

wie ben je?

wat ben je?



UZI-register

Autorisatie

wat mag je?



patiënten
dossier

Logging

wat heb je
gedaan?

Daarvoor zal ook autorisatie moeten plaatsvinden. Na positieve autorisatie kan pas daadwerkelijk toegang worden verleend. De UZI-pas zegt niet wie bij welke zorginformatie mag, maar bevat wel de gegevens op basis waarvan autorisatie plaats kan vinden.

Vertrouwelijkheid

Naast authenticatie vervult de UZI-pas een rol bij het zeker stellen van de vertrouwelijkheid van de communicatie. De vertrouwelijkheidsfunctie van de UZI-pas zorgt ervoor dat de verzender van informatie de garantie heeft dat gegevens uitsluitend gelezen kunnen worden door degene aan wie de gegevens zijn verstuurd, zonder dat iemand anders ze kan lezen of veranderen.

Onweerlegbaarheid

Ten slotte kan de UZI-pas worden gebruikt om onweerlegbaarheid te garanderen. Dat wil zeggen dat een zorgaanbieder bijvoorbeeld een recept, verwijzing of contract kan voorzien van een elektronische handtekening. De elektronische handtekening die met de UZI-pas wordt gezet, heeft dezelfde functie en waarde als een papieren handtekening. Het UZI-register is gecertificeerd en geregistreerd bij de OPTA voor het uitgeven van een wettelijke elektronische handtekening.

Waarom is de UZI-pas te vertrouwen?

Voor alle UZI-passen geldt dat een zorgvuldig registratie- en uitgifteproces moet worden doorlopen voordat de UZI-pas daadwerkelijk gebruikt kan worden. Voordat een zorgaanbieder wordt ingeschreven, controleert het UZI-register of deze voldoet aan de criteria om als zorgaanbieder te worden aangemerkt. De productie van de UZI-pas vindt plaats in een streng beveiligde omgeving. Voordat de UZI-pas wordt uitgegeven, worden de fysieke en de wettelijke identiteit gecontroleerd. Dat wil zeggen dat de beoogd pashouder de UZI-pas persoonlijk moet afhalen en dat hij of zij zich daarbij moet legitimeren met een identiteitsdocument, bijvoorbeeld een paspoort. Door deze maatregelen kan het UZI-register de beloofde garanties over de elektronische identiteit van de pashouder waarmaken.

Het UZI-register publiceert op haar website www.uzi-register.nl welke UZI-passen zijn uitgegeven en welke passen niet langer actueel zijn. Hierdoor kan de ontvanger van een bericht dat met gebruik van de UZI-pas is verzonden, altijd controleren of hij het bericht en de inhoud daarvan kan vertrouwen. Ook bij de beveiliging van de toegang van elektronisch opgeslagen gegevens is de UZI-pas een controleerbaar authenticatiemiddel.

Het UZI-register voldoet bij de uitvoering van haar taken aan de relevante Europese en nationale wet- en regelgeving. Daarnaast zijn er op verschillende terreinen, bijvoorbeeld de techniek, op internationaal en Europees niveau diverse standaarden ontwikkeld die het UZI-register als norm hanteert. Het UZI-register is gecertificeerd, wat wil zeggen dat een onafhankelijke auditor heeft vastgesteld dat aan de gestelde normen en standaarden wordt voldaan. De UZI-passen worden uitgegeven onder verantwoordelijkheid van de Staat der Nederlanden.

Voor wie is de UZI-pas bedoeld?

Vanwege het vertrouwelijke karakter van zorginformatie staat zorgvuldige bescherming daarvan voorop. Het is van belang dat alleen zorgaanbieders toegang kunnen krijgen tot gezondheidsgegevens van personen en wel onder strikte voorwaarden. Alleen zij komen daarom in aanmerking voor een UZI-pas.

De groep zorgaanbieders omvat zorginstellingen en zorgverleners. Het UZI-register hanteert bij het inschrijven van zorginstellingen de criteria uit de Kwaliteitswet Zorginstellingen. Als zorgverleners worden alle beroepsbeoefenaren als bedoeld in de artikelen 3 en 34 van de Wet op de Beroepen in de Individuele Gezondheidszorg aangeduid. Omdat zorgaanbieders in zorgprocessen verschillende rollen kunnen vervullen, heeft het UZI-register ook verschillende typen UZI-passen.

Er is een UZI-pas voor zorgverleners, die wordt uitgereikt aan zorgverleners zoals hiervoor omschreven. Deze zorgverleners kunnen werkzaam zijn in een zorginstelling of als zelfstandig zorgverlener. Naast de UZI-pas voor de zorgverlener, kent het UZI-register de passen 'medewerker op naam' en 'medewerker niet op naam'. Deze passen worden uitgegeven aan een individuele zorgverlener of aan medewerkers van een zorginstelling. De pas voor de medewerker op naam wordt door het UZI-register aan de medewerker zelf uitgereikt. De pas voor de medewerker

niet op naam, wordt door het UZI-register aan de zorginstelling of zorgverlener uitgereikt. De zorginstelling of zorgverlener geeft de pas aan een medewerker en houdt bij welke medewerker over deze pas beschikt.

Tenslotte geeft het UZI-register een elektronische identiteit uit voor systemen (zoals applicaties, servers of websites) van zorgaanbieders, de servercertificaten.

Wat is nodig om de UZI-pas te kunnen gebruiken?

De UZI-pas is nodig om de unieke identificatie van zorgaanbieders in het elektronisch verkeer te realiseren. Een UZI-pas alleen is hiervoor niet voldoende, er is meer nodig. De zorgaanbieder heeft naast de pc een kaartlezer nodig om de UZI-pas daadwerkelijk te kunnen gebruiken. Om de toegang tot zorginformatie met een UZI-pas mogelijk te maken, moeten de systemen waarin de zorginformatie zich bevindt worden aangepast. Zij moeten de elektronische identiteit die wordt gebruikt kunnen lezen, er moet autorisatie op basis van de UZI-pas kunnen plaatsvinden en de met behulp van de UZI-pas uitgevoerde handelingen moeten worden gelogd. Tenslotte is het van belang dat de omgeving waarin de UZI-pas wordt gebruikt betrouwbaar en goed beveiligd is.

Service desk

De Service desk is bereikbaar via 0900 - 232 43 42 (1 cent per minuut). Voor het intrekken van UZI-passen, het niet kunnen benaderen van de lijst met ingetrokken passen (CRL) en uitgegeven passen (LDAP): 24 uur per dag en 7 dagen per week. Voor reguliere vragen: op werkdagen van 8.00-18.00 uur.



Dit is een uitgave van het UZI- register.

Het UZI-register is een onderdeel van het CIBG.

Bezoekadres

Wijnhaven 16 | 2511 GA Den Haag

Postadres

Postbus 16114 | 2500 BC Den Haag

t 0900 - 232 43 42 (1 cent per minuut) | f (070) 340 52 52

www.uzi-register.nl

info@uzi-register.nl

Ontwerp

Optima Forma

Oktober 2010