

Stand november 2017

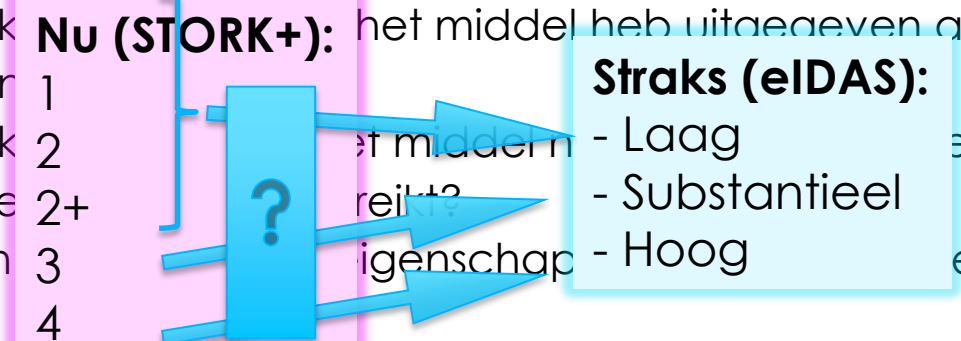
Ontwikkelingen eID



Wat is een eID? – Betrouwbaarheid

- Betrouwbaarheidsniveau:

Hoe zeker weet ik dat iemand echt is wie hij of zij beweert te zijn?

- Hoe zeker heb ik het middel heb uitgegeven aan de juiste persoon? **Nu (STORK+):** 1
 - Hoe zeker heb ik het middel uitgegeven aan wie? **Straks (eIDAS):** 2
aan wie? 2+ - Laag - en is van de persoon
 - Wat zijn de eigenschappen? **Straks (eIDAS):** 3
4 - Substantieel
- Hoog - el?
- 

DigiD & eHerkenning anno 2014

- DigiD – authenticatie van burgers (BSN)
- eHerkenning – authenticatie namens organisaties (KvK)

- Overeenkomsten:
 - Authenticatie laten uitvoeren door derde partij
 - Dienst bepaalt zelf vereiste betrouwbaarheidsniveau

- Verschillen:
 - DigiD: volledig publiek (BZK)
 - eHerkenning: afsprakenstelsel onder publiek-private samenwerking (EZ)
(voorbeeld: <https://mijn.justis.nl/vog/vogorganisatie/inloggen.htm>)

eID-programma (~2014 e.v.)

- Insteek was (~2014 - medio 2017):
 - Stelsel(s) van erkende middelen met hogere betrouwbaarheidsniveau's
 - Voor publieke én private burgerdiensten ► alleen voor publieke burgerdiensten
 - Publiek middel en meerdere private middelen voor burgerdomein
 - Private middelen voor organisatiedomein
- Juni 2017, koerswijziging:
 - Vol inzetten op doorontwikkeling van publiek middel, (mogelijk) aanbesteden van één/meerdere private middelen voor burgerdomein
 - Ontzorging dienstverlener

Publiek: doorontwikkeling



- DigiD app
 - Als optie naast SMS, en voor niveau Substantieel
- DigiD Substantieel:
 - Beschikbaar sinds november op basis van Remote Document Authentication technologie
 - ~11 miljoen WID's al geschikt
 - WID tegen lezer op Android telefoon/tablet (periodiek)

Publiek: doorontwikkeling



- DigiD Hoog:
 - Uitrol vanaf 2018 met aanpassingen op WID's (rijbewijs en identiteitskaart; later mogelijk overige WID's)
 - Meeliften op bestaand uitgifteproces
 - Bij élke authenticatie WID tegen lezer

Afsprakenstelsel
Elektronische
Toegangsdiensten

Versie
1.8

Versie
1.9

Versie
1.10

Versie
1.11

Private middelen (pilots)

*Authenticatie van
organisaties,
operationeel*

EHerkenning

*Authenticatie van
burgers, pilot*

 **Idensys**



eIDAS-verordening



- EU-verordening die technische en juridische interoperabiliteit voor nationale eID's regelt
- Functioneel bereik:
 - Elektronische authenticatie van burgers en organisaties
 - Ondertekening
 - Verzegeling
 - Servercertificaten
- Organisatorisch bereik:
 - "Openbare diensten"



Diensten voor burgers



Aanverwante functionaliteit...

- Machtiging en wettelijke vertegenwoordiging
- Gebruikerskenmerken (attributen), bijvoorbeeld leeftijd, rol
- Digitale ondertekening