

Arena NV
Denderhoutembaan 236
9400 Ninove
Tel.: 054 61 55 00
Johan.devriendt@arena-solutions.be

Workshop eIDea2008

Gent

13 november 2008

Voorstelling Arena

- **De voornaamste activiteiten van Arena:**
 - **ICT Solution Partner: focus op consultancy > 25 werkposten**
 - **WiFi en RFID Projecten: installatie en support**
 - **Smart Card Technology: integrator**
- **Arena is in 2004 gestart met oplossingen voor de eID kaart reeds tijdens de pilootfase met tien gemeenten.**
- **Oplossingen:**
 - kaartlezers
 - Specifieke software
 - Helpdesk support
- **Voornaamste klanten voor eID: overheid, gezondheid en software integratoren.**

De start: eID kaartlezers

- In de eerste fase(2004 – 2005) was het belangrijk om geschikte en betrouwbare kaartlezers aan te bieden.
- Zetes was hiervoor de meest aangewezen partner, op basis van kennis, toekomst visie, expertise en ervaring.
- Doelgroep: de financiële instellingen moesten voor 31 december 2004 instaat zijn om de nieuwe eID kaart automatisch in te lezen.
- **Belangrijkste eisen:**
 - Fysieke kwaliteit en levensduur van de lezers
 - Geschikte drivers: compliant met de bestaande en toekomstige software/middleware waaronder: Fedict, Steria, Portima,....
 - Support: ondersteuning bij de installatie, integratie en gebruik van de kaartlezer.



Specifieke oplossingen: Mobiele kaartlezers

Doelgroep: politie, mobiel controle organismen

Vraag:

- Controle op de echtheid van de kaart - certificaten
- lezen van de eID kaart
- Opslaan van de gegevens
- Integratie van gegevens met een centrale databank

Oplossing: De Police Mate

- Mobiele autonome kaartlezer merk Xiring
- Specifieke firmware voor de eID kaart
- Mogelijkheid tot het bijhouden van de gelezen eID kaarten
- Interface gegevens naar een centrale database
- Automatische verwerking

Rolverdeling:

Zetes ontwikkelt de software

Arena zorgt voor de verkoop en marketing, integratie en support



Fase 3: Specifieke software

Aanvragen voor de integratie van de eID in de bedrijfsvoering

- Tijdsregistratie
- Toegangscontrole
- Gegevens lezen en bijhouden

Bancaire toepassing:

- Verlenen van consumentenkrediet op basis van de identiteitsgegevens
- Inlezen van de eID kaart via kaartlezer en webbrowser (Java applet)
- Doorsturen gegevens naar een centrale database
- Berekening risicoprofiel op basis van de beschikbare parameters
- Toekennen of afwijzen van de kredietaanvraag

Vb. Royal Bank of Scotland – consumentenkrediet bij de Krefël



Wat zijn de bruikbare toepassingen van de eID kaart voor de (nabije) toekomst?

Arena benadert de marktvraag vanuit twee oogpunten:

Publieke toepassingen: e-Loket, web authentication, ... → eID kaart

Private toepassingen: fysieke toegangscontrole → privat label card

Arena stelt meestal oplossingen voor met privat label cards eventueel aanmaak op basis van eID kaart.

Voordeel:

- Beperkte gegevens nodig
- Privacy
- Eenvoudige en snelle vervangingen kaarten

Risico: is de huidige eID kaart fysiek van voldoende kwaliteit om veelvuldig gebruik toe te laten?

**Toekomst: verdere evolutie van de eID kaart
Toepassingsmogelijkheden voor de burger
Integratie van de verschillende ID bewijzen (SIS, rijbewijs,...)**

