

DIGIPASS FOR RETAIL : DP 905 eID kaartlezer

Voor het gebruik van de toepassingen van uw elektronische identiteitskaart heeft u een identiteitskaartlezer nodig. De DP 905 eID met zijn modern design wordt op de computer aangesloten met de bijgeleverde USB 2.0 kabel. De DP 905 eID is een moderne USB 2.0 transparante PC/SC kaartlezer en schrijver.

Dit laat u toe [veilig in te loggen](#) en [digitale handtekening plaatsen](#) met uw elektronische identiteitskaart.

De Digipass 905 eID is beschikbaar voor de meest voorkomende platformen (Windows, Linux, MAC OS X).

Snelle en gemakkelijke integratie

DIGIPASS is gemakkelijk te configureren en te integreren met uw bestaande (oudere) toepassingen. U hoeft dus geen nieuwe systemen of ingewikkelde software aan te kopen!

Voordelen

- laat identificatie, authenticatie en digitaal handtekenen toe
- zowel geschikt voor desktops als voor laptops
- handige houder bijgeleverd
- duurzaam
- compact (69x58x13 mm)
- voldoet aan alle veiligheidsvereisten
- compatibel met Windows 98, Windows Me, Windows 2000, Windows XP en Vista
- geen batterij nodig



Typische toepassingen

Met de DP 905 eID kan u gebruik maken van alle toepassingen beschikbaar via de federale overheid (e.g. Tax-on-web, mijn dossier RVA, etc...) en alle toepassingen beschikbaar via het I-loket van uw gemeente. Verder laat de DP 905 eID u toe elke chipkaart toepassing te gebruiken zoals :

- Uitlezen van de identiteitsgegevens van uw elektronische identiteitskaart.
- Alle toepassingen van uw SIS kaart en ISABEL software (software niet meegeleverd)
- Uitlezen van een bedrijfsbadge of campuskaart.
- Toegangscontrole tot bedrijven en ruimtes
- Thuisbankieren
- E-commerce.
- Uitlezen saldo Proton kaart (software niet meegeleverd).
- Toegang voor netwerken.
- Uitlezen klantenkaarten en getrouwheidskaarten.



Een lijst van alle de mogelijke toepassingen kan u vinden op : www.eid.belgium.be

Wilt u graag nog meer informatie of wilt u VASCO DIGIPASS eID-kaartlezers aankopen ?

www.digipassforeID.be

Hoe gebruiken ?

1. Sluit uw kaartlezer aan op de USB-poort van uw computer en volg de instructies. Afhankelijk van uw operating systeem van uw computer dient u eventueel een driver te installeren. Microsoft VISTA zal de kaartlezer automatisch herkennen. Voor gedetailleerde informatie en een handleiding kan u terecht op onze website www.digipass905.be.
2. Installeer de eID middleware op uw PC. De eID middleware is een computerprogramma dat toelaat om de kaartlezer te laten communiceren met je computer. De eID middleware ("Belgium Identity Card Run-time") kan je gratis downloaden op de website van de federale overheid ICT via www.eid.belgium.be.
3. Steek u w elektronische identiteitskaart in de lezer en open de middleware software.
4. De certificaten van uw eID worden nu automatisch op uw computer geplaatst, hierdoor vinden toepassingen hun weg naar uw eID.
5. Uw kaartlezer is klaar voor gebruik.

Technical Specifications

ChipCardInterface

- T=1, T=0 protocol support
- Communication speed up to 320 kbps
- Supports ISO 7816 Class A and AB smart cards (except ISO 7816-2, annexB, shifted contact field)
- Support IIC, SLE4418, SLE4428, SLE4432, SLE4442, AT88SC1608, AT45D041 memory cards

Human Interface

- Two LEDs indicating card insertion, card communication and device status

Cable/Power

- Fixed cable: 1.5 meter, with USB type A connector
- USB bus powered (<100mA)

Dimensions & Weight

- Reader (LWH): 69 x 58 x 13 mm, weight 68 grams
- Reader + stand (LWH) 80 x 72 x 55 mm, weight 243 grams

Operating Temperature

- 0° to 50° Celsius, 85% RH non condensing

Storage Temperature

- -20° to 60° Celsius, 85% RH non condensing

API

- PC/SC 2.01

Certifications and Compliance

- USB compliant
- Microsoft® WHQL for DP 905 ISO Mode configuration
- EMV 2000 Level 1 for DP 905 Config Mode configuration
- ISO 7816 compliant
- CE and FCC Class B part 15 compliant

HostInterface

- USB 2.0 full speed (12Mbps)
- Bus powered device
- CCID compliant

Smart Card Connector

- 8 contacts - ISO location



About VASCO

VASCO designs, develops and supports patented "Strong User Authentication" products for the financial world, secure network access, e-business and e-commerce. VASCO's user authentication technology is carried by the end-user on its DIGIPASS products which exist in hard & software format. At the server side, VASCO's Vacman products guarantee that only the designated DIGIPASS user gets access to the application. VASCO's target markets are the applications and their several hundred million users using fixed password as security. VASCO's time-based system generates e-signatures and a "one-time" password that changes with every use, and is virtually impossible to hack or break. With tens of million of DIGIPASS products sold, VASCO has established itself as a world leader in strong authentication for