

# Witeo

## Schnurloser Smartcard-Leser für sichere und bequeme Authentifizierung

- Ermöglicht eine innovative und sichere Authentifizierung im professionellen Umfeld wie Krankenhäuser, Arztpraxen und Unternehmen
- Macht das lästige Einstecken oder Berühren einer Basisstation mit dem Ausweis (Smartcard) überflüssig
- Stellt die schnurlose Kommunikation zwischen Kartenhalter und Basisstation durch kurze Fingerberührung der Basisstation her
- Sorgt für höchsten Datenschutz durch lokale Windows Logon Lösung oder SSO Lösungen, die mit Standard PC/SC Kartenlesern arbeiten



smartcard



USB



reader



dynamic pairing



portable

■ Die innovative Freihandlösung für eine sichere Authentifizierung im professionellen Umfeld.

**Witeo ist ein innovativer, schnurloser Smartcard-Leser basierend auf gängigen Industriestandards.**

Witeo ist so entwickelt, dass er perfekt mit den gängigsten e-ID Smartcards (ISO 7816-1/4) kommuniziert. Dank PC/SC bzw. USB CCID Standards wird die Witeo Basisstation per USB-Anschluss ohne zusätzliche Treiberinstallation an einen Computer oder eine Workstation angeschlossen.

**Witeo vereint die hohen Anforderungen an eine sichere und gleichzeitig schnelle und bequeme Authentifizierung in professionellen Einsatzbereichen.**

Witeo wurde für Anwender in Arztpraxen, Krankenhäusern oder anderen Organisationen entwickelt, die die Umsetzung hoher Sicherheitsanforderungen am Computerarbeitsplatz einhalten müssen. Personalisiertes, schnelles und komfortables Ein- und Ausloggen sind hier gefragt, wenn die Anwender häufig den Arbeitsplatz verlassen oder wechseln.

Durch eine kurze Fingerberührung der Witeo Basisstation wird eine individuell verschlüsselte, sichere Kommunikation mit einer Smartcard im Ausweishalter initialisiert und aufrecht erhalten. Diese Technologie des Dynamic Pairings ist eine sehr bequeme und gleichzeitig sehr sichere Lösung, die den Einsatz von Authentifizierungskarten optimiert. Sie ermöglicht, dass die Eingabe der Karten PIN nur einmal zum Öffnen der Karte angefordert wird und von da an der Handkontakt zur USB Basisstation das Login der Session bewirkt. Erneute Berührung der Witeo Basis be-

endet automatisch die bestehende Session. Dadurch wird Datenschutz und Zugangssicherheit auf dem hohen Niveau einer Smartcard ohne Einbußen an Komfort ermöglicht.

**Eine smarte Lösung, die mehr als nur eine Login-Vereinfachung darstellt**

Die Witeo Lösung vereinfacht den lästigen Login-Vorgang und macht ihn gleichzeitig schneller, komfortabler und sicherer:

- Die Ausweiskarte kann weiterhin für Sichtkontrollen genutzt werden: Der Ausweishalter ist leicht und kompakt und die Informationen auf dem Ausweis (Name, Lichtbild) werden nicht verdeckt.
- Ununterbrochener professioneller Dauereinsatz für mehrere Tage, dank geringem Stromverbrauch und hoher Akkukapazität
- Schnelles Aufladen des Ausweiskartenhalters über integrierten Micro-USB Anschluss
- Beste Eignung in Umgebungen mit hohen hygienischen Ansprüchen: Die Witeo Basisstation kann mit speziellen Desinfektionsmitteln gereinigt werden und reagiert auch bei Berührung mit Latexhandschuhen oder dem Unterarm.
- Ein Heilberufsausweis oder eine vergleichbare e-ID Karte mit PIN kann zur Authentifizierung am lokalen Arbeitsplatzrechner in der Arztpraxis mit optional erhältlicher Software verwendet werden.



USB Basisstation mit zweifarbigen LED Indikationsleuchten



Ausweishalter mit hoher Akku-Kapazität und Kontaktierereinheiten auf Ober- und Unterseite



Zusätzlicher integrierter Smartcard-Leser in der Basisstation

		<b>WITEO</b>
<b>PC Schnittstelle</b>		USB 2.0 (& USB 1.1) full speed (12 Mbps) Gemäß PC/SC und CCID
<b>Smartcard Schnittstelle</b>		ISO 7816 T=0 und T=1 Protokolle
<b>Unterstützte Smartcards</b>		ISO 7816-1 bis -4 (Prozessorkarten) IAS V1.0.1 Premium, IAS V2, IAS ECC...
<b>Zertifizierungen</b>		USB 2.0 full speed (und USB 1.1) EMV Level 1 CE/RoHS Microsoft WHQL
<b>Unterstützte Umgebungen</b>	<b>Microsoft</b>	Windows 7 (32/64 bit), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows 10 (32/64 bit) Plug & Play mit Microsoft CCID o.ä. Treibern
	<b>MacOS</b>	10.4 Tiger/10.5 Leopard/10.6 Snow Leopard/10.7 Lion
	<b>Linux</b>	Mit Open Source Treiber
<b>Abmessungen</b>		Ausweishalter: 95 x 65 x 8 mm USB Basisstation: 80 x 60 x 12 mm
<b>Gewicht</b>		Ausweishalter: 60 g USB Basisstation: 50 g
<b>Zubehör</b>		Optional erhältliche eCard Logon Software der Firma SEFIROT GmbH für Windows 7, 8.1 und 10 Arbeitsplatzrechner

© Ingenico Healthcare April 2016 / Witeo Datasheet German / V6.4.1



**Ingenico Healthcare GmbH**  
 Konrad-Zuse-Ring 1 / D-24220 Flintbek  
 Tel.: +49 (4347) 715-2350 / Fax: +49 (4347) 715-2351  
 kontakt.ihc@ingenico.com / www.healthcare-eid.ingenico.de

