

HIGHLIGHTS

Der Digipass 882 ist ein vorschrittliches Gerät zur Unterzeichnung von Überweisungen, das einen sicheren Chipkartenleser mit QR-Code-Technologie kombiniert. Es hilft Finanzinstitutionen dabei, deren Online Banking Apps vor Cyber-Bedrohungen zu schützen und bietet gleichzeitig einzigartige Benutzerfreundlichkeit.

DIGIPASS 882

Chipkartenleser mit QR-Code für komfortable und sichere Online-Transaktionen

Hohe Sicherheit

Der Digipass 882 kombiniert einen sicheren Chipkartenleser mit QR-Code-Technologie und bietet den ultimativen Schutz gegen komplexe Cyber-Attacken wie Phising, Social Engineering, Bankingtrojaner, Man-in-the-Middle (MITM) und Man-in-the-Browser Attacken.

Besondere Benutzerfreundlichkeit

Alle Transaktionsdaten in einer Übersicht zu sehen, reduziert die Anzahl der Anwendungsschritte und steigert somit die Benutzerfreundlichkeit. Alle Transaktionsdaten werden durch das Scannen eines Cronto QR-Codes oder eines schwarz-weiß QR-Codes erfasst. Eine manuelle Eingabe der Transaktiondetails ist nicht mehr erforderlich. Das Farbdisplay zeigt wichtige Transaktionsdaten an, während die Tastatur die Eingabe von Daten vereinfacht.

Sie sehen, was Sie unterzeichnen

Die wichtigsten Transaktionsinformationen, einschliesslich der Zahlungsdetails, die (optional verschlüsselbar) im das QR-Code erfasst sind, werden automatisch auf dem Farbdisplay des Digipass 882 zur Bestätigung durch den Nutzer angezeigt. So kann der Nutzer sicherstellen, dass die Transaktion nicht verändert oder manipuliert wurde.

Leichte Anwendung

Der Digipass 882 ist ideal beim Bedarf von grossen Stückzahlen und für Transaktionen mit hohen Sicherheitsanforderungen. Da es sich um ein nicht-personalisiertes Gerät handelt, ist eine manuelle Zuordnung und Aktivierung nicht nötig. Der Digipass 882 ist sofort einsatzbereit und die Installation einer Software oder eines Treibers auf dem PC oder Mobilgerät ist nicht erforderlich.

Personalisiertes Design

Der Digipass 882 kann komplett individualisiert werden: Firmenlogo, -farben, sowie die Symbole auf der Tastatur.

Anleitung

1. Der Nutzer füllt die Transaktionsdaten in das Online-Banking Portal ein
2. Die Daten der Transaktion können optional verschlüsselt werden. Der QR-Code ermöglicht die Darstellung auf dem PC, Handy oder Tablet des Nutzers
3. Der Nutzer führt seine Bankkarte in den Leser ein und gibt seinen PIN ein. Nach der PIN-Prüfung scannt der Nutzer den QR-Code anhand der eingebauten Kamera



4. Der Digipass zeigt die Transaktionsdaten auf dem Display an und der Nutzer überprüft die Daten.
5. Nach der Überprüfung der Daten, kann optional eine Geheimnummer eingegeben werden. Danach wird eine TAN erstellt, die der Nutzer dann in das Online-Banking Portal eingibt und die Transaktion dadurch bestätigt.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Leser	Smart-Kartenleser mit Display und Kamera
QR-Code Scanner	<ul style="list-style-type: none"> • Cronto QR-Code • schwarz-weiß QR-Code • Hybrid Version mit Cronto und schwarz-weiß QR-Code
Benutzer-oberfläche	1,77 in. TFT color (128*160 Punktmatrixanzeige)
Kamera	Kamera mit Live-Videostreaming (640*480)
Smartkarten-schnittstelle	ISO7816, T=0, T=1 Frequenz bis 4 Mhz Unterstützt ISO 7816 Klasse A 10.000 Smartkarteneinschübe Unterstützt geprägte Smartkarten
Größe L*B*T	99 * 60 * 18,6 mm
Gewicht	Ohne Batterien <53 g, mit Batterien <88g
Tastenfeld	Gummi-Tastenfeld (10 numerische + 2 Funktionstasten) für über 100.000 Tastenanschläge
Austauschbare Batterie	3 austauschbare AAA-Batterien / voraussichtliche Lebensdauer 3 Jahre ¹
Standards	<ul style="list-style-type: none"> • Mastercard CAP • VISA dynamische Passcode-Authentifizierung • Secoder 3G chipTAN • EMV2000 Level 1
Personalisierung	Auf dem Kartenleser kann ein Logo gedruckt werden. Farbe des Gehäuses und der Tastatur ebenfalls wählbar.
Unterstützte Anwendungen	HandHeld-Device (HHD) zur TAN-Erzeugung, HHD-Erweiterung für optische Schnittstellen, Version 1.5.1

KONFORMITÄT	
Lagertemperatur	-10° C bis 50° C; 90% relative Feuchtigkeit ohne Kondensation IEC 60068-2-78 (feuchte Wärme) IEC 60068-2-1 (Kälte)
Betriebstemperatur	0° C bis 45° C; 85% relative Feuchtigkeit ohne Kondensation IEC 60068-2-78 (feuchte Wärme) IEC 60068-2-1 (Kälte)
Schwingung	10 bis 75 Hz; 10 m/s ² IEC 60068-2-6
Fall	IEC 60068-2-78 (feuchte Wärme) IEC
Emission	60068-2-1 (Kälte)
Störfestigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • 4 kV Kontaktentladungen • 8 kV Luftentladungen 3 V/m von 80 bis 1000 MHz • EN 61000-4-2 and EN 61000-4-3
Übereinstimmung mit den europäischen Richtlinien	<ul style="list-style-type: none"> • 2004/108/EC (EMC-Richtlinien) • 2011/65/EC (RoHS-Richtlinie) • 2012/19/EC (WEEE-Richtlinie)

* Batterien sollten in einer trockenen Umgebung (nicht über 65% Luftfeuchtigkeit) und bei einer Temperatur zwischen 10°C und 25°C gelagert werden. Da Alkaline-Batterien über sehr gute Rückhaltekapazitäten verfügen, ist es nicht notwendig diese im Kühlschrank zu lagern. Für eine maximale Lebensdauer sollten starke Temperaturwechsel, sowie die Lagerung bei mehr als 25°C vermieden werden.



OneSpan enables financial institutions and other organizations to succeed by making bold advances in their digital transformation. We do this by establishing trust in people's identities, the devices they use, and the transactions that shape their lives. We believe that this is the foundation of enhanced business enablement and growth. More than 10,000 customers, including over half of the top 100 global banks, rely on OneSpan solutions to protect their most important relationships and business processes. From digital onboarding to fraud mitigation to workflow management, OneSpan's unified, open platform reduces costs, accelerates customer acquisition, and increases customer satisfaction.



KONTAKTIEREN SIE UNS FÜR
MEHR INFORMATIONEN:
info@OneSpan.com
www.OneSpan.com