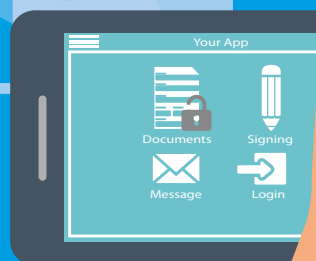


Smartcard Sicherheit für die mobile Welt



DIE LÖSUNG

Smart Card Level Sicherheit für Transaktionen

Air+ ist ein Bluetooth- und USB-Signatur-Token, der mit den m-Identity Technologien kombiniert wird und für die sichere Transaktionssignatur genutzt werden kann. Alle Transaktionsdetails werden auf dem unabhängigen Air+ Display angezeigt und mit der integrierten Chipkarte signiert. Die Nutzung ist sowohl auf mobilen Endgeräten über Bluetooth sowie über USB am Desktop möglich.

What You See is What You Sign

Signieren Sie Ihre Transaktionen und erhalten die zu bestätigenden Informationen auf einem 1,7" TFT Farbdisplay. Die austauschbare Karte ermöglicht es, den Rollout des Gerätes getrennt von der Identität des Nutzers durchzuführen und enthält die digitale Identität des Nutzers in Form eines Zertifikates. Im Speicher des Gerätes befindet sich der Trusted Web View, der eine sichere Verbindung zu Webseiten und Formularen herstellt, die mittels der Chipkarte und der dazugehörigen PIN den Zugang autorisieren.

HOW IT WORKS

IHR ZUSATZ NUTZEN

Ein Device – zwei Plattformen

Air+ wird in Kombination mit dem mit dem Smart Security Management Server, der im Backend alle Sicherheitsprüfungen überwacht, ausgeliefert. Die Bestätigungen aus den Transaktionssignaturen werden über den SSMS verifiziert und anschließend an Ihre Enterprise Applikation weitergeleitet und für den ausgeführten Vorgang eine digitale Signatur des Nutzers erzeugt, die eine Nicht-Abstreitbarkeit für das Unternehmen ermöglicht. Die gesamte Kommunikation zwischen Ihren Apps, dem Air+ und dem SSMS ist Ende-zu-Ende verschlüsselt und bietet somit höchste Sicherheit, sowohl auf dem Desktop als auch mobil.



Air+

Bluetooth Chipkartenleser, USB-Kabel, ATOS CardOS 4.4 Chipkarte



Smart Security Management Server

Softwarepaket für die Bereitstellung der Sicherheitsinfrastruktur



Manuals

Installationshandbuch, Individualisierungsguideline, Spezifikationen der SOAP-Schnittstelle



Support

E-Mail Support, Telefon (für Service-Vertragspartner)



Investitionsschutz

Durch Nutzung dieses Pakets sind Sie auf die einfache Implementierung zusätzlicher Module der Kobil Secure Identity Processing Suite für zukünftige Mobile Business Dienstleistungen vorbereitet.

Ohne Air+	Funktionen Unabhängige Prüfungen und Gutachten	Mit Air+
X	What-you-see-is-what-you-sign auf unabhängigem, physikalischem Endgerät	✓
X	Ein Device zur Unterstützung mobiler Geräten und Desktops	✓
X	Unveränderbarer Anwendungsspeicher	✓
X	Gesicherte Browserumgebung	✓
X	Keine 2 Geräte erforderlich	✓
X	Manuelle Eingabe von Autorisierungs-codes nicht erforderlich	✓
X	Transaktionssignaturen basierend auf digitalen Signaturen	✓
X	Permante Sicherheitsprüfungen durch SSMS	✓
X	Integrierte PK zur Absicherung aller Security Merkmale	✓
X	Zentrale Verwaltung der Endgeräte	✓
X	Integration in Ihre Anwendungen und Prozesse mittels SDK	✓
X	Zentrales Update Management	✓
X	Eigenständiger, unabhängiger Sicherheitskanal	✓
X	Sicherheitssensoren integrierbar in bestehende Systeme	✓
X	Zugangsschutz auf Basis von 2-Faktor Authentifikation	✓

Kontakt:

Kobil Systems GmbH
 Pfortenring 11
 67547 Worms
 Phone: +49 6241 30040
 Fax: +49 6241 3004 80
 E-mail: info@kobil.com
 Web: www.kobil.com