



CORISECIO - Mobile Suite

Mobile Suite - more than just Device Management

Die CORISECIO – Mobile Suite ist die bewährte Security Lösung für den Einsatz mobiler Geräte in Unternehmen. IT-Administratoren erhalten ein Produkt, mit dem sie effizient und einfach Smartphones konfigurieren und installieren können. Mit wenigen Mausklicks - von einer zentralen Konsole - individuell für tausende Benutzer.

In nur drei Schritten erhalten Endanwender ein konfiguriertes und sicheres Gerät.

1. *Fabrikneues Gerät auspacken*
2. *Gerät einschalten und einstecken – es wird automatisch installiert und konfiguriert*
3. *Fertiges Gerät benutzen - alles in wenigen Minuten!*

Basis ist die CORISECIO securityRunTime als sichere Laufzeitumgebung mit integriertem Device Management für mobile Geräte. Vor Manipulation und Deinstallation geschützt, werden Konfigurations- und Sicherheitsregeln sicher umgesetzt. Zudem stehen Roll-Out, Wartungs- und Helpdeskfunktionen bereits durch die securityRunTime zur Verfügung. Administriert werden alle mobilen Geräte intuitiv über eine zentrale Administration. Der Endanwender erhält auf seinem Gerät sämtliche Software installiert und Konfigurationen eingestellt. Sicherer Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk, E-Mail, WLAN und vieles mehr kann sofort vom Benutzer verwendet und die Synchronisation mit dem firmeneigenen Exchange Server kann fest konfiguriert werden. Backup und Recovery Funktionen bieten eine Hard-Reset-Fähigkeit. Die Software und Konfigurationen können automatisch wiederhergestellt werden. Der Benutzer steckt lediglich seine SD-Karte ein und das Gerät ist im Handumdrehen wieder betriebsbereit.

REMOTE KONFIGURATION

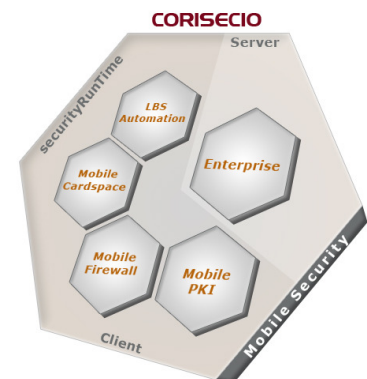
Die securityRunTime übernimmt die Installation aller im Unternehmen eingesetzten Geräte und bietet Remote-Konfigurationsmöglichkeiten für Windows Standardapplikationen. Auf Basis der erstellten Konfigurationsprofile sind Unternehmen in der Lage, mit einem Klick tausende mobiler Geräte zu konfigurieren. Workflows für den Roll-Out helfen Administratoren, eingesetzte Geräte per Mausklick zu installieren. Der Administrator hat die Wahl, die Installation via CAB-Files, Desktop Installer oder SD-Karten durchzuführen. In der Enterprise Edition sind auch Over-the-Air (OTA) Installationen auf Basis von E-Mail oder Web Portalen möglich. Die Installation erfolgt vollautomatisch - ohne Benutzerinteraktion.

FACTS

- Remote Administration mobiler Benutzer
- Device Management
- (OTA-) Roll-Out mobiler Geräte
- Geräte-Konfiguration (Netzwerk, WLAN, E-Mail, etc.)
- Benutzerrechte & Schnittstellen- und Synchronisationskontrolle
- Automatisches Zertifikatsmanagement für S/Mime E-Mail, VPN, etc.
- Automatisches Backup & Recovery

BENEFITS

- Effiziente Verwaltung
- Schneller ROI
- Erhöhtes Sicherheitsniveau
- Vermindertes Risiko
- Höhere Effizienz
- Verbesserte Usability
- Sinkende Helpdeskkosten
- Verminderter Administrationsaufwand
- Höhere Verfügbarkeit





MOBILE FIREWALL

Zum Schutz der gesetzten Einstellungen sowie zur Überwachung risikoreicher Schnittstellen dient Mobile Firewall. Damit erhalten Unternehmen ein komplettes Sicherheitspaket für mobile Geräte. Benutzerrechte zur Veränderung von Einstellungen, Regeln zur Verwendung von Bluetooth- und WLAN-Adaptoren, IrDa-Schnittstellen und Digital-Kameras werden bis auf Treiberebene umgesetzt. Risiken einer ungewünschten Synchronisierung können mit Mobile Firewall einfach behoben werden. Beim Verbindungsaufbau wird die Berechtigung zur Synchronisation geprüft. Die Synchronisation mit nicht erwünschten Geräten wie z.B. mit dem Privat PC wird verhindert. Dazu schützen fixierte Internetverbindungen, Access Points, VPN-Tunnel und Proxy Server die unternehmenskritische Infrastruktur. Zur Verbesserung der Usability für den Endanwender können nicht benötigte und gesperrte Applikationen und Settings einfach versteckt werden.

LBS AUTOMATION

LBS Automation erweitert die CORISECIO – Mobile Suite um standortbezogene Dienste. Auf Basis von Geo-Positionsdaten wird das ortsabhängige Verhalten des mobilen Geräts automatisiert. Standortabhängig kann somit das gesamte Smartphone automatisch umkonfiguriert werden. LBS Automation ist vollständig in die securityRunTime integriert, unterstützt den vollen Funktionsumfang und ermöglicht Unternehmen erstmals, Geräte standortabhängig zu konfigurieren oder auch Sicherheitseinstellungen standortspezifisch durchzusetzen.

MOBILE PKI

Durch die Mobile PKI Lösung können Zertifikate sicher und einfach für (Push)-E-Mail, VPN-Verbindungen und selbst für das Geräte Log-In genutzt werden. Kunden erhalten dadurch ein zertifikatsbasiertes Single-Sign-On für sicherheitsrelevante Authentisierungen wie VPN oder E-Mail. Das zentrale Zertifikatsmanagement verwaltet Zertifikate für mobile Nutzer und ermöglicht die Nutzung einer PKI für mobile Geräte auf einfachste Weise. CORISECIO erweitert zudem die Microsoft Dateiverschlüsselung (EFS). Im Gegensatz zur Standard Microsoft Lösung können verschlüsselte Inhalte auch nach einem Hardreset weiter genutzt werden. Zusätzlich kann der Schlüsselspeicher fest an die genutzte Hardware (Gerät, SD- oder SIM-Karte) gebunden werden. Damit erreicht man ähnliche Sicherheit wie bei Smart Cards.

KEY FEATURES

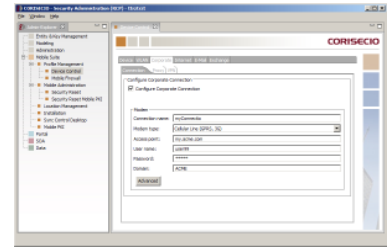
- secRT(Basiskomponente)
 - Remote-Konfiguration*
 - Profilmanagement
 - Roll-Out Mechanismen
- Mobile Firewall*
 - Benutzerrechte
 - Regeln zur Verwendung von Schnittstellen, Applikationen und Features
 - Durchsetzung von Synchronisationsrechten
 - Komplexitätsreduktion
 - Benutzerfreundlichkeit
- Mobile PKI
 - Import und Nutzung von Zertifikaten
 - Single-Sign On*, Dateiverschlüsselung*
 - E-Mail Verschlüsselung & VPN-Verbindungen.*
- LBS Automation*
 - standortbezogene Dienste
 - ortsabhängiges Verhalten des mobilen Geräts
- Enterprise
 - Benutzer-, Rechte- & Rollen Management.
 - Integration vorhandener Meta Directories, Trust Center und CA. (optional)
 - OTA - Roll-Out bspw. via Unternehmensportal

* nur Windows Mobile



ENTERPRISE-READY

In der Enterprise Edition wird die Mobile Suite um die Verwaltung mobiler Benutzer, Rechte und Zertifikate erweitert. Import und Synchronisation mit unternehmenseigenen LDAP-Verzeichnissen für die Benutzerverwaltung ist ebenso einfach möglich wie die Integration externer CA und Trust Center. Für den Roll-Out stehen OTA-Workflows zur Verfügung, die eine weltweite Verteilung von Software, Zertifikaten und Konfigurationen ermöglichen.



NEUE GERÄTE – OHNE CODEÄNDERUNG

Embedded Systems wie Windows Mobile sind sehr Hardware-abhängig und die Produktlebenszyklen kurz. Der Flut neuer Geräte begegnet CORISECIO mit einem einzigartigen Konzept, welches die Unterstützung neuer Geräte ohne Codeänderung ermöglicht. Die unabhängige Gerätedatenbank Device Knowledge Base bietet die Möglichkeit, neue Geräte schnell zu unterstützen. Ob Smart Phone oder Pocket PC, Kunden erhalten automatisch die Unterstützung neuester Geräte für ihre Enterprise Lösung. Höchste Zukunftssicherheit ist somit garantiert.



Mit der CORISECIO – Mobile Suite erhalten Unternehmen die vollständige Kontrolle über ihre eingesetzten mobilen Geräte. Ein sicherer Rundumschutz, Kosten- und Zeitvorteile bei der Konfiguration, erhöhte Sicherheit im Einsatz mobiler Geräte sowie maximale Erweiterbarkeit, Kompatibilität und Zukunftssicherheit der Lösung - damit setzt CORISECIO einen neuen Maßstab in Management und Administration mobiler Geräte. Benutzer erhalten trotz komplexer Geräte eine unübertroffen hohe Usability.

