

cobago All-in-One: Mobile Enterprise Application Platform

Integration, Rundum-Sicherheit und Compliance - Mehr Effektivität durch Firmendaten auch „on mobile“

Die Mitarbeiter Ihres Unternehmens sind viel unterwegs? Als Außendienstler, Berater, Servicemitarbeiter, Projektmanager, Verkäufer oder im Bereich Logistik und Transport? Sie benötigen auch vor Ort Zugriff auf ausgewählte Firmeninformationen? Auftragsdaten, Verkaufszahlen, Kundenadressen oder Projektstatus?

***cobago All-in-One Mobility Edition* ist die integrierte, sichere mobile Applikationsplattform für Ihre vertraulichen Firmendaten auch unterwegs.**

All-in-One Highlights

cobago All-in-One optimiert Ihre Unternehmenssoftware für die Nutzung über Tablet Computer, Smartphones und klassische Endgeräte und bietet Integration, Sicherheit und Compliance für Nutzer und Betreiber:

Nahtlose Integration: Ausgewählte Funktionen Ihrer vorhandenen Software werden integriert in eine gemeinsame, einheitliche, integrierende grafische Benutzeroberfläche, die Tastatur/Maus wie auch Touch Devices unterstützt.

Rundum-Sicherheit und Vertraulichkeit: Jeder Datentransfer erfolgt verschlüsselt und vertraulich. Es sind keine Daten auf den mobilen Geräten gespeichert. Sie können damit bei Diebstahl oder Verlust des Gerätes nicht verloren gehen. Für Dritte besteht keine Dateneinsicht. Anwendung und Endgerät werden entkoppelt, das Eindringen von Viren und Trojanern wird verhindert.

IT-Compliance: Alle Zugriffe erfolgen nach Ihrer Vorgabe über eine zentrale Schnittstelle. Durch Monitoring sensibler Transaktionen können Art, Umfang, Zeitpunkt und Zugreifender kontrolliert, latent unsichere Funktionen können beschränkt werden. Nur ein zentral definierter Funktionsumfang wird auf jeder Device in einem sicheren „Mobile Ecosystem“ bereitgestellt, auch auf „mitgebrachten“ Smartphones der Mitarbeiter.

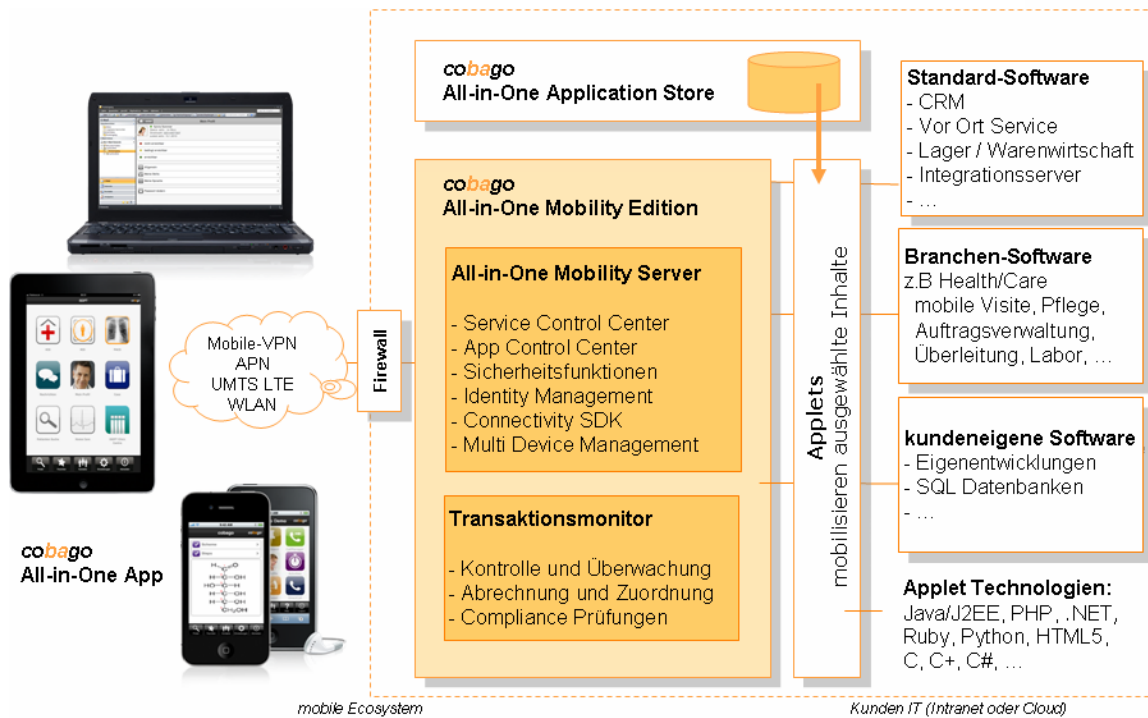
Alle Plattformen: All-in-One eignet sich für Smartphones mit Android, iOS, Windows Mobile Symbian und viele BlackBerry-Systeme. Auch auf Tablet Computern kann die touch-optimierte App eingesetzt werden. Sie läuft mit PC-Browsern unter Windows, Linux und Mac OS, ist in das Outlook eines PCs einbettbar und arbeitet nach Wahl per Edge, UMTS, LTE oder (W)LAN sowie per mobile VPN.

Ihre individuelle Firmen-App

Optimieren Sie Tablet Computer, Smartphones und Workstations für die **individuellen Anforderungen Ihres Unternehmens**. Stellen Sie Kunden-, Auftrags-, Bestands- und Bewegungsdaten nach Ihren Vorstellungen übersichtlich zusammen.

Erhöhen Sie so Reichweite und Einsatzbereich Ihrer Firmensoftware. **Aggregieren** Sie ausgewählte Informationen plattformübergreifend für den **mobilen Einsatz**. Ordnen Sie dabei z.B. nach Prozessen und Tätigkeiten und nicht wie üblich nach verschiedenen Softwarepaketen, aus denen der Anwender sich Informationen mühsam zusammensuchen muss.

Ihre individualisierbare **Firmen-App** bietet maßgeschneiderten, voll integrierten, lesenden wie schreibenden Zugriff auf Ihre Unternehmensdaten.



cobago All-in-One Architektur

Das Ergebnis: Die wichtigsten Unternehmensdaten und Prozesse stehen Ihnen jederzeit sicher, brandaktuell und online mobil zur Verfügung – wann und wo immer Sie wollen.

Sie arbeiten effektiver und entspannter und gewinnen einfach mehr Zeit für die wirklich wichtigen Dinge.

Mobility Server

Der All-in-One **Mobility Server** verbindet Standardsoftware, Branchensoftware und Individualsoftware mit mobilen Endgeräten. Die All-in-One **App** stellt auf diesen Endgeräten für geschlossene Benutzergruppen jeweils integrierte Funktionspakete zur Verfügung.

Der Mobility Server ist eine virtuelle Maschine auf einem Ihrer Serversysteme, geschützt hinter der Firewall im Intranet. Er implementiert die zentralen Funktionen jeder cobago Lösung:

Mit dem **App Control Center** werden geschlossene Benutzergruppen definiert,

werden deren individuelle Funktionen orchestriert, werden die Applets zugeschaltet und Benutzer und Lizenzen verwaltet.

Das **Connectivity SDK** beinhaltet eine im Intranet offene Schnittstelle für mobilen Zugriff auf Firmensoftware und Anwendungsbeispiele für die nahtlose Einbindung von Applets.

Zu den **Sicherheitsfunktionen** gehören das 3-Komponenten-Login, Bruteforce Attack Filter, SSL/https, Intrusion Prevention durch einen entkoppelnden Presentation Manager sowie die Option eines eigenen mobilen Subnetzes mit eigenem APN. Daten werden jeweils "on demand" vom Server aufbereitet und präsentiert.

Das **Identity Management** unterstützt eine autonome, mobile Benutzerwelt und ermöglicht direkte wie transitive Zugriffe auf Unternehmensdaten.

Die **Multi Device Funktion** erkennt unterschiedliche mobile Geräte und Betriebssysteme. Die Anzeige wird jeweils an die erkannten Geräte bzw. Browser angepasst.

Applets und Application Store

Applets bilden die Brücke zwischen Mobility Server und Firmenanwendung.

Realisiert in **J2EE, C, C++ oder C# mit .NET, PHP** oder einer anderen modernen Programmiersprache, mobilisieren und integrieren Applets die Daten aus Standard-, Branchen- und Individualsoftware und verwenden den Mobility Server zur Darstellung auf beliebigen Endgeräten.

So können mit den passenden Applets vorhandene Funktionen und Daten aus Firmensoftware, wie zum Beispiel aus

- CRM- und Customer Care Systemen
- Auftrags- und Einsatzplanung,
- Enterprise Ressource Management,
- Workflow-, IT & Systemmanagement,
- Integrations- / Kommunikationsservern,
- SQL-Servern und Individualsoftware

sowie Formularen und Tabellen schnell und einfach auf allen Geräten benutzt werden, ganz gleich ob mobil oder ortsfest, mit Tastatur oder Touchscreen, klein oder groß.

Eine Vielzahl schlüsselfertiger und/oder zur Anpassung vorbereiteter Applets findet sich im **All-in-One Application Store** auf der cobago Webseite.

All-in-One-App

Die **All-in-One App** mit ihrer eleganten Benutzerführung bringt Daten und Prozesse auf das mobile Endgerät. Dabei werden Daten auch unterschiedlicher Quellen in integrierter und einheitlicher Form dargestellt – eben All-in-One.

Die All-in-One App ist aufgrund der strengen Sicherheitsanforderungen für Unternehmensdaten konsequent browserbasiert und zusätzlich für alle von cobago unterstützten Geräte optimiert.

Daten werden auf keinem der Geräte gespeichert, gehen bei Geräteverlust nicht verloren und werden auch nicht unfreiwillig in Rechenzentren fremder Dritter weiter verarbeitet.

AppStores und Downloads für auf dem mobilen Gerät ablaufende native Apps sind nicht erforderlich, vielmehr wird ein Link auf die Web-App als Lesezeichen auf dem mobilen Gerät oder PC eingerichtet. Das gewohnte Aussehen und die typische Bedienungsweise einer App bleibt in vollem Umfang erhalten. Der cobago Mobility Server erkennt das verwendete Gerät und stellt die gelieferten Daten optimal dar.

All-in-One Pro

All-in-One Pro, ein Paket optionaler Zusatzfunktionen für den Mobility Server, bietet Web 2.0 Kommunikation wie Chats und Microblogs. Der Clou: alle Daten sind Zugriffsgeschützt innerhalb Ihres Intranets. Mobile Productivity-Funktionen runden das Pro Paket ab. Einzelmodule sind CallManager (Anrufe weitergeben, Rückruf), Agenda (To-Do-Liste), Chat (mit Email-Gateway), Infoboard (Pinnwand) und Biz tweet (Microblog), Teamliste, Präsenz- und Favoriten, Skillsuche sowie Aktivitäts- und Telefonstatus.

Vielfältige Einsatzbereiche

cobago All-in-One ist überall dort im Einsatz, wo mobiles kompetentes und **vernetztes Handeln** besonders wichtig ist, zum Beispiel: bei Entscheidern, Außendienst und Backoffice, in Vertrieb, Logistik und mobiler Produktion.

In den Branchen Health and Care, Energie- und Mineralölwirtschaft, Chemie und Pharma, aber auch im Bereich des „mobil aktiven“ Mittelstandes: in Bau, Facility Management, Touristik, Medien, bei Beratern, Anwälten und Gutachtern, im Flächenverkauf des Handels, bei Ausstellungen und Events und bei Behörden im Vor-Ort-Einsatz.

Die Einführung: schnell und einfach

Die Architektur von cobago beruht auf einer Software-Blackbox-Lösung, die schnell und einfach in das Intranet-Gesamtkonzept zu integrieren ist. Änderung oder Customizing der Unternehmensanwendungen sind dabei nicht erforderlich.

Die Verknüpfung erfolgt vielmehr über Applets, die offene Schnittstellen der Anwendungen mit dem Mobility Server verknüpfen. Sobald definiert ist, welche Daten und Anwendungen mobil bereitgestellt werden sollen, kann die Realisierung in kürzester Zeit erfolgen. Dabei kommen bei Bedarf vorbereitete Applets aus dem All-in-One Application Store zum Einsatz.

Meist dauert die Implementierung nur wenige Tage und kann bei entsprechendem hausinternem IT-Knowhow durch eigene Mitarbeiter realisiert werden. Bei Bedarf stehen Ihnen Ihr Systemhaus und cobago hierbei gern auch beratend zur Seite.

Kalkulierbare Kosten

Eine vollständiges cobago All-in-One Paket umfasst Lizenzen für Mobility Server, mobile Benutzer, Connects zu Standard-, Branchen und Individualsoftware, das optionale Pro-Paket und/oder weitere Applets von cobago oder seinen Anwendungspartnern.

Die Nutzung ist per Softwarelizenzen zum **Einmalpreis** mit Wartungsvertrag oder gegen **monatliche Miete** möglich.

Je nach Mobilfunkanbieter, Vertrag und Konfiguration können Zusatzkosten für die mobile Datenübertragung entstehen.

Weitere Informationen

cobago systems GmbH & Co. KG
Geschäftskundenvertrieb

Telefon: +49 (231) 44677-200

Email: sales@cobago.de

Internet: www.cobago.de