

Lösungen für den Mittelstand

SAP Mobile Solutions

SAP goes mobile: SAP-Anbindung Ihrer
mobilen Endgeräte mit **it** it.x-mobile

itelligence

it.x-mobile macht Ihre SAP-Daten noch smarter

SAP-Daten sicher, komfortabel und immer dabei!

»Der Trend zum Einsatz von mobilen Endgeräten wie dem iPhone, iPad, BlackBerry oder Android-Devices zeichnet sich immer deutlicher ab. Nur, wie lassen sich SAP-Daten oder ganze IT-Prozesse sicher und einfach auf diese Smartphones und Tablets bringen? – Unter dem Namen it.x-mobile hat itelligence ein universelles Framework entwickelt, das diese Anforderungen erfüllt.«

itelligence AG, Bielefeld

Die Entwicklung einer klaren Strategie für die Einbindung von mobilen Endgeräten in die SAP-Landschaft beschäftigt aktuell viele IT-Abteilungen: Welche Geräte müssen integriert werden? Welche Daten oder Prozesse sollen online und/oder offline zur Verfügung stehen? Welche Lösungen sind zukunftssicher? Wie erfolgt eine effiziente Umsetzung?

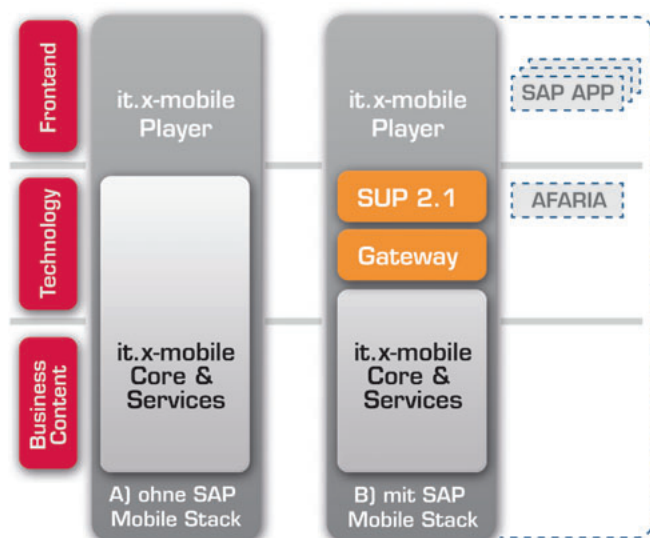
Mit it.x-mobile können Sie Ihre individuellen Business Szenarien einfach und sicher auf verschiedene mobile Devices bringen. Dabei setzt sich it.x-mobile aus den Komponenten it.x-mobile Core, it.x-mobile Player, it.x-forms und it.x-sync zusammen. Diese Komponenten können in den Projekten jeweils auf kundenindividuelle Anforderungen abgestimmt werden.

it.x-mobile kann für einen raschen und schlanken Einstieg als Stand-alone-Lösung genutzt werden. Darüber hinaus ist die Lösung auch zu der langfristigen SAP-Strategie kompatibel, die auf das SAP NetWeaver Gateway, die SAP Unwired Platform (SUP) und auf Afaria für das Device Management setzt. So lassen sich z.B. mit dem Gateway über eine kostengünstige Call by Call-Lizenz einfach B2C- (auch anonym) oder B2B-Anbindung realisieren. Diese Kompatibilität macht it.x-mobile zukunftssicher und schützt Investitionen.

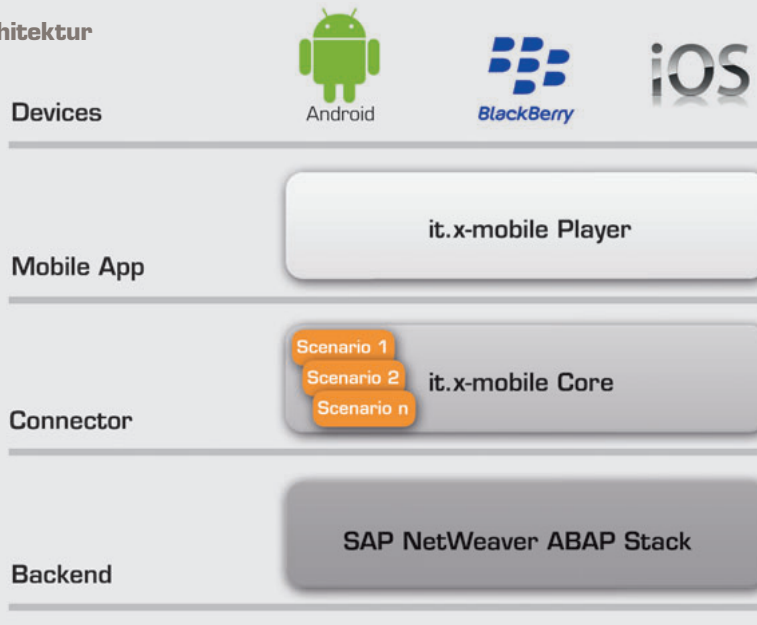
Online-Szenarien: it.x-mobile Player

Mit den Lösungskomponenten it.x.mobile Core und it.x.mobile Player lassen sich Online- bzw. Almost Online-Szenarien umsetzen. Dabei ist das Core Modul eine auf die Bereitstellung der angeforderten Daten spezialisierte Schnittstelle, die kundenindividuell in ABAP ausgeprägt werden kann. Die bereitgestellten XML-Daten werden dann vom it.x-mobile Player auf den Endgeräten interpretiert und umgesetzt. Die genutzte XML-Sprache bietet die Möglichkeiten, Business-Szenarien grafisch aufzubereiten und durch die Verwendung vorgegebener Bausteine wie Eingabefelder oder Tabellen zu gestalten. So lassen sich firmenindividuelle Apps einfach und effizient entwickeln und auf unterschiedliche mobile Devices bringen. Aktuell bieten wir dies für iOS, Android und BlackBerry an.

Architektur-Varianten



Player-Architektur



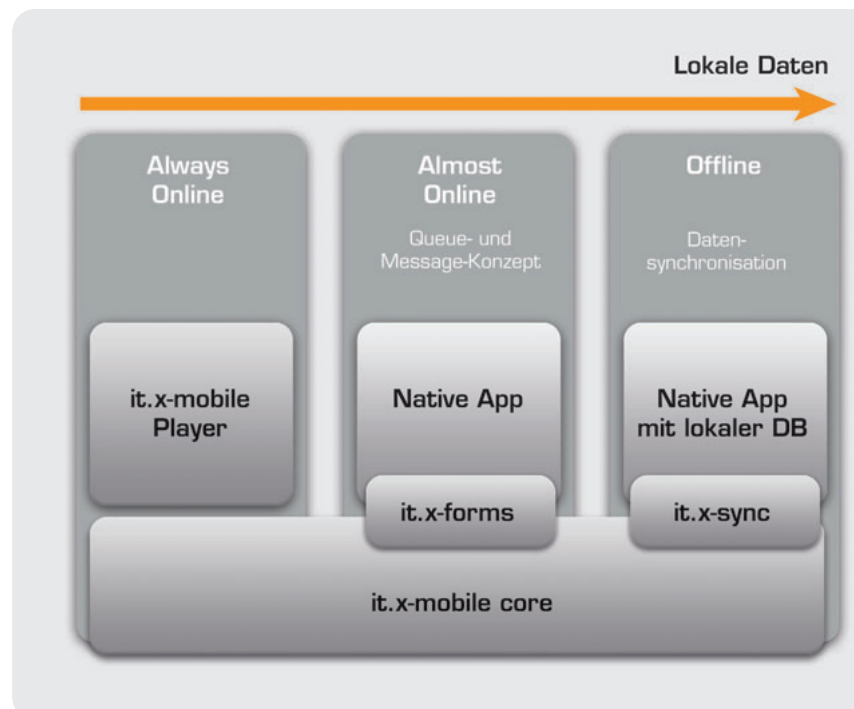
Offline-Szenarien: it.x-sync

Müssen bestimmte mobile Business-Szenarien auch offline zur Verfügung stehen, lässt sich dies mit den beiden Lösungskomponenten it.x-mobile Core und it.x-sync realisieren. Im Gegensatz zu reinen Online-Szenarien werden hier mit Hilfe von it.x-sync zu definierende bzw. mit dem SAP ERP abgegliche Daten auf dem mobilen Endgerät gespeichert und können dort genutzt werden. Die notwendigen Synchronisationen mit dem SAP-System erfolgt ebenfalls über die Lösungskomponenten. Dies ist z.B. für mobile Workflow- oder Verkaufsprozesse interessant.

Prozessmonitor für interaktive Formulare: it.x-forms

Falls Formulare mit SAP-Daten mobil gemacht werden müssen, kann dies mit der Lösungskomponente it.x-forms und dem Core Module umgesetzt werden. Denkbar sind beispielsweise Besuchsberichte, die direkt aus dem SAP CRM dem verantwortlichen Außendienstmitarbeiter zugemailt werden. Nach dem Ausfüllen des Berichtes auf dem mobilen Device werden die Formulare zurückgesendet und die eingetragenen Daten automatisiert ins SAP CRM übernommen.

Die folgende Übersicht zeigt die verschiedenen Fälle. Weitere Informationen zur Lösung wie verschiedene Business-Szenarien, Videos, etc. finden sich auf unserer Microsite zum Thema: <http://it-x-mobile.itelligence.de>





SAP Certified
in Run SAP methodology

Technology Consulting

Der Bereich Technology Consulting der itelligence AG bietet Ihnen technische Kompetenz auf höchstem Niveau. Bei der Integration von heterogenen Systemlandschaften und von Applikationen kann itelligence auf langjährige Expertise zurückgreifen. Über den gesamten Lebenszyklus Ihres SAP-Systems stehen wir Ihnen mit technischen Dienstleistungen zur Verfügung.

SAP Kompetenz im Mittelstand

Die itelligence AG in Bielefeld ist als international führender IT-Komplettanbieter im SAP-Umfeld mit mehr als 2.000 hochqualifizierten Mitarbeitern in 20 Ländern vertreten. Das Leistungsspektrum des 1989 gegründeten Unternehmens umfasst SAP-Beratung, SAP-Lizenzvertrieb, Outsourcing & Services und selbstentwickelte SAP-Lösungen/Add-Ons.

Der Kunde im Fokus

itelligence hat weltweit die meisten von der SAP AG zertifizierten SAP Business All-in-One Branchenlösungen entwickelt und erfolgreich umgesetzt. Um Mehrwert schaffende und zukunftsorientierte Beratung und Lösungen anbieten zu können, haben wir in professionelles Know-how investiert. Nur wenn wir Ihre Sprache sprechen, können Sie technologische Entwicklungen nachhaltig zu Ihrem Wettbewerbsvorteil umsetzen.

Portfolio/Themen Technology Consulting

Integrationsprodukte		Service & Support	Beratungsleistungen	
it.x-mobile	Mobile Integration		Architekturmanagement & Prozessintegration	
it.x-press <small>(Kurier-, Express- & Paketdienstleister)</small>	KEP-Anbindung		SAP Systeme & Infrastruktur	Virtualisierung & Cloud Computing
it.x-atlas <small>(Import & Export)</small>	Zoll-Kommunikation		Upgrade & Migrationen	SAP Security & Compliance
it.smart-connect Suite	SAP - Notes Integration		Archivierung & Dokumenten-Management	Lotus Notes Entwicklung
it.sign & it.verify	Digitale Signatur		SAP Solution Manager	EDI & EAI Kommunikation

SAP Produkte:
u.a. SAP ERP, SAP NetWeaver PI, SAP CRM, SAP GTS, SAP Business Analytics, HANA, SAP NetWeaver Gateway, SAP Unwired Plattform, Afaria

Niederlassungen

Bautzen | Berlin | Bielefeld | Dortmund | Frankfurt a. M. | Hamburg | Köln | München/Hallbergmoos | Stuttgart | Walldorf
Belgien | China | Dänemark | Deutschland | Frankreich | Großbritannien | Kanada | Malaysia | Niederlande | Norwegen
Österreich | Polen | Russland | Schweiz | Slowakei | Spanien | Tschechische Republik | Ukraine | Ungarn | USA