

Medienmitteilung:

Schweizer KMU-Cloud mit innovativen Mobillösungen

Die Ostschweizer Business-Software-Entwicklerin ABACUS Research und die Schweizerische Post lancieren mit iPad-Apps und «Post SuisseID Mobile Service» abgesicherte Mobillösungen als Weltneuheit. Gespeichert werden die Daten ausschliesslich in Rechenzentren der Swisscom und verlassen die Schweiz nicht.

Zürich, 14. Juni 2012 – Vom Konzept des «ubiquitous Computing», des allgegenwärtigen Rechnens, schrieb der US-Informatikforscher Mark Weiser erstmals bereits in seinem 1991 publizierten Aufsatz «The Computer for the 21st Century». Der Forscher und Mitarbeiter des legendären Computer Science Lab Xerox PARC, in dem bereits die Maus oder die grafische Benutzerschnittstelle erfunden wurden, meinte damit die dritte Welle oder das aktuellste Entwicklungsstadium des Computings. Brachte die erste IT-Welle Grossrechner, bei denen einzelne Systeme von vielen Anwendern gleichzeitig benutzt wurden, lieferte die zweite das Personal Computing, bei dem Anwender ihren eigenen Rechner und Anwendungen zur Verfügung haben. Nun also steht die dritte Welle an, bei der der PC durch «intelligente Geräte» mit kommunikationsfähigen, mobilen Kleinstcomputern wie Tablettechner oder Smartphones abgelöst wird, die ihre Anwendungen in Form von Services orts- und zeitunabhängig über das Internet beziehen. Indem diese Geräte Funktionen für die Verarbeitung von Text, Grafik, Foto, Video und Ton aufweisen, ist nun auch die Medienkonvergenz so weit fortgeschritten, dass auch Arbeitsprozesse davon tangiert sein werden.

iPad-Apps mit Timeline

Die iPad-Apps von ABACUS vi – vi steht für Version Internet – setzen angesichts des neuen Paradigmenwechsels die Tradition der erfolgreichen ABACUS-ERP-Software fort, stets die wichtigsten aktuellen IT-Techniken der Gegenwart zu berücksichtigen. Bei der jüngsten Generation handelt es sich um iPad-Apps für die Leistungserfassung, für die Bearbeitung von Serviceaufträgen, die Immobilienbewirtschaftung, Personaldatenerfassung für die Human Resources sowie die Darstellung von mehrdimensionalen Geschäftsdaten. Diese Apps sind für Aussendienstmitarbeitende, Kundenberater, Servicetechniker und andere mobile Anwender gedacht, die ortsunabhängig Geschäftsdaten beanspruchen und sie unterwegs bearbeiten müssen. Alle Apps sorgen dafür, dass Prozessabläufe effizienter, aktueller und Aktivitäten vor Ort wie beispielsweise die Kundenbetreuung umfassender sowie individueller werden.

Die neuen ABACUS-Apps integrieren auch Audio/Video/Grafikfunktionen des iPad. So können unter anderem alle relevanten Arbeitsschritte eines Prozesses wie beispielsweise einer Wohnungsabnahme live dokumentiert, visualisiert und kommentiert sowie in ein einziges Formular eingebunden werden. Als eigentliches Novum beinhaltet die App zur Leistungserfassung – ähnlich wie Facebook – eine so genannte Timeline, über die Arbeitsstunden, Spesen oder Fahrten grafisch eingetragen werden können. Die Benutzerführung entspricht dem Standard der iPad-Apps. So muss etwa der Benutzer die Timeline nur antippen, um nachträglich noch Einträge einzufügen.



Alle iPad-Lösungen von ABACUS sind komplett in die ERP-Software eingebettet. Man muss sich deshalb nicht um individuelle Schnittstellen zwischen iPad-Applikationen und der Server-basierten ERP-Software kümmern. Sämtliche mobil erfassten Geschäftsdaten werden automatisch mit dem Serversystem synchronisiert, so dass manuelle Doppelerfassungen wegfallen wie auch damit verbundene Fehlerquellen. Die Initialregistration und damit die Verbindung eines iPad zum Server, auf dem die eigene ERP-Software betrieben wird, erfolgt über die Plattform AbasSky von ABACUS. Die ABACUS-Apps können über iTunes von Apple heruntergeladen werden.

Absicherung über «Cloud SuisseID»

Damit sich ein iPad-Benutzer als Berechtigter für den Zugriff auf eine ERP-Applikation authentifizieren kann, muss er sich zweifelsfrei identifizieren können. Dazu steht nun eine neue Sicherheitslösung der Schweizerischen Post für mobile Geräte zur Verfügung. Diese ist in den ABACUS-Apps integriert. Mit dem «Post SuisseID Mobile Service» erhält ein Benutzer ein SuisseID-Login für mobile Geräte. Dies erfolgt mit Hilfe einer SMS-Verifikation, so dass auf den Einsatz eines SuisseID-Sticks oder einer SuisseID-Karte verzichtet werden kann. Der neu lancierte Service basiert auf einer gültigen «Post SuisseID» und steht bei SuisseID-Logins von registrierten Dienst Anbietern zur Verfügung. Er ist ab sofort als voll funktionsfähige Beta-Version bis Ende Jahr kostenlos nutzbar. Bis dahin wird diese mit alternativen Verifikationsarten und SuisseID-Fassungen von anderen Anbietern laufend erweitert.

Gleichzeitig ist die IncaMail-App in einer erweiterten Version auch für iPhone und iPad verfügbar. IncaMail ist die einfach anwendbare Dienstleistung der Schweizerischen Post für den sicheren und nachweisbaren Versand von vertraulichen Informationen per E-Mail. Die neue App unterstützt nicht nur das sichere Empfangen von IncaMail-Nachrichten, sondern bietet Benutzern auch ein nahtloses Senden und die Möglichkeit, Benutzername und Passwort in der App für einen vereinfachten Zugriff zu speichern. Die IncaMail-App steht kostenlos für Android-Geräte, iPhone, iPad und iPod sowie BlackBerry zur Verfügung. Somit ist ABACUS in der Lage, ihren mobilen Anwendern eine sichere Benutzeridentifikation und Rechtsverbindlichkeit zu garantieren, um auch unterwegs Dokumente mit der digitalen Signatur gesetzeskonform zu unterschreiben und via IncaMail sicher elektronisch zu versenden.

Eine echte Schweizer Wolke

Zentral für die Anwendungen ist die ständige Verfügbarkeit der Daten. Deshalb vertraut ABACUS auf Swisscom, welche mit ihren Rechenzentren und ihrem Hochleistungsnetz für höchste Zuverlässigkeit bei der Datenspeicherung und -verfügbarkeit sorgt. Gleichzeitig stellt Swisscom sicher, dass die Daten ausschliesslich in der Schweiz gespeichert werden.

Nebst einem zuverlässigen Datenmanagement sind für den Geschäftsalltag auch Business-Software für die Kommunikation und Zusammenarbeit wichtig sowie flexible Serverkapazitäten. Hier bietet Swisscom für KMU mehrere Lösungen aus der Cloud an. Mit «Shared Office Professional» können Mitarbeitende beispielsweise auch unterwegs Daten und Dokumente mit Mitarbeitenden und Kunden austauschen. Die «KMU Business Box» hingegen ermöglicht KMU professionelles Online-Marketing dank unkompliziertem Newsletterversand oder der Einbindung eines Kontaktformulars auf ihrer Geschäftswebseite. Unternehmen können sich dank diesen Hilfsmitteln auf ihr Kerngeschäft fokussieren und gewinnen gleichzeitig an Flexibilität.



Über ABACUS:

Das Schweizer Software-Unternehmen ABACUS Research AG entwickelt seit über 27 Jahren erfolgreich betriebswirtschaftliche Standardlösungen. Es beschäftigt über 220 Mitarbeiter, wobei der Vertrieb ausschliesslich über ausgewiesene Partner erfolgt. Die Software-Palette umfasst Module für die Fakturierung, Auftragsbearbeitung/PPS, Leistungs-/Projektanrechnung, Servicemanagement, Finanz-, Debitoren-, Kreditoren-, Anlagen- und Lohnbuchhaltung/Human Resources und bietet fortschrittliche Funktionen wie Kostenrechnung, Archivierung, Electronic Banking, E-Commerce und E-Business. Zudem entwickelt ABACUS verschiedene Branchenlösungen wie für den Bau und Immobilienverwaltungen. Die verschiedenen Module können gemäss den individuellen Anforderungen eines Unternehmens jederzeit miteinander kombiniert oder auch einzeln eingesetzt und sowohl inhouse als auch via Internet als Cloud-Lösung genutzt werden.

Weitere Informationen:

ABACUS

www.abacus.ch

Die Schweizerische Post

Webseite Post SuisseID Mobile Service: <http://postsuisseid.ch/mobileservice/>

Registrierte Dienstleister Post SuisseID Mobile Service:

<http://postsuisseid.ch/de/mobileservice/verfuegbare-portale>

IncaMail App für iOS:

<http://itunes.apple.com/ch/app/incamail/id472968748?mt=8>

IncaMail App für Android:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.soxes.swisspost.android>

IncaMail App für Blackberry :

<http://appworld.blackberry.com/webstore/search/IncaMail?lang=de>

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich an:

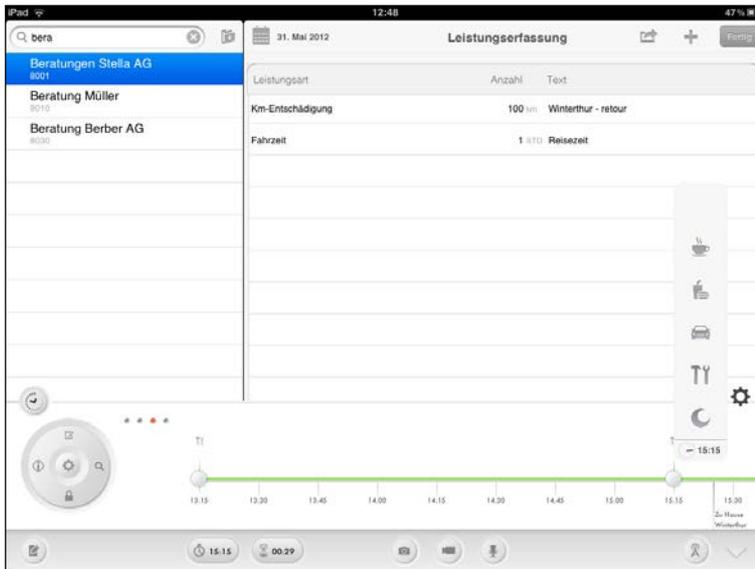
Thomas Köberl
ABACUS Research AG
9301 Wittenbach-St.Gallen
Telefon +41 71 292 25 25
E-Mail: thomas.koeberl@abacus.ch

Peter Révai
matek (modulare agentur für technologie und kultur) gmbh
8008 Zürich
Telefon +41 44 380 75 00
E-Mail: prevai@matek.ch

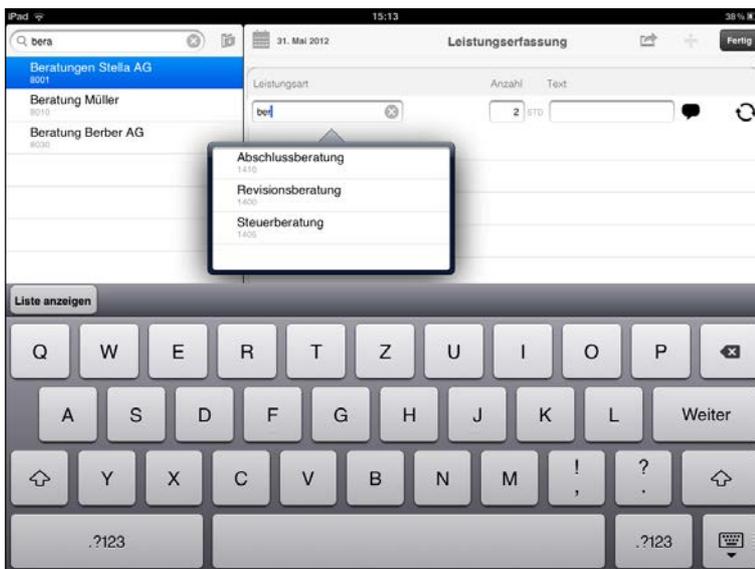
Medienstelle
Die Schweizerische Post
3030 Bern
Telefon +41 58 338 13 07
E-Mail: presse@post.ch

André Caradonna
Swisscom (Schweiz) AG
Mobile +41 79 547 98 85
E-Mail: andre.caradonna@swisscom.com

Beilagen:
Artikel aus ABACUS Pages
Screenshots ABACUS-iApps
Factsheet Post SuisseID Mobile Service der Schweizerischen Post



Als eigentliches Novum beinhaltet die App zur Leistungserfassung – ähnlich wie Facebook – eine so genannte Timeline, über die Arbeitsstunden, Spesen oder Fahrten grafisch eingetragen werden können.



Mit der ABACUS-App zur Leistungserfassung lassen sich Angaben zu Arbeitsstunden, Spesen oder Fahrten bequem über die Tastatur eintippen.



Bildmaterial bei Peter Révai verfügbar.