

NonStop goes mobile



Entdecken Sie die neuen Möglichkeiten von OmnivoMobile. Erhöhen Sie die Produktivität durch orts- und zeitunabhängigen mobilen Zugriff auf Unternehmensanwendungen und -daten oder verwenden Sie Push Notification Services für die interne Kommunikation mit mobilen Endgeräten – komfortabel, systemunabhängig und sicher.

Der heutige Arbeitsplatz wird zunehmend mobiler. War es für den Unternehmenserfolg bisher notwendig, die IT-Infrastruktur regelmäßig an veränderte Anforderungen anzupassen und vorhandene Systeme an unterschiedliche Middleware anzubinden (SOA), so nutzen heute viele Mitarbeiter vermehrt Kommunikations- und Collaboration-Tools auf Smartphones und Tablet-PCs in ihren Firmen. Das Stichwort lautet hier: BYOD (Bring Your Own Device). Heute sind deshalb flexible Infrastruk-

turen notwendig, die die volle IT-Funktionalität auch für mobile Endgeräte bereitstellen.

OmnivoTribe – eine Familie, unendliche Möglichkeiten

- **OmnivoMobile**, für orts- und zeitunabhängigen Zugriff auf Unternehmensanwendungen und -daten mit mobilen Endgeräten – komfortabel, systemunabhängig und sicher.
- **OmnivoBase**, zur Entwicklung von hochwertigen Java-Anwendungen für Clients und Server – schnell, flexibel und kostengünstig.
- **OmnivoBridge**, zur technologieübergreifenden Kopplung von Systemen mit unterschiedlicher Middleware, insbesondere **NonStop Legacy Systeme** mit Java basierten Systemen – problemlos, effektiv und grenzenlos.
- **OmnivoRSC**, zur Kommunikation mit einem Fremd- oder Client-System. So können Erweiterungen ohne Beauftragung der **NonStop-Entwickler** durchgeführt werden – sicher, zeitsparend und einfach.

Hier setzt OmnivoMobile an: unsere Software ermöglicht die Entwicklung von nativen Applikationen (Apps) für den Zugriff auf Unternehmensanwendungen und -daten mit mobilen Endgeräten.

Für das Management bedeutet dies, von nahezu jedem Ort weltweit und jederzeit, die Informationen abrufen zu können, die für Entscheidungen im Unternehmen notwendig sind. Gleichzeitig können auch bisher technisch noch nicht erschlossene Betriebsbereiche wie etwa ein Außenlager in die

CommitWork

GmbH für Informationstechnologie

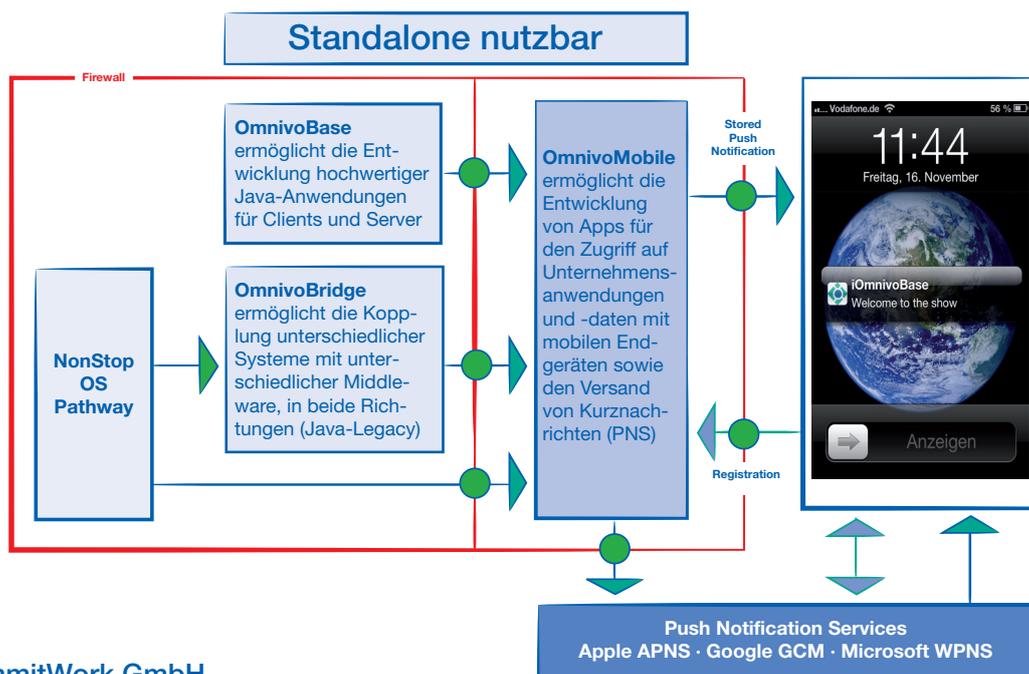


IT-Infrastruktur kosteneffizient eingebunden und die erfassten Daten sofort produktiv genutzt werden. Weitere exemplarische Einsatzmöglichkeiten mobiler Geräte im Unternehmen sind die Bilderfassung in der Qualitätssicherung, als Scanner-Ersatz oder die Ermittlung der GPS-Koordinaten für Trackingsysteme. Als Besonderheit bietet OmnivoMobile Push Notification Services (PNS) der wichtigsten Anbieter an. Dabei können nicht nur Textnachrichten, sondern jegliche Art von Informationen, wie zum Beispiel Artikelnummern versendet und auch verarbeitet werden.

Mit OmnivoMobile lassen sich sowohl vorhandene NonStop-Legacy-Applikationen über OmnivoBridge anbinden als auch alle weiterge-

henden Vorteile unserer Software OmnivoBase nutzen.

Werden Smartphones und Tablet-PCs der Mitarbeiter eingesetzt, gilt es, nicht die Kontrolle über die IT-Infrastruktur zu verlieren. Dazu verwaltet OmnivoMobile alle Geräte und Apps sowie Nachrichten und Nachrichtentypen und speichert diese längerfristig. Dabei arbeitet OmnivoMobile mit höchster Sicherheit: Es verwendet für alle Transaktionen nicht nur einen gesicherten Zugriff über HTTPBasicAuthentication, sondern verschlüsselt bei der Datenübertragung zusätzlich. Intern nutzt OmnivoMobile das eigene WLAN für den externen Zugriff HTTPS oder einen VPN-Tunnel.



CommitWork GmbH

- **Dipl. Inform. Jürgen Depping**
(Unix, Kommunikationstechnologien, Objektorientierung, Informationssysteme, Logistik)
- **Hans-Fried Kirschbaum**
(HP-NonStop, PPS, MES)
- **Dipl. Ing. Uwe Pothe**
(HP-NonStop, Logistik)

Hermannstraße 53 – 57 · D-44263 Dortmund
 Fon 0231 94 11 69-0 · Fax 0231 94 11 69-22
 info@commitwork.de
 www.commitwork.de