aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

# Neue Ideen für die erfolgreiche Umsetzung Ihrer mobilen Unternehmensstrategie

2012 © aformatik

# Agenda:
# Mobile Unternehmenslösungen

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

- Vorstellung der Firma aformatik: Erfahrungen aus 10 Jahren "App"-Entwicklung
- IBM Mobile Foundation und Worklight: Entwicklung und Management mobiler Lösungen heute
- Live-Demo COMELEO Standard Business Apps
- Diskussion / Fragerunde

# Technologien bei aformatik

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

iOS

**Java ME / android**
**mobile WebApps**

**Java SE**

**Java EE**

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

## 2001: mobile Auftragserfassung für die Modeindustrie

- intuitive, schnelle Erfassung vor Ort
- Kunden, Artikel, Preise, Bilder, Verfügbarkeiten
- Mit Barcode-/RFID-Scanner und Unterschrift

→ alles in der Westentasche

# Web-Schaden: Win CE by aformatik

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

## 2007: mobile Schadenserfassung für Gutachter

für die Vereinigte Hagelversicherung VVaG

- mobile Schadensaufnahme von Elementar-Schäden
- Produkt-Wizard: unterschiedliche Checklisten für unterschiedliche Produkte
- Anzeige der gültigen Policen
- Weiterleitung an die Schadenabwicklung im Haus

2012 © aformatik

# Heutige Problemstellungen bei Unternehmenslösungen

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

- User experience
- Multiplatform
- Bring your own device (BYOD)
- Security and compliance
- Management of mobile solutions
- TCO

# Licht am Ende des Tunnels: IBM Mobile Foundation

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

- IBM Worklight
  - Open mobile application platform
- WebSphere Cast Iron
  - Cloud Integration of enterprise applications
  - Data replication, data transformation
- IBM Endpoint Manager (Tivoli)
  - Device Management

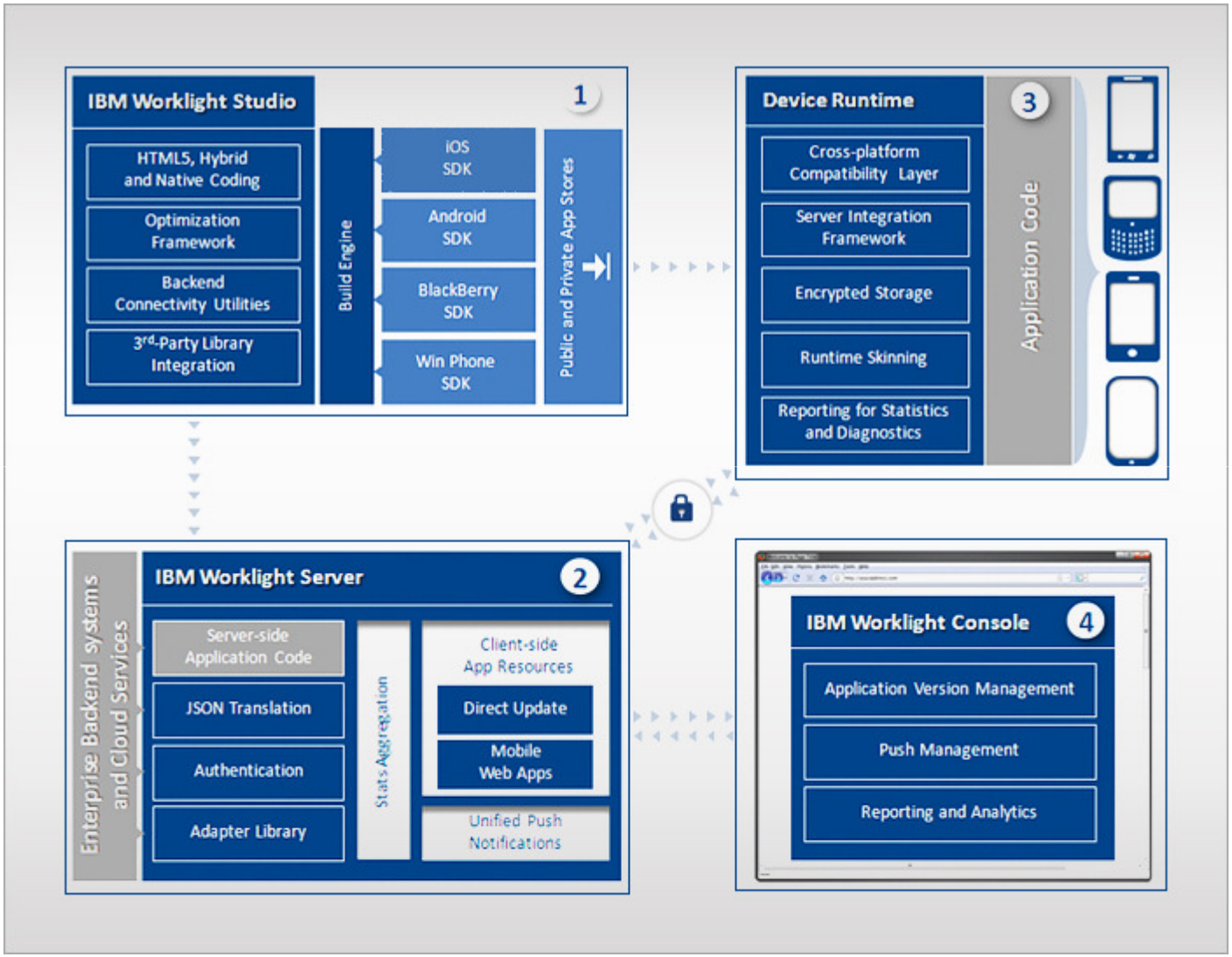
aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

- IBM Worklight
  - Studio: Eclipse-basierende Entwicklung von HTML5-, Hybrid- oder nativen Apps für Smartphones und Tablets
  - Server: Java-Backend für serverseitigen Code mit Security-, Connectivity- und Data Extraction-Funktionalität
  - Device Runtime Components: iOS, Android, Windows Phone
  - Console: Geräteverwaltung, Versionierung, Sammlung und Analyse von Geräte-/ und Benutzerdaten

2012 © aformatik

# IBM Worklight

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG



# IBM Worklight Praxisbeispiel 1: Java Forum Stuttgart Conference App

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

**Agenda für das Java Forum Stuttgart (JFS) 2012**

- Ablauf der Konferenz mit Kalender-Überblick.
- Sessions können markiert werden.
- Notizen können zu einzelnen Sessions erstellt werden.
- Vordefinierte Tags für Twitter.

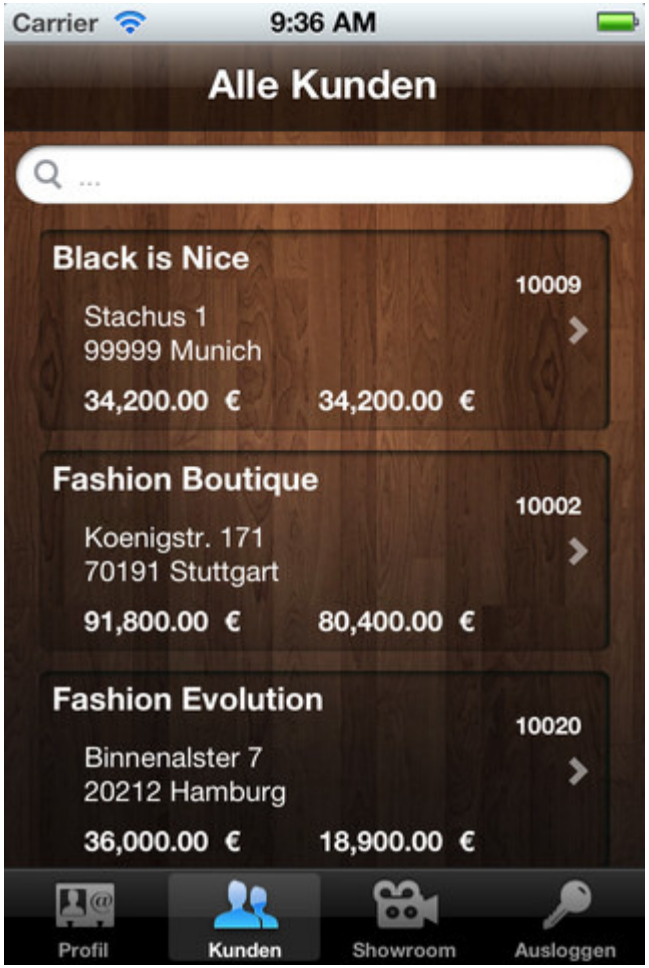
Basierend auf IBM Worklight…

# IBM Worklight Praxisbeispiel 2: COMELEO sis – sales information system

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG

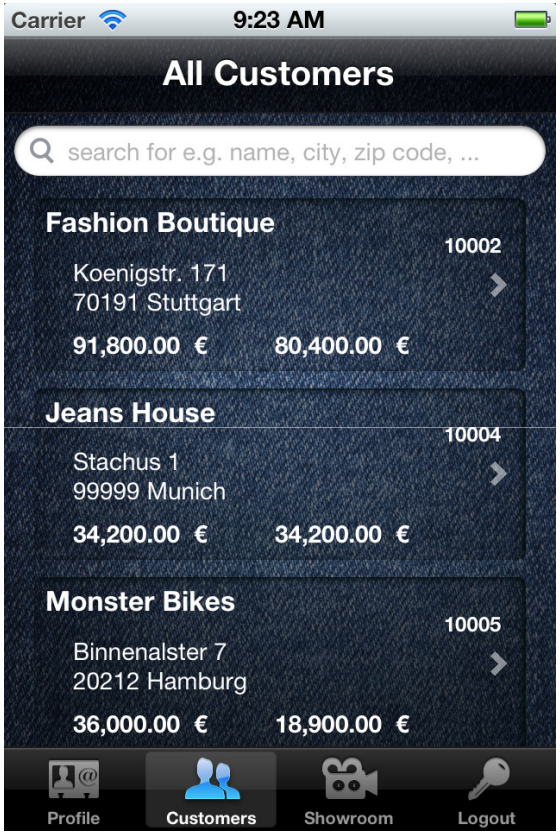
**COMELEO** ist die ideale CRM- und Kennzahlenlösung für Außendienstmitarbeiter, das Management oder ihre Geschäftspartner.

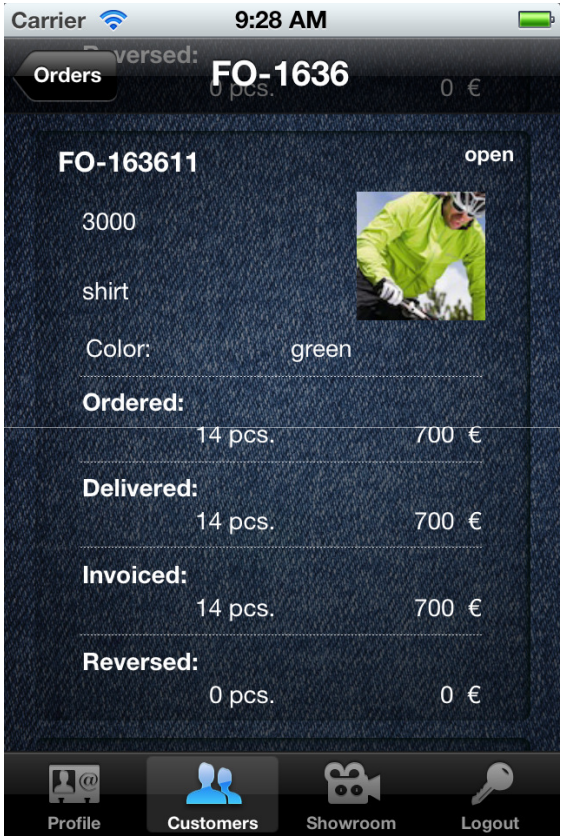
→ Als Standardlösung im Apple Store
→ Konfigurierbares Aussehen
→ Konfigurierbarer Inhalt



# IBM Worklight Praxisbeispiel 2: COMELEO sis – Konfiguration Fashion

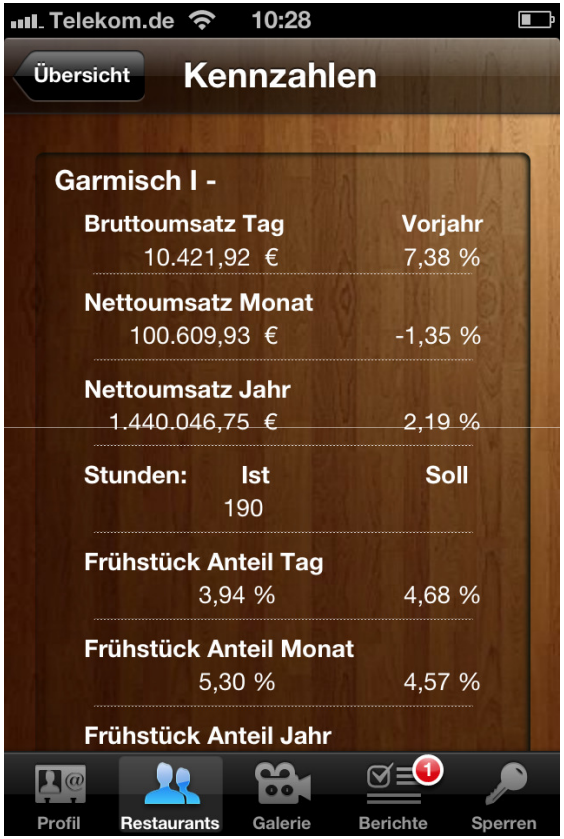
aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG





# IBM Worklight Praxisbeispiel 2: COMELEO sis – Konfiguration Franchise

aformatik®
TRAINING & CONSULTING GMBH & CO. KG



2012 © aformatik