

Innovationspolitik, Informationsgesellschaft, Telekommunikation

Förderprogramm SimoBIT – Sichere Anwendung der mobilen Informations- technik (IT) zur Wertschöpfungssteigerung in Mittelstand und Verwaltung

Peter Stamm, WIK-Consult

SimoBIT-Talk

12. Deutscher Verwaltungskongress

Berlin, 27. Mai 2009

www.simobit.de

Gliederung

- ▶ **Warum SimoBIT?**
- ▶ Basisdaten zu SimoBIT
- ▶ SimoBIT-Projekte mit Bezug zur öffentlichen Verwaltung

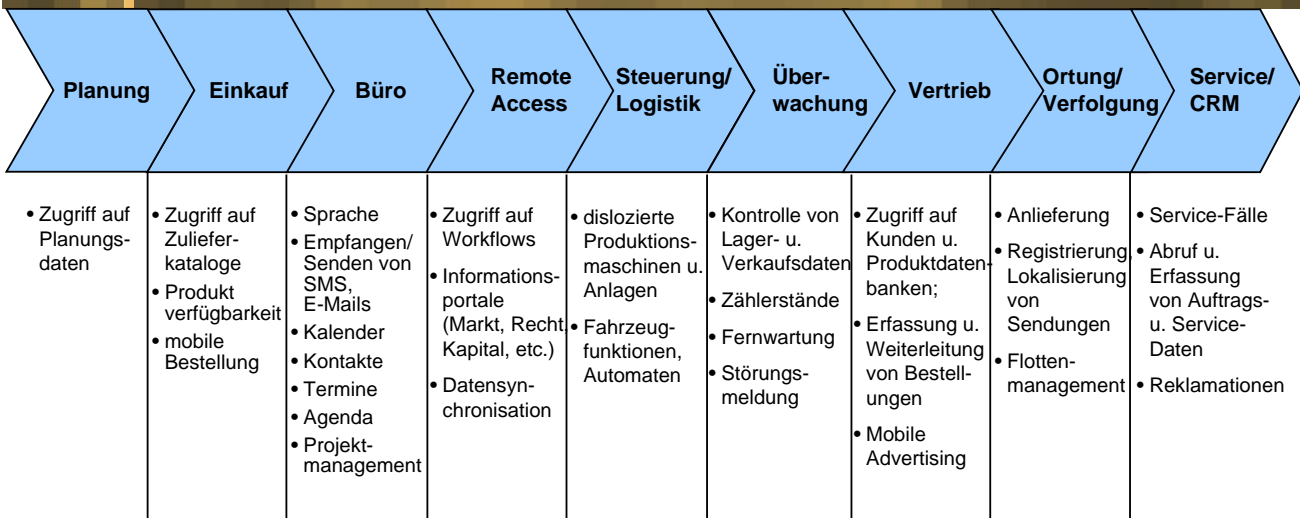
SimoBIT - Sichere mobile Informationstechnik in Mittelstand und Verwaltung

Warum SimoBIT?

- ▶ Mobile Business-Solutions: betriebliche und verwaltungsbezogene Effizienzgewinne in volkswirtschaftlich relevanten Größenordnungen – hohe Bedeutung für Wettbewerbsfähigkeit des Standortes
- ▶ Durch Implementierung der Luftschnittstelle und mobile Endgeräte deutlich erhöhtes Risiko – deutsche KMU als Know-how-Träger im Fadenkreuz von ausländischen Diensten und Konkurrenzspionage
- ▶ IT-Sicherheit besitzt Enabler-Funktion für viele Mobile Business-Solutions, ist aber auch besonders anspruchsvoll bei der Umsetzung
- ▶ **Entwicklung sicherer mobil integrierter Anwendungen speziell für KMU und öffentliche Verwaltungen essentiell**

3

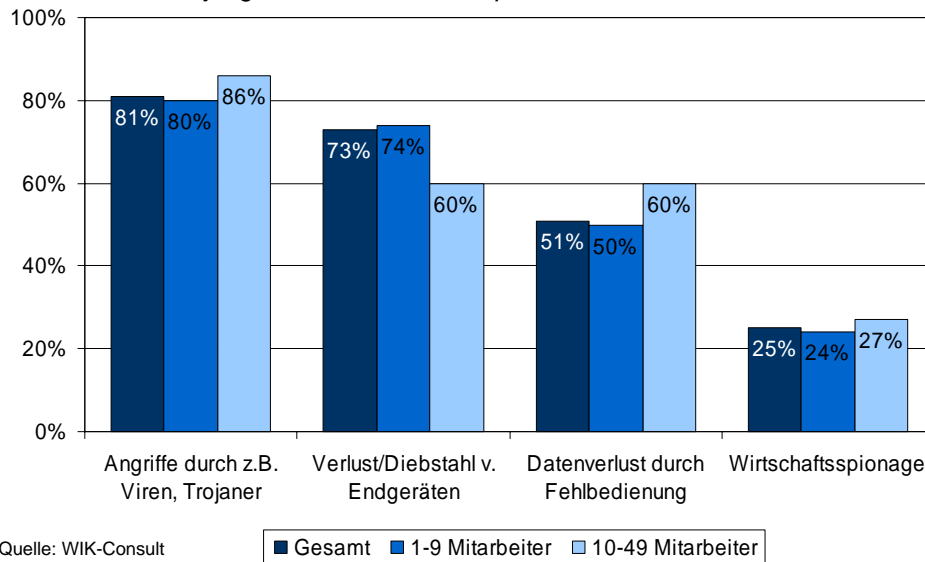
Mobilisierung von Prozessen auf allen Stufen der Wertschöpfung möglich!



4

Erhebung aus dem Jahr 2006 offenbarte erhebliche IT-Sicherheitsbedenken bei KMU bezüglich dem Einsatz mobiler Dienste

Frage: „Haben sie bezüglich des Einsatzes mobiler Datennutzung in Ihrem Unternehmen Bedenken hinsichtlich der Datensicherheit?
Wenn ja, geben Sie bitte alle Aspekte an, bei denen Sie besondere Risiken sehen.“



5

Gliederung

- ▶ Warum SimoBIT?
- ▶ Basisdaten zu SimoBIT
- ▶ SimoBIT-Projekte mit Bezug zur öffentlichen Verwaltung

6

SimoBIT - Sichere mobile Informationstechnik in Mittelstand und Verwaltung

Basisdaten zum Förderschwerpunkt SimoBIT

- ▶ 12 geförderte Verbundprojekte mit insgesamt rund 60 Partnern
- ▶ Projektlaufzeit 2007 – 2011
- ▶ Fördermittel insgesamt: ca. 30 Mio. €
- ▶ Projektträger: PT-DLR
- ▶ Projektbegleitung: WIK-Consult, SIT, IOM, LHLK
- ▶ www.simobit.de

7

SimoBIT - Sichere mobile Informationstechnik in Mittelstand und Verwaltung

<p>Gesundheitswirtschaft</p> 	<p>Maschinenbau</p> 
<p>Handwerk- und kleine Unternehmen</p> 	<p>Öffentliche Verwaltung</p> 

8

Gliederung

- ▶ Warum SimoBIT?
- ▶ Basisdaten zu SimoBIT
- ▶ SimoBIT-Projekte mit Bezug zur öffentlichen Verwaltung



9

Sechs SimoBIT-Projekte haben direkt oder indirekt mit öffentlicher Verwaltung bzw. Unternehmen der öffentlichen Hand zu tun

<p>Gesundheitswirtschaft</p> 	<p>Maschinenbau</p> 
<p>Handwerk- und kleine Unternehmen</p> 	<p>Öffentliche Verwaltung</p> 

10

Hiervon möchten wir Ihnen heute drei Projekte vorstellen

<p>Gesundheitswirtschaft</p> 	<p>Maschinenbau</p> 
<p>Handwerk- und kleine Unternehmen</p> 	<p>Öffentliche Verwaltung</p> 

11

Vorstellung von drei SimoBIT-Projekten mit Bezug zur öffentlichen Verwaltung



Wenn die öffentliche Vergabe künftig ausschließlich elektronisch erfolgen wird, müssen die Handwerker und KMU auch in der Lage sein, sich daran erfolgreich zu beteiligen.



Das Infrastrukturmanagement stellt für die Kommunen eine gewichtige Aufgabe dar, deren Effizienz durch sichere mobile Anwendungen deutlich gesteigert werden kann.



Ärztmangel, steigende Einsatzzahlen und strukturschwache ländliche Gebiete erfordern neue Ansätze im Rettungswesen. Neuartige Tele-Assistenzsysteme können im Rettungsdienst Kosten sparen helfen und dabei durch Zugriff auf Expertenwissen die Notfallversorgung qualitativ verbessern.

12

Herzlichen Dank für Ihr Interesse!

Präsentationen ab morgen im Internet auf der SimoBIT-Website abrufbar: **www.simobit.de**

Peter Stamm

SimoBIT Projektbegleitung

wik-Consult GmbH

Postfach 2000

53588 Bad Honnef

Tel 02224-9225-55

E-Mail: p.stamm@wik.org

www.wik.org