

netcetera

TEKZONEFORUM 091

MO 23. Feb. 2009, 17:00 UHR

IPHONE & CO.
SMARTPHONE-ANWENDUNGEN
BEI NE MACHEN

A photograph of a person holding an iPhone in a city street. The phone screen displays a list of applications with colorful icons. The background shows a street with buildings, a blue bus, and other pedestrians. The image has a blue tint.

Smartphone Anwendungen 2006

- § teure Datenpakete (10 CHF per MB) **L**
- § aufwendiges Deployment **L**
 - § Signing durch verschiedene Instanzen
 - § Over the Air kam spät und blieb fehleranfällig
- § verschiedenste Plattformen **L**
 - § J2ME (mit unterschiedlichen Ausstattungen)
 - § Symbian
 - § Windows Mobile
 - § Palm
- § eingeschränkte Hardware **L**
 - § kleine Bildschirme

Die revolutionären Ereignisse 2007 & 2008

§ **Apple** betritt den Markt

- § erschwingliche Datenpakete
- § grosser Screen
- § leistungsfähiger Webbrowser
- § 2008: einfachstes Deployment von Applikationen via App Store (heute 70 Mio. Kreditkarten im Store)



§ **Google** kündigt Android an

- § grosser Screen
- § sehr guter Entwicklersupport



Situation heute

- § die **Erwartungshaltung** der Verbraucher hat sich geändert!
 - § einfachste Installation von Applikationen wird erwartet
 - § vieles (alles?) muss auch unterwegs möglich sein
 - § der Austausch mit Freunden soll immer möglich sein

- § das **Nutzungsverhalten** der Verbraucher hat sich geändert!
 - § always online
 - § die Nutzungsdauer von Applikationen schrumpft (Pausenfüller)
 - § was nicht in Download-Stores verfügbar ist, wird nicht wahrgenommen

Wo stehen wir?

- § schnelle und billige **Datenverbindungen** J
- § schnelle und **leistungsfähige Geräte** J
- § gute, mobile **Webbrowser** J
- § **grosse Bildschirme** mit Touch-Interfaces J
- § **Download Stores** für weltweite Verteilung J
- § **Kunden**, die mobile Applikationen suchen J
- § unübersichtliche **Plattformvielfalt** L
 - § Apple iPhone
 - § Nokia Symbian
 - § Windows Mobile
 - § J2ME (Nokia, Samsung, etc.)
 - § Android

Unser Thema heute...

Wie gehen wir als
Entwickler / Anbieter mit
der neuen Situation um?