

# Mein Handheld PC und ich — eine unendliche Geschichte?

Kommunale Informationsverarbeitung  
Baden-Franken  
Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 - 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte?

### Meine mobilen Daten ohne Handheld ...



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

Mein Handheld PC und ich –  
eine unendliche Geschichte?

**Palm OS**

**Die Auswahl im Jahr 2001**

~~Psion~~

**Windows CE**



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

Mein Handheld PC und ich –  
eine unendliche Geschichte?

oder sieht die Praxis der  
mobilen Datenbearbeitung  
so aus ... ?



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte?



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte?

### Einsatzbereiche von mobilen Computern

Portabel benötigte Anwendungen oder Daten		Anwendungsbereich		
		Handheld PC		Notebook
Organizer (PIM)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terminkalender</li> <li>• Adressdaten (Kontakte)</li> <li>• Aufgaben</li> <li>• eMails (Posteingang)</li> </ul>			
Mobile Datenbearbeit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Word-Dateien</li> <li>• Excel-Dateien</li> <li>• Terminalserver-Client</li> </ul>			
Mobiles Büro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Software für z.B. Win 2000 erforderlich</li> <li>• Große Datenmengen sollen mobil gespeichert und bearbeitet werden</li> <li>• Längere mobile Arbeitszeit</li> </ul>			

Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte?

Screen-Shot  
Compaq  
iPAQ H3630

Screen-Shot  
HP Jornada 720

Windows CE

Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner      DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte?

### Wesentliche Vorteile der Betriebssysteme

Palm OS	Windows CE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• längere Akkubetriebszeit</li> <li>• preisgünstigere Geräte (bei Graustufen-Display)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• besseres Display (2 Größen)</li> <li>• optimale Synchronisation (Outlook + jede Art von Dateien)</li> <li>• Diktierfunktion integriert</li> <li>• Multimedia-Fähigkeiten (z.B. Windows Media Player)</li> </ul>

Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner      DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte?

### Kleiner Hardware-Rundblick

Smartphone 2002

Pocket PC 2002  
Phone EditionPocket PC 2002  
mit MinitastaturZusatzoptionen  
z.B. GPS-Navigation  
(siehe nächste Folie)

Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte?

### Beispiele für Zusatzoptionen für PPC 2002

- **Speicherkarten** (CF-Card/SD-Card/PCMCIA-Card)
- **Netzwerkanschluss** (Ethernet, Bluetooth, Wireless LAN)
- **GPS** CF-Card mit Routenplanungs-SW
- **GPRS** CF-Card (altern. PPC 2002 Phone Edition)
- **Digital-Camera** CF-Card (1.3 Mio Pixel)
- **VGA-Ausgang** für Präsentationen (1024x768)

Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte? Tastaturen á la carte



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

## Mein Handheld PC und ich – eine unendliche Geschichte? Screenshots



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner

DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

**Mein Handheld PC und ich –  
eine unendliche Geschichte?  
Ansichtssache ...?**



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner      DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01

***Danke für Ihre  
Aufmerksamkeit!***



Kommunale Informationsverarbeitung Baden-Franken / Gerhard Mössner      DECUS Symposium 08.04.2003 – 1M01