

Unlimited PC Mobility

Rober Hunziker

Christoph Wittlinger

Computing Portfolio

	Mobile Devices	Services/Integration
	Stationary Devices	
	Servers/Storage	

Die Kundenperspektive



Kein Gerät entspricht allen Anforderungen und Einsatzzielen

■ Ergonomie

- ☐ Ein- oder zweihändige Bedienung
- ☐ Stehend / gehend oder statisch / im Fahrzeug
- ☐ "Für die Hemdtasche"
- ☐ Outdoor-Nutzung
- ☐ Mobilität: Größe, Gewicht, Akkuleistung

■ Anwendung

- ☐ Notizen
- ☐ Multimedia-Präsentationen
- ☐ Soziale Interaktion mit anderen

■ Technisch

- ☐ Anforderungen an die Anwendungssoftware
- ☐ Erforderliche Schnittstellen und Kommunikation
- ☐ Einheitliche Geräteplattform und Konfiguration
- ☐ Unternehmensstandards



Pocket PC

- leicht und handlich
- lange Betriebszeiten
- Einsatz auch im Freien möglich

Entwicklung 2005

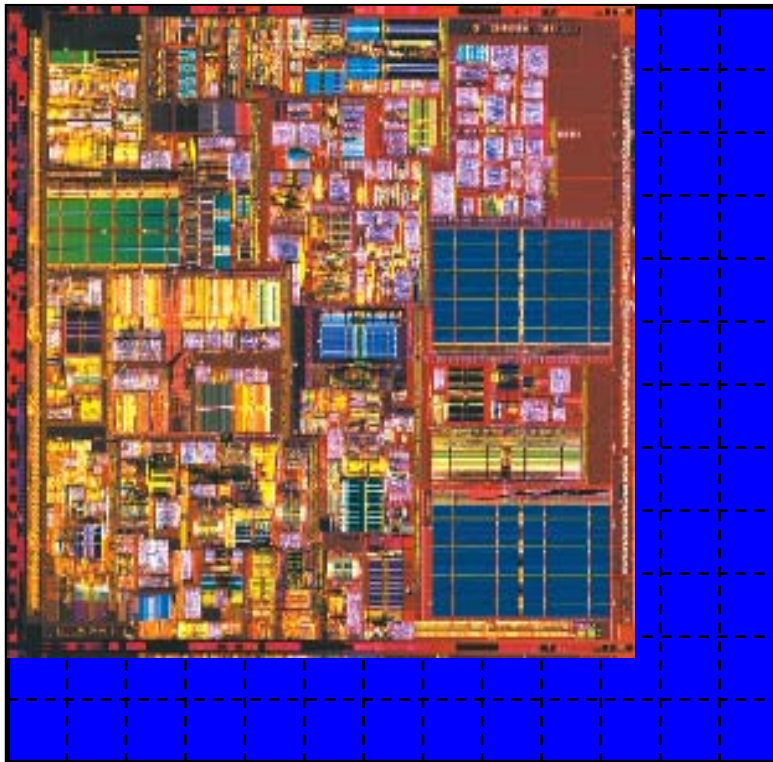
- Pocket PC 2005
- Exchange SP2
- Funktionalität ?



Mobile PC Innovation

X = 13mm
y = 12mm

2002



55 Million Transistors

.13 Micron

512K L2 Cache

Intel®

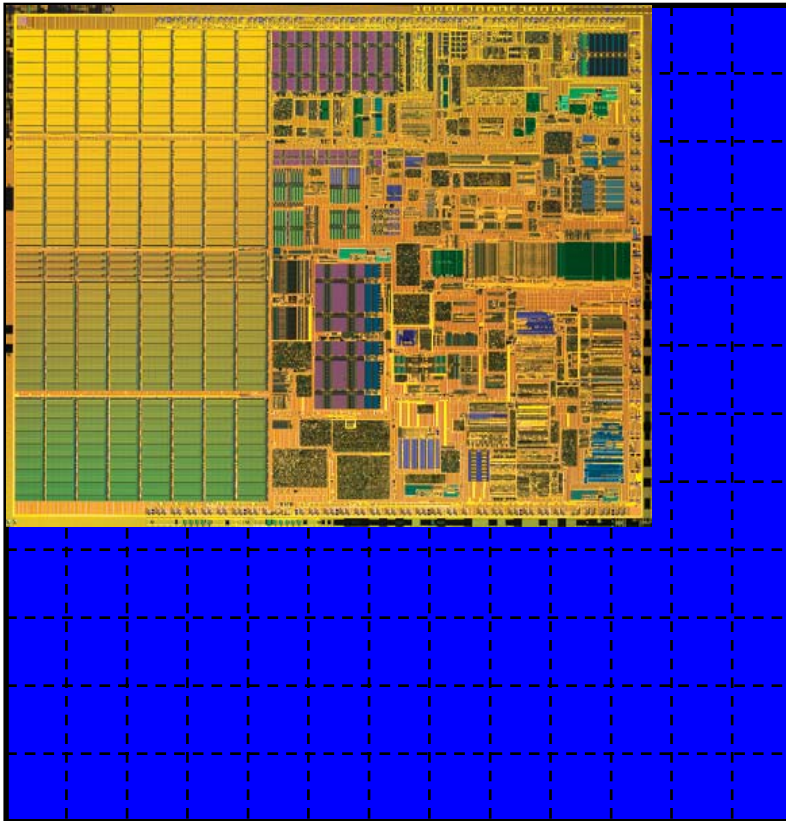
Pentium 4 – M

131.8mm²

Mobile PC Innovation

X = 13mm
y = 12mm

2003



77 Million Transistors

.13 Micron

1M L2 Cache



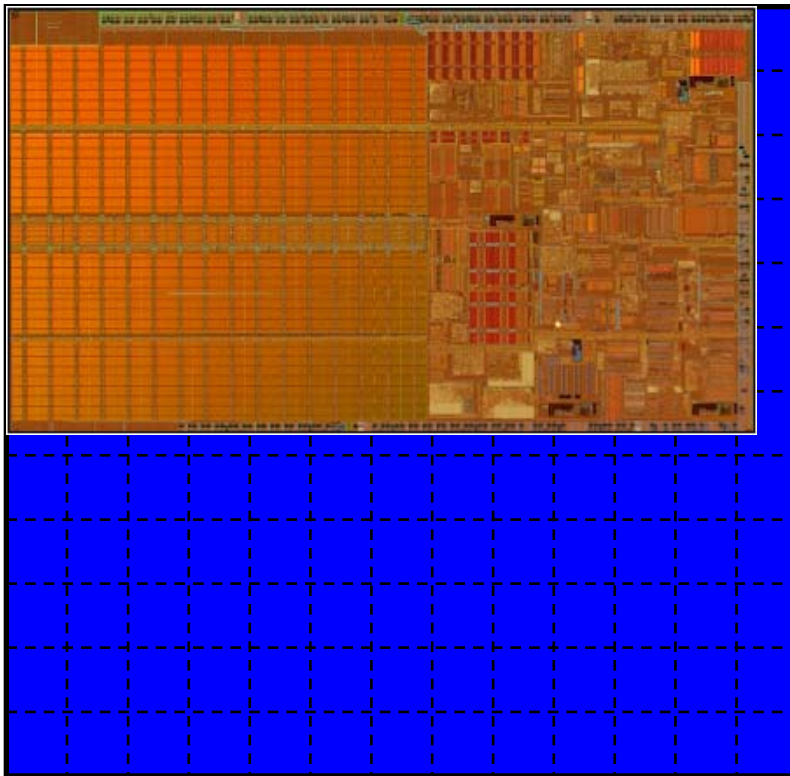
**Intel® Pentium® M
(Banias)**

$10.56\text{mm} \times 7.84\text{mm} = 82.8\text{mm}^2$

Mobile PC Innovation

X = 13mm
y = 12mm

2004



140 Million Transistors

.09 Micron

2M L2 Cache

Intel

Pentium M
(Dothan)



12.33mm X 6.78mm = 83.6mm²

Ultraportable Notebook

Highlights

- **10.6" XGA-W Display**
 - Intel Pentium M 1 GHz, GME Chipsatz
 - WLAN 802.11 bg INTEL Calexico2
 - 10/100 base Tx Ethernet
 - PCMCIA, CF, SD/Memory Stick
 - Firewire/USB, SPDIF, S-Video-out
 - 2 Batterien möglich
 - Combo-Drive
-
- 261 x 199 x 32~35 mm / **1.3 kg**

Mitbewerbsvorteile

- Leichtester vollständiger Notebook
- Wide Screen, ideal für Videos
- Lange Batterielaufzeit

6 – 8 Stunden



The ultimate mobile worker

Microsoft® Windows® XP Tablet PC Edition 2005



Mobility im Vertrieb

Procter & Gamble

Außendienststeuerung

„10%+ Produktivitätsgewinn“

IKEA

Showroom-Verkauf

„Mehr Zeit für Kunden“

Dr. Scheller Cosmetics

Außendienststeuerung

„Mehr Kunden / Mitarbeiter“

Porsche

Showroom-Verkauf

„Höhere Effizienz am POS“



Mobility im Gesundheitswesen

Hôpital Saint-Joseph
Pflegedokumentation
„Täglich 30-60 Min gespart“

Universitätsklinikum Jena
Pflegedokumentation
„Optimale PoC-Datenqualität“

Klinikum Chemnitz
Klinische Datenverarbeitung
„Digital Imaging spart Zeit“

Son Llätzer Hospital
Pflegedokumentation
„Effiziente papierlose Klinik“



Mobility im Kundendienst

V- Zug

300 Service Techniker
„Optimierte Prozesse“

Versicherungsexperten

Audatex Software
„schnelle Abschätzungen“

Eidg. Zollverwaltung

Mobile Revisionen
„elektronische Tarife“

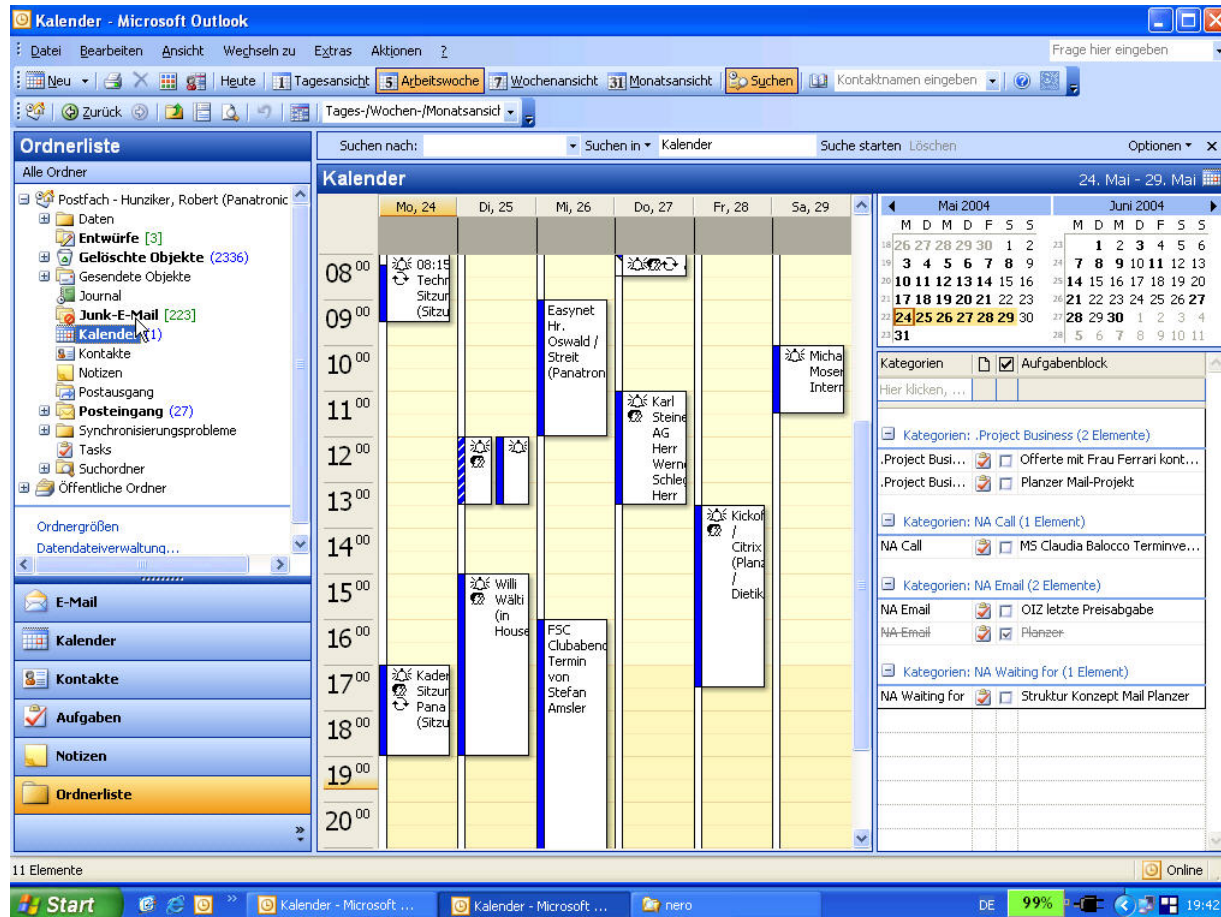
Bundesamt BWL

Waldbestandsverwaltung
„Genaue Felddatenerfassung“



Outlook 2003 Messaging

das integrierte Managementsystem

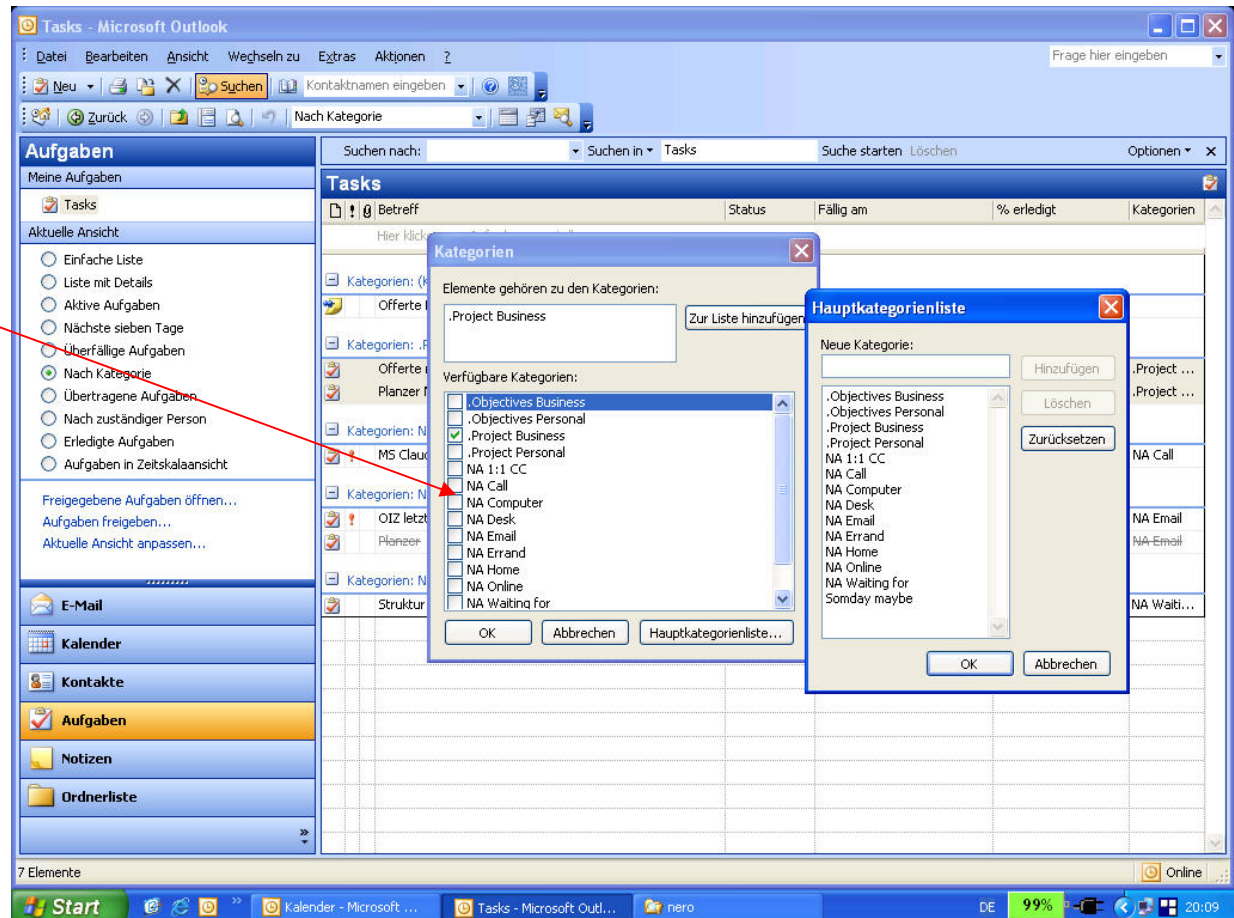


Outlook 2003 Messaging

mit Cache Mode

Hauptkategorie
anwählen

Alle „default“
Kategorien
löschen und die neuen
Kategorien eintragen



Outlook 2003 Messaging

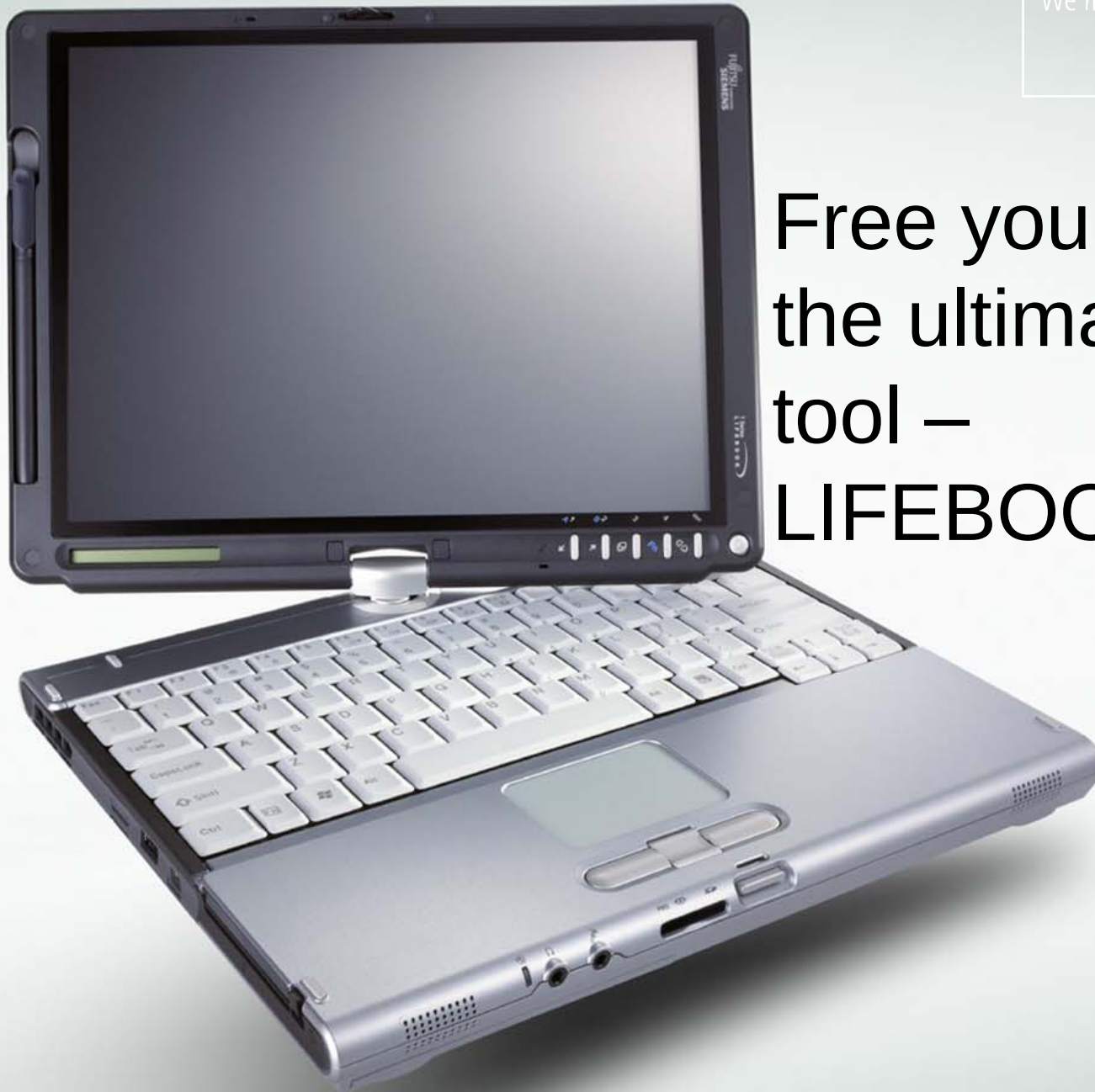
Nachbearbeitung via Task



We make sure



Free your time with
the ultimate meeting
tool –
LIFEBOOK T4010



Live
Demo
Tablet PC

