Stefan Berger Mensch-Maschine-Kommunikation

### Innovative Interaktionsformen

## Smartboard

- Große, helle Anzeige
- Bild, Ton, Schrift, Video
- Touchdisplay
- Kamera



### Technische Daten

- Auflösung 4K
- Bildschirmdiagonale 150 200cm



# Eingabemethoden

- Touchdisplay
- Handgesten
- Stift
- Tastatur und Maus



# Anwendungen

- kollaborative Anwendungen
- Handschrifterkennung
- Formerkennung
- interaktive Präsentationen



## Smartwatch

- Vielseitige Eingabemethoden
- Immer am Handgelenk
- Groß und unförmig



#### Technische Daten



- Größe bis zu 40mm und mehr
- Auflösungen 220 320 x 320 390 Pixel
- WLAN, Bluetooth, USB
- LTE, UMTS
- GPS

#### Sensoren



- G^ | [ ^ } [ |
- WLAN, Bluetooth, USB
- LTE, UMTS
- GPS