

TECHNOLOGIEKENNBLATT: Wearable Computing und Smart Textiles

DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE

- Durchführung der elektronischen Datenverarbeitung auf tragbaren elektronischen Geräten (Smart Products)
- Nahezu unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten für diverse Geschäftsbereiche und -situationen

VORTEILE:

- ✓ Ortsungebundenheit
- ✓ Dauerhafte Konnektivität durch Netzwerkkommunikation
- ✓ Anbindung an Database
- ✓ Anwendungssicherheit für MA
- ✓ Zufriedenheits- und Motivationssteigerung und der MA

HERAUSFORDERUNGEN:

- ✗ Hohe Implementierungskosten
- ✗ Angewiesenheit auf weitere zusätzliche Technologien wie z.B. Data Analytics

ÜBERGREIFENDE TECHNISCHE MERKMALE

- Remote Control (Fernzugriff) aus dem Zentralnetzwerk
- Anbindungsmöglichkeit mit Augmented Reality (AR; Erweiterte Realität)

ANBIETERÜBERSICHT:

1. Ureality [URL](#)
2. Microsoft Hololens [URL](#)
3. Epson Moverio [URL](#)
4. Vuzix [URL](#)