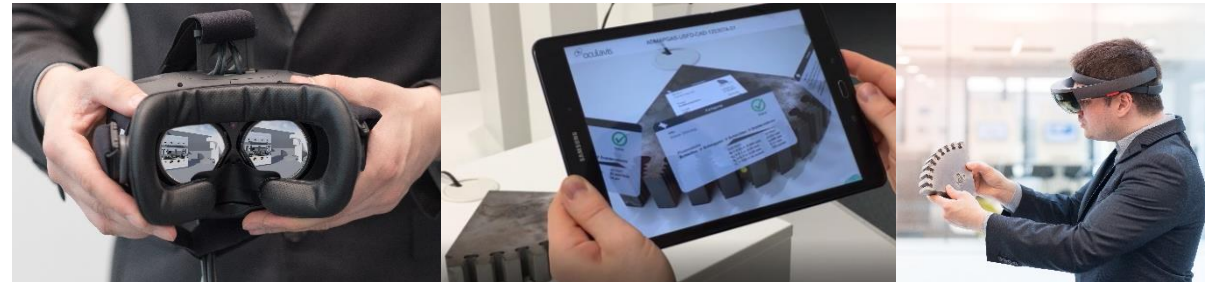


Steckbrief: Smart Glasses zum Wissensmanagement



Funktionsweise

- Visualisierung von Daten in einem virtuellen Raum oder Projektion in die reale Umgebung
- Interaktion durch Sprach-, Gesten- oder Controllersteuerung



Voraussetzungen

- SQL-Server
- Bildschirm inkl. PC



Mögl. Schnittstellen

- systemspezifisch



Nutzen

- ✓ Ortsunabhängiger Remote-Zugriff durch Experten als Service bei Problem mit Werkzeugen und Maschinen
- ✓ Echtzeitnahe Informationen des Bauteilstatus in der Fertigung und der Qualitätssicherung
- ✓ VR als Mittel für ein didaktisches Lernkonzept im Werkzeugbau



Virtual Reality
(VR)

Mixed Reality
(MR)

Augmented Reality
(AR)