

Virtual Reality (VR) / Augmented Reality (AR)

# Produktpräsentation

## Ausgangssituation

Produkte einen Kunden richtig zu präsentieren stellt eine Herausforderung dar. Bei Produkten die optisch für einen Kunden angepasst werden, ist dies eine besondere Herausforderungen.

## Lösung

Der Demonstrator ist ein Programm, welches auf ein kundenindividualisierbares Produkt automatisch ein Logo integriert. Anschließend wird das Produkt in verschiedenen Darstellungsvarianten angezeigt. Bei diesen Visualisierungen handelt es sich um Bilder und 3D-Darstellungen. Mit Hilfe der Erweiterten Realität kann das Produkt auch in die Umgebung eingebettet werden. Annahme: 3D-Daten des Produktes (ohne kundenindividuelle Informationen).

## Nutzen

- Experte muss nicht vor Ort sein
- Kosteneinsparung durch entfallene Reisekosten, kürzere Zeiten für Fehlerbehebung
- Wissenstransfer für Techniker durch Schritt für Schritt Anleitung und Expertenzugriff
- AR-Brille: Techniker vor Ort hat beide Hände frei

