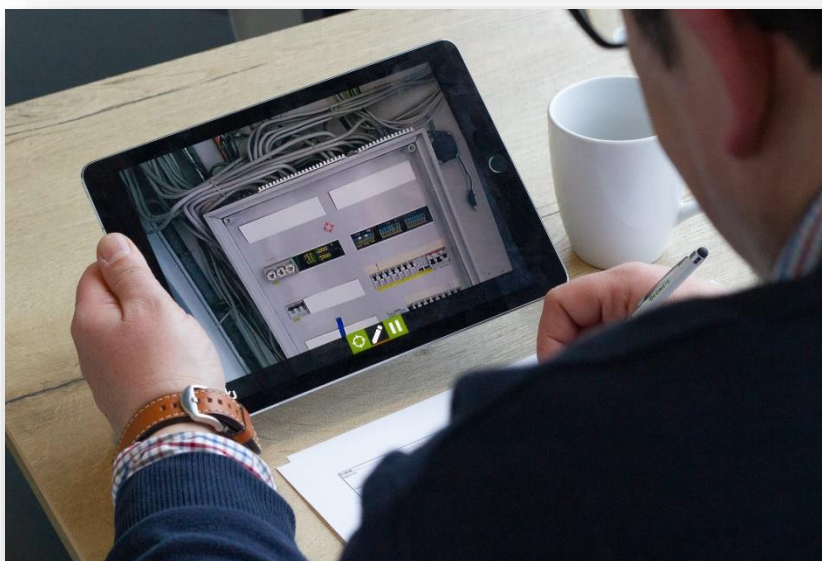


# Beeware





## **Die Software Plattform für eine sichere globale Vernetzung von Menschen, Unternehmen und Maschinen**

In den letzten Jahrzehnten wurden hauptsächlich durch die Digitalisierung Produktionsprozesse effizienter gestaltet. Durch Industrie 4.0 werden zukünftig Menschen, Unternehmen und Maschinen zusätzlich immer weiter miteinander digital vernetzt. D.h. die Prozesse werden noch schneller, weil beispielsweise Reisen zur Übermittlung von Wissen nicht mehr notwendig sind. Die papierlose Arbeitsweise bestimmt die Zukunft. Industrie 4.0 bedeutet Datenaustausch über die Unternehmensgrenzen hinaus. Durch diese Marktveränderung ergeben sich zusätzlich neue Herausforderungen.

Unternehmen sollten u.a. auf die folgenden Fragen Antworten erhalten:

- Wie können die Kommunikation und der Datenaustausch noch schneller und gleichzeitig sicher erfolgen, damit die Effizienz weiter gesteigert wird?
- Wie kann die Qualität, z. B. Anlagenverfügbarkeit, gesteigert werden?
- Wie können Reparaturen und Service noch effizienter und schneller gestaltet werden?
- Wie kann die DSGVO eingehalten werden, ohne dass ein Unternehmen bis zu 20 Millionen € Strafe zahlen muss?
- Wie wird sichergestellt, dass Firmendaten nicht verloren gehen?
- Wie werden die Persönlichkeitsrechte von Mitarbeitern geschützt?
- Wie werden zukünftig unterschiedliche Software Tools miteinander vernetzt?
- Welchen Mehrwert kann Ihr Unternehmen Ihren Kunden liefern?

Hierfür bietet Ihnen die Firma Beeware mit der Software Plattform „SODALIS“ die passenden Antworten und Lösungen.

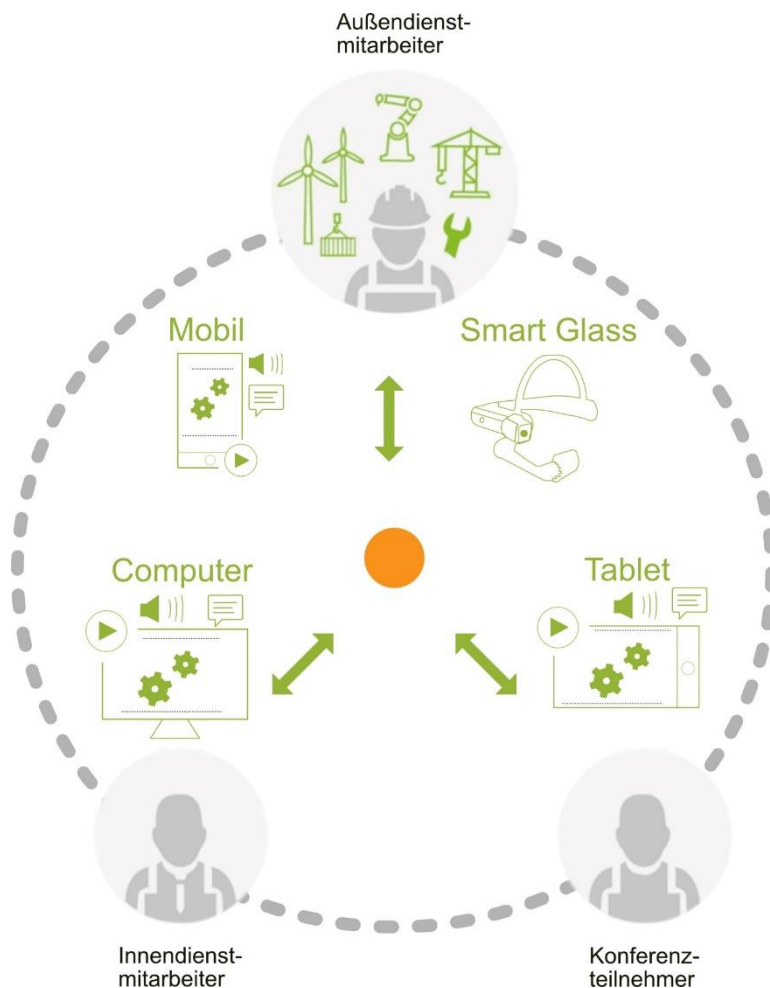
SODALIS gewährleistet eine sichere Kommunikation über standortunabhängige Videotelefonie bei gleichzeitigem sicheren Datenaustausch. Zusätzlich kann die Plattform mit unterschiedlichen Software Tools, wie z. B ERP-Systemen und Maschinen vernetzt werden.

**SODALIS bietet Ihnen und Ihrem Unternehmen Zeit, Effizienz und Sicherheit**

## Die Software Plattform für sichere globale Vernetzung von Menschen, Unternehmen und Maschinen

Sicherer Chat

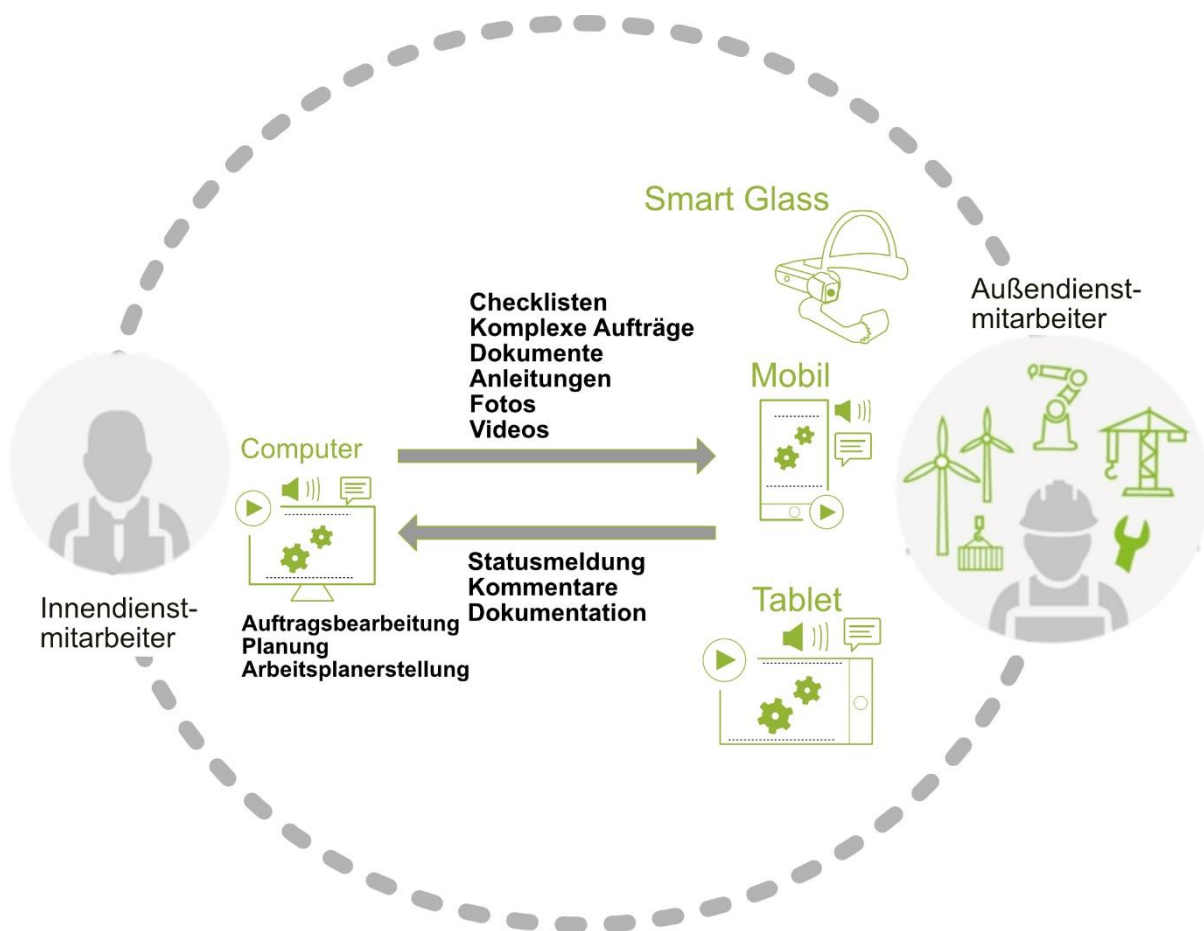
DSGVO konforme  
Audio- und Videokonferenz



### SODALIS Team Up

- Audio und Videokonferenz mit bis zu 4 Geräten
- Chatfunktion mit Austausch von Fotos, Videos und Dokumenten
- HD Audio und Video
- Livebild pausieren und im Bild zeichnen
- Gastzugang mittels lizenzfreier Konferenzteilnahme per Browser

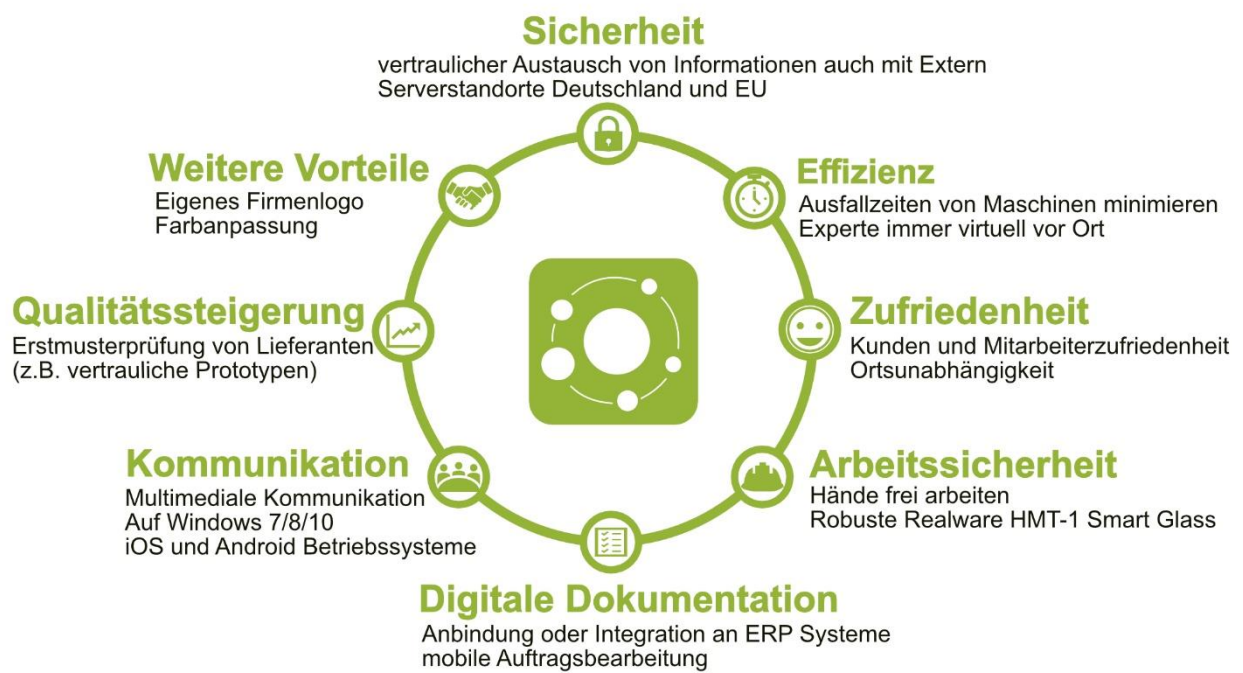
## Die Software Plattform für sichere globale Vernetzung von Menschen, Unternehmen und Maschinen



### SODALIS Field Service Management

- digitales Auftragsmanagement
- digitale Aufträge und Arbeitspläne mobil verfügbar
- online und offline Nutzung
- live Statusmeldungen

## Ihre Vorteile auf einen Blick



## Kundennutzen

### Sicherheit

- vertraulicher Austausch von Informationen auch mit Extern
- Serverstandorte in Deutschland und EU
- auf eigenem Server im Unternehmen nutzbar
- Ende zu Ende Verschlüsselung
- höchster Sicherheitsstandard mit aktuellster Verschlüsselungstechnik

### Effizienz

- Ausfallzeiten von Maschinen werden minimiert, da Experte immer virtuell vor Ort
- keine Reisekosten
- schnellere Prozesse

### Zufriedenheit

- von Kunden und Mitarbeitern erhöhen
- schnelle Identifizierung von Problemen und schnelle Entscheidungen
- papierlose Kommunikation
- Ortsunabhängigkeit
- Rufbereitschaft ohne Reisezeiten und Kosten

### Arbeitssicherheit

- durch Hände freies Arbeiten mit Smart Glasses
- kombinierbar mit Sicherheitshelm
- auch für ATEX Zone 1 verfügbar

### Multimediale Kommunikation

- auf Windows 7/8/10, iOS und Android Betriebssysteme
- Chat, Audio und Video-Kommunikation und Dateiversand
- Teamarbeit im virtuellen Konferenzraum
- Videokonferenz mit bis zu 4 Geräten
- Freihand-Zeichnung im Livebild
- Videokonferenz Plug-In frei per Browser nutzen

### Qualitätssteigerung

- Erstmusterprüfung von Lieferanten (z.B. vertrauliche Prototypen)

### Weitere Vorteile

- verfügbares Know How weltweit und sicher in Echtzeit
- eigenes Firmenlogo und Farben

### Digitale Dokumentation

- Online- und Offlinenutzung
- Anbindung oder Integration an ERP Systeme
- digitale Dokumente
- digitale Auftragsbearbeitung
- digitale Montageordner

## Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

- Wartung / Instandhaltung
- Abnahme
- Schulung / Wissen Transfer
- Inspektion
- Inbetriebnahme
- Webkonferenz
- Troubleshooting
- Virtuelle Teamarbeit
- Betriebsversammlung
- Kundenbetreuung
- Einsatzplanung
- digitale Montageordner
- digitaler Datenaustausch
- digitales Aufgabenmanagement
- Qualitätssicherung
- Baustellenbesichtigung
- Flexibilisierung von Arbeitsbedingungen

## Unterstützung von Smart Glasses

Realware HMT-1, auch als ATEX Zone 1 Version



Toshiba dynaEdge AR 100



Vuzix M100





## Sie haben ein individuelles Software Projekt?

### Mit unserer breiten Kompetenz unterstützen wir Sie gerne in den Bereichen

- App Entwicklung für mobile Plattformen (iOS und Android) und Windows
  - Azure Cloud Management und Entwicklung (u.a. Docker/Kubernetes, Azure IoT)
  - AR/VR Entwicklung
  - Webseiten Erstellung und Web Shop Integration
  - Audio/Video Übertragungstechnik
  - Schnittstellen Entwicklung und Systemintegration (u.a. für SAP)
  - Software Testautomatisierung für Web Apps und Mobile Apps
  - Prototypenentwicklung (u.a. auch mit LabVIEW)
  - Automatisierungstechnik (SPS Programmierung)
- 

#### Technische Daten und Anforderungen der SODALIS Plattform:

Hosting in der Cloud (Serverstandort Deutschland/EU) oder im eigenen Rechenzentrum  
Web und App Lösung für Windows 7/8/10, iOS und Android Betriebssysteme  
Verschlüsselung TLS 1.2  
Videokonferenz Plug-In frei per Browser nutzen  
Videoübertragung ab 1MBit/s (über mobile Datenleitung per HSDPA oder LTE\*)  
Videokonferenz mit bis zu 4 Endgeräten  
Benutzerprofile mit Avatar und Multisprachunterstützung (EN, DE, CZ, weitere auf Anfrage)"  
100 GB inklusiver Speicherplatz

\*LTE Netzabdeckung der Deutschen Telekom AG bei 98 %  
Quelle: <https://www.lte-anbieter.info/verfuegbarkeit/lte-karte.php>

---

## Sie haben Fragen?

Wir helfen Ihnen gerne weiter

**+49 (0) 511 656104 80**  
**[www.beeware.de](http://www.beeware.de)**

---