

# MyMES

## MES Daten immer verfügbar



Als Erweiterung der MES-Lösungen von BMSvision bietet die MyMES-App allen Anwendern die Möglichkeit, den Überblick über ihren Betrieb zu behalten, wann immer sie wollen und wo immer sie sind. Die App sendet Alarmmeldungen, KPI-Berichte und unterstützt die Überwachung des Maschinen- und Auftragsstatus auf dem Smartphone

### Funktionen

- Alarmmeldungen in Echtzeit.
- Einfache, personalisierte Konfiguration der Alarmeinstellungen.
- KPI-Berichte.
- Überwachung des Maschinenstatus.
- Überwachung des Auftragsstatus.
- Benutzerkonfigurierbare Startseite.

### Sicherheit und DSGVO

BMSvision garantiert, dass Ihre persönlichen und wertvollen Geschäftsdaten in der Cloud durch die höchsten Sicherheitsstandards geschützt sind.

Authentifizierung und API-Zugang sind in einem einzigen Sicherheits-Token-Protokoll zusammengefasst. Die Kombi-

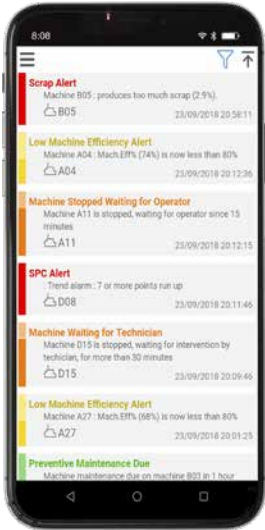
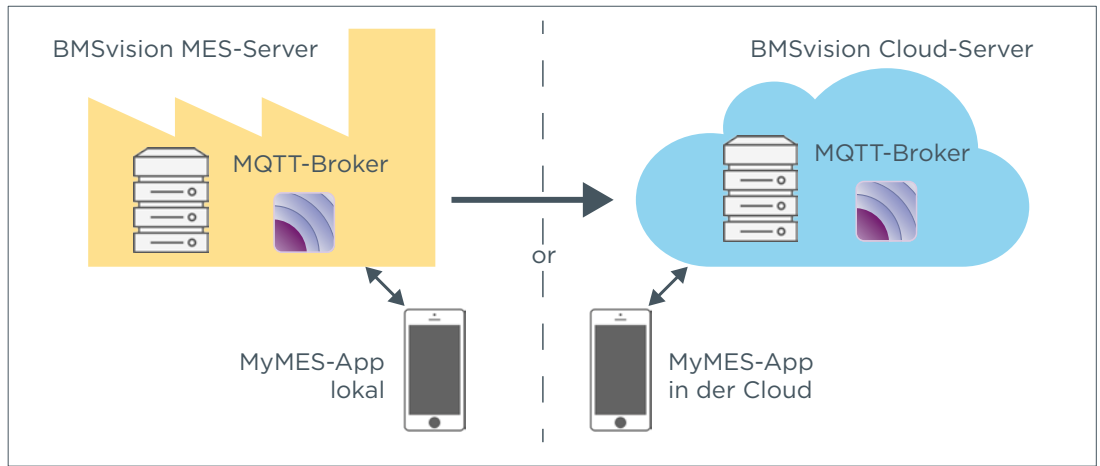
### Vorteile

- Unmittelbare Reaktion auf Probleme im Produktionsprozess.
- Höhere Effizienz durch minimierte Ausfallzeiten.
- Reduzierter Ausschuss durch kürzere Reaktionszeiten auf Qualitätsprobleme.
- 24/7 transparente Produktion.

nation aus OpenID Connect und OAuth 2.0 ist der beste Ansatz, um moderne Anwendungen zu sichern.

Die App verwendet außerdem Transport Layer Security und speichert nur den Kundennamen, den Login-Namen des Nutzers und seine Einstellungen lokal.

# Konzept



## Funktionen

### Mobile Alarme

Über das „MyMES Gateway“ werden die vom BMS-Ereignis- und Alarmmodul generierten Alarmmeldungen in die Cloud gepush und werden so in der MyMES-App verfügbar.

Push-Meldungen sind auch dann verfügbar, wenn die MyMES-App nicht ausgeführt wird.

Jeder einzelne Benutzer kann bestimmte Arten von Alarmen abonnieren, z. B. produktions-, wartungs-, qualitäts- und managementbezogene Meldungen. Die Abonnements werden im lokalen Speicher abgelegt, sodass sie nach einem Neustart der App nicht neu konfiguriert werden müssen.



### KPI und Maschinenstatus

Leistungsindikatoren wie Maschineneffizienz, Webereffizienz, Leistung, Qualität und OEE sind auf allen Ebenen verfügbar, z. B. gesamte Fabrik, Abteilung, Planer und benutzerdefinierbare Feldkombinationen.

Von der Abteilungsübersicht aus kann der Benutzer einzelne Maschinen anzeigen lassen, um den aktuellen Status, die Maschinengeschwindigkeit, das Stoppniveau, die Effizienz und die OEE zu überprüfen.

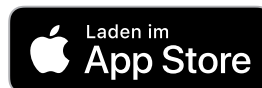


### Informationen zum Auftragsstatus

Informationen über den aktuellen und den nächsten Produktionsauftrag sind für jede Maschine verfügbar. Der Benutzer wird über die produzierte und verbleibende Anzahl, das errechnete Enddatum und weitere wichtige auftragsbezogenen Informationen informiert.

## Voraussetzungen

- WEAVE MASTER / KNIT MASTER / PLANT MASTER 8.40.3 oder höher
- QMASTER 3.2.2 oder höher
- Modul Ereignisse & Alarme
- Vollständiges SLA (Service-Level-Agreement)
- Permanenter Internetzugang



Mindestens iOS 9.0



Mindestens Android 5.0



BMSvision

sales@bmsvision.com  
www.bmsvision.com

Belgium: +32 56 262 611  
United Kingdom: +44 1254 662 244

United States: +1 704 392 9371  
China: +86 21 6044 4208