

Beamex bMobile 2

Mobile Kalibrieranwendung

25

78977348759834759843
87984654746346
7987465465465132132131
62587965836458734657
565387875684653400

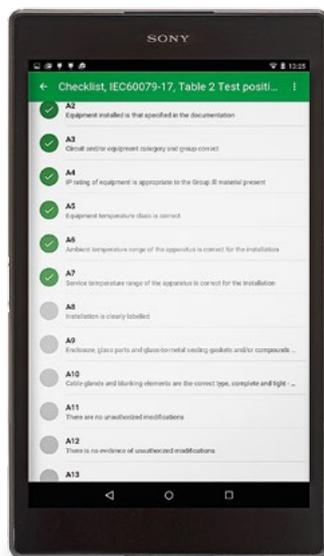
beamex
A BETTER WAY TO CALIBRATE

Beamex bMobile 2

MOBILE KALIBRIERANWENDUNG

Mobile Kalibrier- anwendung

Beamex bMobile 2 ist eine intuitive und leistungsstarke, mobile, papierlose Multiplattform-Lösung zur Durchführung und Dokumentation von Prozessinstrumentkalibrierungen, wartungsbezogenen Inspektionen und Waagenkalibrierungen.



Kein Papier mehr, effizienter und weniger Fehler!

Viele Unternehmen in der Prozessindustrie verwenden immer noch Stift und Papier, um ihre Kalibrierungen und Inspektionen zu dokumentieren. Das macht sie ineffizient und fehleranfällig. Beamex bMobile 2 ist eine Mobilgeräteanwendung zur papierlosen Durchführung und Dokumentation von Kalibrier- und Prüfaufgaben im Außeneinsatz. Sie arbeitet in Verbindung mit der Beamex-Kalibriersoftware CMX.

Beamex bMobile arbeitet offline und ergänzt so die online-Kalibrier-Management-Software Beamex CMX, da in Prozessanlagen eine zuverlässige Netzwerkverbindung nicht immer garantiert ist.

Wie funktioniert bMobile?

Mit der Beamex CMX Kalibrier-Management-Software planen Sie effizient den Aufwand und die Zeiten aller Ihrer Kalibrier- und Inspektionsaktivitäten. Wenn der Zeitpunkt einer Inspektion gekommen ist, können Sie die Arbeitsaufträge drahtlos von CMX an das mobile Endgerät mit der installierten Beamex bMobile App senden und sofort mit der vor Ort-Arbeit beginnen. Am Einsatzort führt Sie Beamex bMobile Schritt für Schritt durch alle



Aktivitäten. Die Testergebnisse werden im mobilen Endgerät sicher abgespeichert und wenn Sie wieder im Büro sind, können Sie die Ergebnisse drahtlos auf CMX in Ihrem Computer überspielen. Die Ergebnisse werden automatisch in der Datenbank gespeichert, Sie können Berichte ausdrucken und der Inspektionsplan wird aktualisiert.

Anwendungsbereiche

▶ 1. Prozessinstrumente kalibrieren

Planen Sie mit Beamex CMX Aufwand und Zeitpunkt Ihrer Kalibrierungen.
Senden Sie die Arbeitsaufträge an ein mobiles Endgerät mit der bMobile Anwendung.
Führen Sie mit Beamex bMobile die Kalibrierungen Ihrer Prozessinstrumente durch und dokumentieren Sie diese.

▶ 2. Waagen kalibrieren

Planen Sie mit Beamex CMX Aufwand und Zeitpunkt der Kalibrierungen Ihrer Waagen.
Mit CMX können Sie die Kalibrierung Ihrer Waagen dokumentieren oder die Arbeitsaufträge mit bMobile an ein mobiles Gerät senden und damit (offline) die Kalibrierung

der Waagen durchführen und dokumentieren. CMX und bMobile beinhalten alle für die Waagenkalibrierung notwendigen Prüfungen, wie Exzentrizitätstests, Wiederholbarkeitstests, Wägetests und Mindestgewicht-Wägetests.

All diese Funktionen basieren auf den Standards EURAMET cg-18, OIML: EN 45501 + AC und NIST: Handbuch 44 – 2007 (mit USP 41-Aktualisierungen).

▶ 3. Wartungen und Inspektionen

Planen Sie Aufwand und Zeiten Ihrer Wartungen und Inspektionen mit der Beamex CMX-Software und erstellen Sie damit detaillierte Anweisungen für jede einzelne Inspektion.

Senden Sie den Arbeitsauftrag von CMX auf ein mobiles Endgerät mit dem Sie dann am Einsatzort die Inspektion durchführen. Das Ergebnis wird auf dem mobilen Gerät dokumentiert und Sie können alle Ergebnisse anschließend in die CMX-Software hochladen.

Typische Inspektionen dieser Art sind Ex-Bereichs- und Sicherheitssysteminspektionen, Gebäuderundgänge, präventive Wartungskontrollen, HVAC-Inspektionen, Kontrollen von Zugangs- und Verriegelungssystemen und ähnliche Aufgaben.



Stellen Sie die Integrität der Kalibrier- und Prüfdaten sicher

Durch den Einsatz von Beamex bMobile in Verbindung mit Beamex CMX und der "Mobile Security Plus" Technologie von Beamex erhalten Sie ein papierloses System, das höchstmögliche Datenintegrität gewährleistet und das Risiko von ALCOA-Verletzungen minimiert.

Laden Sie die bMobile 2 Anwendung herunter

Sie können die Beamex bMobile Anwendung für Android kostenlos bei Google Play oder im Microsoft Store herunterladen.

Die Anwendung enthält einen "Demonstrationsmodus", sodass Sie diese auch ohne die Beamex CMX-Kalibrier-Management-Software ausprobieren können.

bMobile 2 – System Anforderungen

- 4 Zoll Bildschirm
- Netzwerkverbindung
- Minimale empfohlene Hardware:

Android 5.1 oder höher

- Quad-Core 2,5 GHz Krait 400
- 16 GB Speicher / 3 GB RAM

Windows 10

- Intel® Quad-Core Atom Prozessor, Z3795
- 28 GB Speicher / 4 GB RAM

Weniger leistungsstarke Geräte funktionieren zwar, können jedoch die Anwendung verlangsamen.

