

[ FUNKTIONSBESCHREIBUNG ]

Funktion: Bluetooth Barcode Reader

Liest Barcodes und übermittelt die Informationen über das schnurlose Mobilgerät

Unmittelbare Reaktion seitens zentraler Applikationen direkt auf Ihr Mobilgerät.



## BLUETOOTH BARCODE LIZENZ

Der Upgrade Ihrer Mobilgeräte mit der Bluetooth Barcode Lizenz bietet zahlreiche Vorteile - egal ob im Gesundheitswesen, in der Industrie oder im Handel. Mit dieser Lösung können Sie Ihre Arbeitsprozesse sicherer und effektiver gestalten.

Schließen Sie den Bluetooth Barcode Reader an Ihr Ascom Mobilgerät an. Bei Einlesen des Barcodes werden die gespeicherten Informationen via Bluetooth auf Ihr Mobilgerät übertragen und unmittelbar an die Zentrale zur Weiterverarbeitung durch das Ascom Unite Messaging System weitergeleitet. Ihre Mitarbeiter sind permanent online und können zu jeder Zeit und an jedem beliebigen Ort Informationen empfangen, ohne dass Mobilgerät zu synchronisieren.

### Verbesserte Patientensicherheit

In Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen hat die Sicherheit von Patienten und Bewohnern höchste Priorität. Die Angst vor Behandlungs- oder Medikationsfehlern ist groß - nicht nur bei Pflegekräften oder Ärzten. Mit unserer Bluetooth Barcode Lösung stellen Sie sicher, dass Patienten und Bewohner die richtige Behandlung/Medikation von der richtigen Pflegekraft zum richtigen Zeitpunkt erhalten

Und so geht's: Die zuständigen Pflegekräfte verifizieren sich per Mobilgerät. Der Barcode auf der Patientenakte wird mit Hilfe des Mobilgeräts eingelesen, um Verwechslungen und eine falsche Behandlung zu vermeiden. Eine zentrale, mit dem HIS verbundene Software überprüft die Richtigkeit von Patient, Behandlung, Pflegekraft und Zeitpunkt. Sind die übermittelten Informationen nicht korrekt, wird ein Alarm auf das Mobilgerät der Pflegekraft gesendet. Alle Informationen werden protokolliert und zentral erfasst.

Der Einsatz des Bluetooth Barcodes ist auch zur Aufgabenerfassung und zur Ermittlung der Arbeitsbelastung Ihres Personals möglich.

Effizientere Arbeitsprozesse und höhere Sicherheit

Die Ascom Bluetooth Barcode Funktion unterstützt Barcode Reader wie z.B..

- Baracoda ScanWear (BSW-L)
- Baracoda Roadrunners (BRR-L)
- Baracoda Pencil2
- Opticon OPL-2724 (sw Version LBQV0136 oder spätere Versionen)

### **Effizientere Arbeitsprozesse**

In Industrie und im Handel kann die Ascom Bluetooth Barcode Lösung für die Inventur oder an Montagestraßen eingesetzt werden. Die Barcode auf den Produkten werden eingelesen. Über das Mobilgerät werden die Informationen zum Fertigungssystem des Unternehmens übermittelt. Informationen über Lagerbestände, Preise und Lieferdaten werden direkt auf das Mobilgerät des Mitarbeiters weitergeleitet.

In Unternehmen mit schlanken Produktionsprozessen ist der Einsatz von Ascom Bluetooth Barcodes z.B. in Kanban oder Andon Applikationen möglich.

In Sicherheitseinrichtungen können die Barcodes an festgelegten Kontrollpunkten auf dem Gelände installiert werden. Passiert das Wachpersonal auf den Rundgängen die Kontrollpunkte, kann der Barcode mit eingelesen und die Informationen an die Zentrale übermittelt werden.