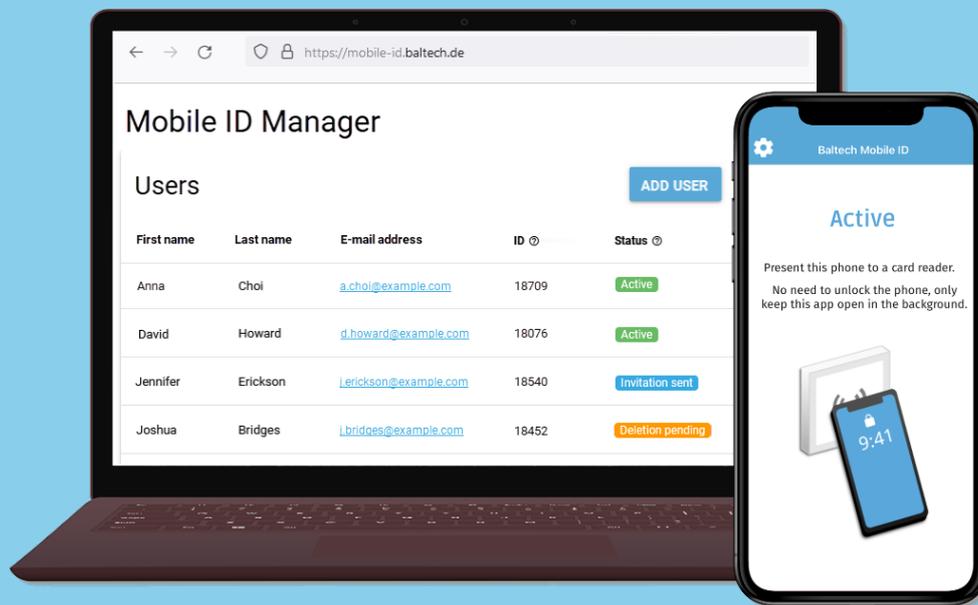


BALTECH Mobile ID

Nutzen Sie Ihr Smartphone für Zutrittskontrolle, Zeiterfassung & mehr

Mit *BALTECH Mobile ID* können Ihre Mitarbeitenden neben der klassischen Ausweiskarte auch das Smartphone verwenden, um Türen zu öffnen und ähnliche Kartenlese-Anwendungen zu nutzen (z. B. Zeiterfassung oder Login).



Ihre Vorteile

Intuitive Nutzung

- Smartphone vor den Leser halten – Entsperrn nicht nötig.

Einfach einzurichten

- Aktivieren Sie *Mobile ID* per Konfiguration auf den Lesern. Bereits vorhandene Konfigurationen können Sie mit wenigen Klicks erweitern.
- Keine Änderung am Setup Ihres Zutrittskontrollsystems nötig: Legen Sie Nutzer:innen mit der vorhandenen Karten-ID und E-Mail-Adresse in unserer Admin-Webanwendung *Mobile ID Manager* an. Alle sonstigen Einstellungen pflegen Sie weiterhin in Ihrem Zutrittskontrollsystem.
- Vollautomatische Synchronisierung mit Zutrittskontrollsystemen geplant ab offiziellem Release.
- Alle Nutzer:innen bekommen eine Einladungs-E-Mail mit einem personalisierten QR-Code. QR-Code mit der Mobile ID-App scannen – fertig.

Flexibel

- Die App funktioniert auch, wenn das Smartphone offline ist.
- Die Lösung ist mit einem beliebigem Zutrittskontrollsystem nutzbar.
- Bei Bedarf können Sie Karten- und Smartphone-Nutzung unterscheidbar machen: Legen Sie dazu im Zutrittskontrollsystem pro Nutzer:in einen zweiten Eintrag mit einer selbstgewählten ID an, und hinterlegen Sie diese im *Mobile ID Manager*.

- Auch für weitere Kartenlese-Anwendungen wie Zeiterfassung, Login etc. einsetzbar. Nutzen Sie dafür einfach dieselbe Konfigurationserweiterung wie für die Zutrittskontrolle.
- Hosting in der Cloud (EU) oder On-Premises

Sicher

- Die BLE-Verbindung ist mit AES-128 verschlüsselt. Das bietet Schutz vor unautorisiertem Zugriff durch Replay- oder Brute-Force-Angriffe.
- Der *Mobile ID Manager* signiert jede ID, bevor sie an die App übertragen wird. So ist die ID vor Manipulation auf dem Smartphone geschützt.
- Um ein Tracking der Nutzer:innen zu verhindern, geben die Apps ihre IDs nur an autorisierte Leser weiter.

Funktionsumfang im Überblick

	Mobile ID-App	Admin-Webanwendung Mobile ID Manager
Beta für teilnehmende Kund:innen	iOS-App mit folgenden Funktionen: <ul style="list-style-type: none"> • Aktivierung per QR-Code-Scan (1 Smartphone pro Nutzer:in) • Zur Interaktion mit dem Leser gesperrtes Smartphone präsentieren (Reichweite vergleichbar mit gängigen Kartentypen) 	<ul style="list-style-type: none"> • Nutzer:innen manuell anlegen • Nutzer:innen löschen. Die physische Karte, wenn vorhanden, funktioniert weiterhin. • Status je Nutzer:in anzeigen (Einladung verschickt, App aktiv, Nutzer in Löschung) • Hosting in der Cloud (EU)
Zusätzlich ab offiziellem Release Starttermin in Planung; für Betatestende werden diese Funktionen schon während der Betaphase nach und nach freigeschaltet.	Android-App (mit denselben Funktionen wie iOS)	<ul style="list-style-type: none"> • Synchronisierung mit Zutrittskontrollsystemen • Manueller CSV-Import • Verbessertes User-Management (Editierbarkeit, einfacherer Handywechsel usw.) • Hosting On-Premises

Technische Voraussetzungen

- BALTECH-Leser mit Bluetooth Low Energy (BLE)-Unterstützung, z. B. 10097-6xx, 10119-8xx, 1x115-6xx oder 1x117-8xx
- Firmware mit *Mobile ID*-Unterstützung; diese muss als Update auf die Leser eingespielt werden.
- Unterstützte Smartphones:
 - iPhones 7 und höher mit aktiviertem Bluetooth; getestet mit iOS 15 und höher
 - Android-Smartphones und Betriebssysteme noch in Evaluierung (Unterstützung ab offiziellem Release)

Darüber hinaus empfehlen wir je Nutzer:in eine physische Smartcard als Backup.

Kontakt

Sie haben Fragen oder möchten über die weitere Entwicklung auf dem Laufenden gehalten werden? Dann kontaktieren Sie uns gerne unter support@baltech.de oder +49 811-99881-0.