

Verwaltung von RFID-Karten

Beschreibung

Erfahren Sie, wie Sie RFID-Karten erstellen, Eigentumsrechte zuweisen und Zugriffsberechtigungen für Ladegeräte verwalten.

RFID-Karten hinzufügen

So erstellen Sie eine neue RFID-Karte:

1. Gehen Sie zu „**Meine RFID**“.
2. Wählen Sie „**RFID-Karte hinzufügen**“.
3. Geben Sie die RFID-Kartenummer ein.
4. Speichern Sie die Karte.

Die Karte steht unmittelbar nach der Erstellung für die Zuweisung und die Zugriffsverwaltung zur Verfügung.

image.png

manage rfid-add rfid.png

RFID-Nummern werden in Eponet ohne Leerzeichen oder Doppelpunkte eingegeben. Wenn auf Ihrer RFID-Karte eine Nummer aufgedruckt ist, z. B. 12:34:56:78, muss diese ohne Leerzeichen oder Punkte eingegeben werden, d. h. 12345678

Wenn Sie eine Eponet-RFID-Karte besitzen, entspricht die auf der Karte aufgedruckte Nummer der auf der Karte gespeicherten Nummer, die beim Einlesen erfasst wird. Dies ist nicht immer der Fall. Es können auch RFID-Karten anderer Anbieter gespeichert werden, sofern sie dem aktuellen RFID-Standard für Ladestationen entsprechen.

Unterstützte RFID-Technologie: Passive HF-RFID-Tags gemäß ISO/IEC

14443 oder ISO/IEC 15693 (NFC) bei 13,56 MHz werden unterstützt

. Es stellt sich möglicherweise die Frage, ob MiFare Classic ebenfalls unterstützt wird und, falls ja, ob es sich um 1k oder 4k handelt. Die Antwort lautet: Es spielt keine Rolle. Die

Ladestation liest lediglich die UUID des Chips aus. Es ist daher unerheblich, ob der Chip über 1k oder 4k Speicher verfügt.

Das Beschreiben von RFID-Karten wird nicht empfohlen, da je nach Ladestation möglicherweise der im Speicher abgelegte Wert anstelle der UUID ausgelesen wird. Dies kann zu Inkompatibilitäten führen, z. B. mit Hubject.

RFID-Übersichtsseite:

Hier finden Sie eine vollständige Übersicht über die RFID-Karten dieses Kontos. Hier können auch RFID-Karten hinzugefügt werden.

grafik.png

Über die Schaltfläche „Hinzufügen“ können Sie RFID-Karten eingeben:

grafik.png

Zugriffsverwaltung

Jeder Ladestation kann der Zugriff für eine oder mehrere RFID-Karten gewährt werden, um den Ladevorgang zu starten – mit oder ohne zugewiesenes Ladeprofil.

Benutzer können:

- Ladepunkte mit RFID-Karten verknüpfen
- den Zugriff einer Karte auf eine Ladestation entziehen
- die zugewiesenen Ladepunkte und die ihnen zugewiesenen Profile einsehen
- Ladegerät-spezifische Profile überwachen

Massenverwaltung

Für Massenvorgänge können mehrere RFID-Karten ausgewählt werden, z. B.:

- Zuweisung von RFID-Profilen
- Zuweisung von Kontakten
- Verwaltung des Ladegerätzugangs
- Erteilung von RFID-Berechtigungen
- Entzug von Zugangsrechten

Zugangskontrolle für Ladestationen

Der Zugang kann für jede Ladestation individuell konfiguriert werden, sodass Unternehmen genau steuern können, an welchen Ladestationen eine RFID-Karte verwendet werden darf.

Screenshots

- Dialogfeld „RFID-Karte hinzufügen“
- RFID-Kartenliste
- Bildschirm „Zugriffsverwaltung“
- Menü „Massenaktionen“

Sonderkarten:

Es gibt zwei vom System generierte Karten, mit denen neue Ladepunkte nicht auf die übliche Weise aktiviert werden können:

- **Öffentliche Karte** – Diese Karte wird automatisch generiert, sobald eine Ladestation als öffentlich gekennzeichnet wird. Alle Ladevorgänge über die öffentliche Ladefunktion werden ausschließlich mit dieser Karte autorisiert. Nutzer können nur die damit verknüpften Ladestationen (öffentliche Ladestationen) einsehen.
- **Garagenkarte** – Diese Karte wird automatisch generiert, wenn der Nutzer den Garagenmodus aktiviert. Sie dient zur Autorisierung von Ladevorgängen im Garagenmodus, die von Mitarbeitern über die App durchgeführt werden.

image.png

Version #9

Erstellt: 9 Juni 2026 12:22:31 von shanti

Zuletzt aktualisiert: 24 Juli 2026 12:41:48 von shanti