

# RFID-Profile

## Beschreibung

Erfahren Sie, wie RFID-Profile zur Vereinheitlichung von Ladeberechtigungen, -beschränkungen und -nutzungsregeln eingesetzt werden.

## Inhalt

### Was sind RFID-Profile?

RFID-Profile sind wiederverwendbare Richtlinienvorlagen, die festlegen, wie RFID-Karten verwendet werden können, wenn sie anderen Nutzern zugewiesen werden.

Profile tragen dazu bei, ein einheitliches Ladeverhalten sicherzustellen – beispielsweise, ob diese Karte an eingeladenen Ladestationen, in Ladenetzwerken, in Hubject-Netzwerken oder an öffentlichen Ladestationen verwendet werden darf – und ermöglichen zudem die Festlegung von Regeln für die maximale Nutzung.

rfid profile -1.png

### Konfigurationsoptionen für Profile

Profile können Folgendes enthalten:

- Gültigkeitszeiträume – Die Zeiträume, in denen die Nutzung der Karte erlaubt ist  
rfid profile- date.png
- Nutzungslimits – Die maximale kWh-Menge, die der berechtigte Nutzer zum Laden an verschiedenen Ladestationen mit der Karte verbrauchen darf (Summe aller Ladevorgänge)

rfid profile - amount and kwh.png

- Maximale Ausgabenobergrenzen – Diese Obergrenze gilt für den Gesamtbetrag der Ladevorgänge, die der Benutzer mit der ihm zugewiesenen Karte durchführen kann.
- Einstellungen zur Verantwortung für die Ladekosten – Diese Einstellung legt fest, welcher Nutzer (Karteninhaber oder der Nutzer, dem die Karte gewährt wurde) die Ladekosten für den Ladevorgang trägt.
- Zugriffsbeschränkungen für Ladegeräte – Kann der berechtigte Nutzer mit der ihm zugewiesenen Karte einen Ladevorgang an dem eingeladenen Ladegerät starten?
- Unternehmensspezifische Ladevorschriften

# Profil erstellen

So erstellen Sie ein neues RFID-Profil:

1. Navigieren Sie zu „RFID-Profile“.
2. Wählen Sie **„Profil hinzufügen“**.
3. Konfigurieren Sie die Profileinstellungen.
4. Legen Sie die Berechtigungen für das Aufladen fest.
5. Speichern Sie das Profil.

image.png

# Profile zuweisen

Profile können einzeln oder in großen Mengen zugewiesen werden.

Nach der Zuweisung gelten die Profilregeln automatisch für alle ausgewählten RFID-Karten.

- Auf der Registerkarte „Meine RFID“:

image.png

- Über die Option „Bearbeiten/Hinzufügen“ im RFID-Profil

image.png

**Hinweis:** RFID-Profile können nicht für Karten im öffentlichen Modus oder im Garagenmodus zugewiesen werden.

# Vorteile der Verwendung von Profilen

- Einheitliches Zugriffsmanagement
- Geringerer Verwaltungsaufwand
- Standardisierte Abrechnungsrichtlinien
- Einfachere Einhaltung der unternehmensinternen Abrechnungsregeln