



Intelligent Laden

Skalierbare und passgenaue
Ladelösungen von reev

reev

Inhalt

Über reev	1
Warum eine intelligente Ladestation?	1
Warum reev?	2
Kompatibilität	2
Ihre Vorteile mit reev	3
Software	4
Funktionsumfang	5
Softwarelizenzen	6
Dashboard Compact	7
Dashboard Pro	8
Laufzeit & Gebühren	9

Über reev

reev ist Ihr Partner für softwarebasierte und zukunftssichere Ladelösungen. Mit cloudbasierter Ladesoftware machen wir eMobility einfach umsetzbar und rentabel.

Die reev Software ist speziell für komplexe Fuhrparksituationen konzipiert – wie in Unternehmen und in Wohn- oder Gewerbeimmobilien. Unsere Ladeplattform macht es möglich, Ladeinfrastruktur bedarfsgerecht anzupassen. Dadurch entstehen auch skalierbare und individuelle Ladelösungen.

Mission & Vision

Wir glauben an die Synergie von nachhaltiger Mobilität und erneuerbarer Energieversorgung.

Unsere Mission ist es, jedem die Möglichkeit zu geben, die Zukunft der Elektromobilität selbst zu gestalten und aktiv zum Mobilitätswandel beizutragen. Dafür stellen wir eine individuelle, transparente und voll automatisierte Ladeplattform für Elektrofahrzeuge bereit: das reev Dashboard.

Warum eine intelligente Ladestation?

Ladeinfrastruktur in Kombination mit intelligenter Software ermöglicht die Steuerung und Verwaltung von Ladestationen. Durch die automatisierten Prozesse ist der Betrieb effizient und einfach. Ladevorgänge werden je NutzerIn erfasst und können automatisiert abgerechnet werden.

Es können bedarfsgerecht zusätzliche Ladepunkte installiert und auf diese Weise bestehende Ladeparks erweitert werden. Zudem kann öffentliches Laden aktiviert und so zusätzliche Einnahmen generiert werden.

Warum reev?

Mit reev erhalten Sie die ideale Ladelösung für Ihr eMobility Projekt im halböffentlichen Raum.

Jede Ladesituation ist anders. Ob Unternehmensflotte, Laden für MitarbeiterInnen, Dienstwagen zuhause laden, oder Laden in der Wohnungswirtschaft. Jeder Anwendungsfall birgt individuelle Anforderungen.

Mit unserer Software sind wir in der Lage, diese abzubilden und flexibel auf Ihre Anforderungen einzugehen. reev bietet Ihnen skalierbare und passgenaue Ladelösungen, die spezifisch auf Ihre Ladesituation zugeschnitten sind und mit Ihrem Bedarf wachsen können.



Kompatibilität

Als offenes, hardware-agnostisches System ist die reev Software mit den gängigen Hardwareherstellern und -modellen kompatibel.



Ihre Vorteile mit reev

Flexibilität & Skalierbarkeit

Wir bieten Lösungen für Projekte jeder Größe. Sowohl für kleine Installationen als auch für komplexe Großprojekte. Erweiterung und Anpassung sind kein Problem.

Einfachheit & Automatisierung

Unsere Software ist nutzerfreundlich und intuitiv bedienbar. Die hohe Automatisierung der Prozesse bietet Einfachheit und Effizienz im Betrieb.

Persönlicher Support

Wir stehen für einen hohen und individuellen Einsatz. Wir beraten Sie persönlich und bieten qualitativen Support von echten Fachleuten – egal ob bei Planung, Installation oder im Betrieb.

Sicherheit & Transparenz

Alle Prozesse werden transparent dargestellt und können jederzeit eingesehen werden. Nutzerdaten werden gemäß aktuellem Datenschutzrecht (DSGVO) verarbeitet und alle Ladevorgänge nach neuestem Eichrecht-Standard erfasst.

Intelligentes Last- & Energiemanagement

Das intelligente reev Energiemanagement ermöglicht die bedarfsgenaue Verteilung der verfügbaren Leistung auf die Ladepunkte. Durch die Funktion werden Verbrauchsspitzen im Tagesverlauf vermieden und die Leistung wird kosteneffizient genutzt.

Kompatibilität

Mit reev bietet sich Ihnen eine breite Auswahl an verschiedener Hardware: die reev Software erfüllt den Open-Source-Kommunikationsstandard OCPP und ist damit mit einer Vielzahl von Hardware-Herstellern kombinierbar.

Qualität

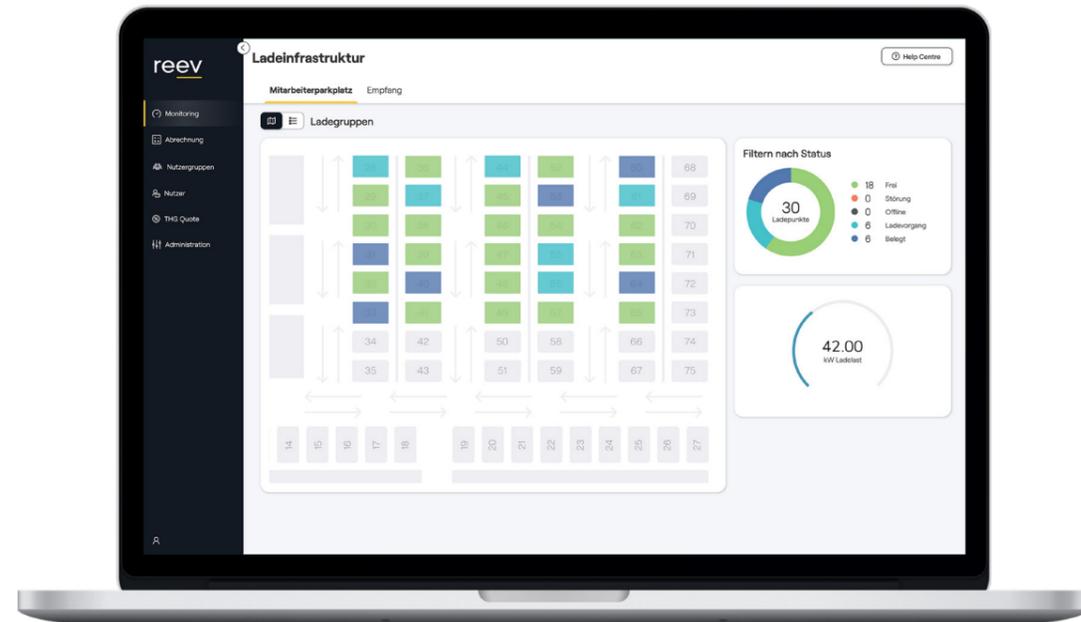
reev steht für erstklassige Produkte & Dienstleistungen. Wir bieten höchste Qualität in allen Bereichen.

Partner-Netzwerk & Full Service

Mit reev steht Ihnen ein erfahrener Ansprechpartner zur Seite, auf den Sie sich verlassen können. Software, Hardware, Elektroinstallation, Energieversorgung – durch unser Partnernetzwerk vereinen wir Know-How aus allen Bereichen.

Die reev Software

Mit der reev Software für Ladestationen betreiben Sie Ihren Ladepark effizient. Über unser intuitives Online-Betreiberportal, das reev Dashboard, steuern und verwalten Sie Ihre Ladeinfrastruktur einfach und komfortabel.



reev Dashboard: das intuitiv bedienbare Online-Betreiberportal

Die Softwarefunktionen werden über das reev Dashboard verwaltet. Das reev Dashboard muss zu Beginn lediglich online aktiviert werden und ist dann sofort einsatzbereit. Die intuitive Nutzeroberfläche ist leicht zu bedienen und macht die Verwaltung der Ladeinfrastruktur einfach und bequem.

Die Softwarelizenzen Compact und Pro stellen unterschiedliche Funktionen zur Verfügung und ermöglichen dadurch eine passgenaue Nutzung. Je nach individuellen Bedürfnissen und Anforderungen kann zwischen den beiden Softwaremodellen gewählt werden.

Funktionsumfang



Flexible Nutzerverwaltung & freie Tarifgestaltung

Anlegen und Verwalten von Nutzergruppen, wie z.B. DienstwagenfahrerInnen, MitarbeiterInnen, Gäste, StellplatznutzerInnen, und Zuordnung der jeweiligen Tarife. Der Betreiber wählt die Ladetarife und kann diese stets flexibel anpassen.



Monitoring & Verwaltung

Übersichtliche Darstellung der Standortauslastung und Ladevorgänge in Echtzeit. Zentrale Erfassung aller Standorte. Fehlermeldungen per Fernzugriff lösbar.



Voll automatisierte Abrechnung

Kein Aufwand durch automatische Abrechnungsprozesse. Rechnungsstellung im Namen der NutzerInnen. Sichere Zahlungsabwicklung über unseren Partner Stripe.



Öffentliches Laden

Ladestationen für öffentliches Laden zur Verfügung stellen. Zugang mittels QR-Code (für Spontanladende) oder Ladekarte (NutzerInnen von eRoaming).



reev App für FahrerInnen

Die reev App ist die Schnittstelle zwischen Betreiber der Ladelösung und FahrerIn. Mit der reev App können registrierte NutzerInnen sich selbst onboarden, Rechnungsinformationen sicher verwalten, das Ladegeschehen leicht überblicken und in Echtzeit verfolgen, Ladevorgänge mobil starten und stoppen und die eigene Verbrauchshistorie einsehen.



reev THG-Quoten

Zusätzliche Einnahmen generieren: Mit den reev THG-Quoten verdienen Sie an jedem Elektrofahrzeug (BEV) aus Ihrer Flotte und erhalten pro kWh für jeden Ladevorgang an Ihren öffentlich zugänglichen Ladepunkten Geld – auch rückwirkend.



Dienstwagen zuhause laden

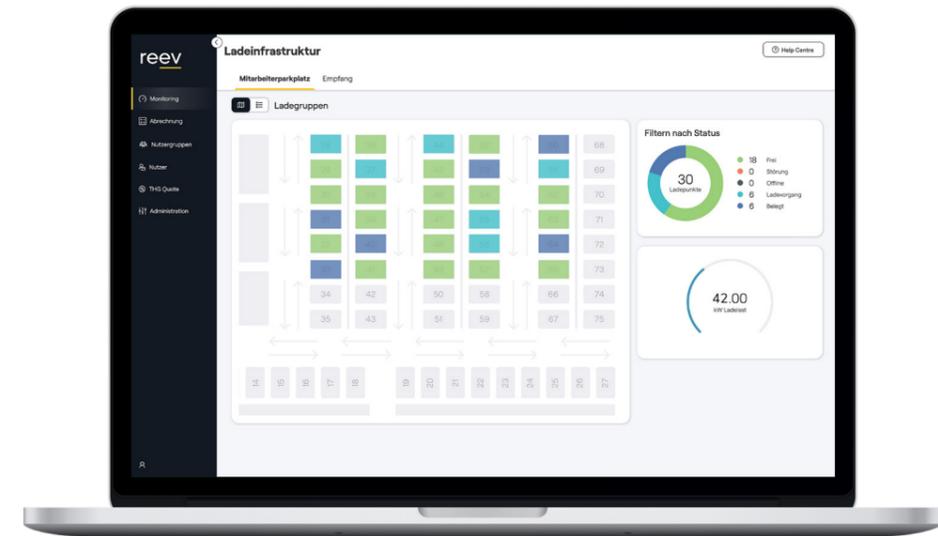
Mit reev x Locio denken wir Dienstwagen zuhause laden neu und bieten eine zukunftsweisende Lösung: LinkOne, ein intelligentes Ladekabel. So können Dienstwagenfahrende ihren Ladevorgang zuhause einfach verwalten sowie über ihren Arbeitgeber verbrauchsgenau abrechnen.

Softwarelizenzen im Überblick

	Compact	Pro
	Präzise Verbrauchskontrolle über mehrere Standorte	Öffentliches Laden und automatisierte Abrechnung
Zugangskontrolle	✓	✓
Softwareupdates	✓	✓
Persönlicher Support	✓	✓
Nutzerverwaltung	✓	✓
Monitoring & Management	✓	✓
Smartphone App für FahrerInnen	✓	✓
reev THG-Quote für eDienstwagen & ePoolfahrzeuge	✓	✓
reev THG-Quote für öffentlich zugängliche Ladepunkte	✗	✓
Ladetarifmanagement	✗	✓
Automatisierte Abrechnungs- & Zahlungsmethoden	✗	✓
Öffentliches Laden (eRoaming & Ad Hoc Laden)	✗	✓

Dashboard Compact

Verwalten Sie Ihre Ladeinfrastruktur präzise und transparent



Compact ist speziell auf das Monitoring von Ladestationen zugeschnitten und ermöglicht präzise NutzerInnen- und Verbrauchskontrolle über mehrere Standorte hinweg.

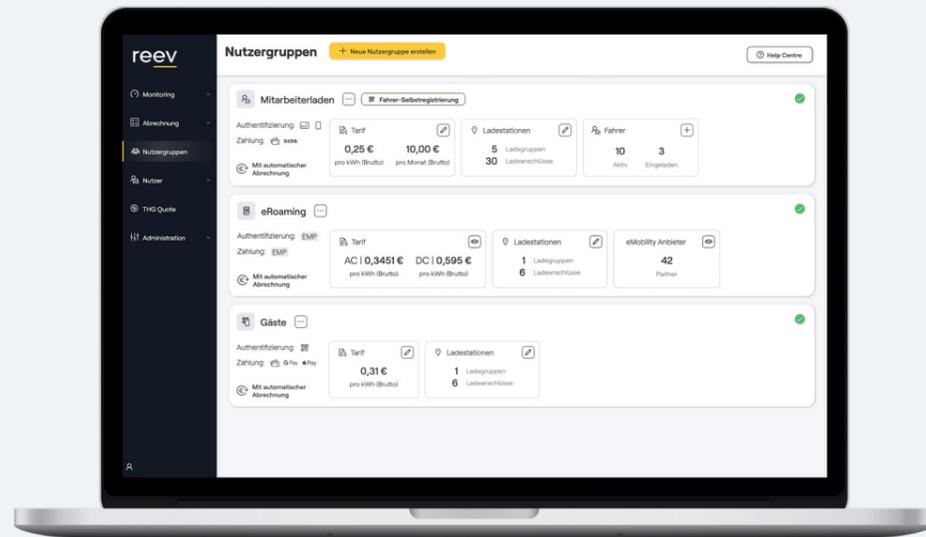
Für wen eignet sich das reev Dashboard Compact?

Wir empfehlen Compact KundInnen, die

- den Zugang kontrollieren und den Verbrauch ihrer NutzerInnen einsehen möchten.
- den Verbrauch kWh-genau dokumentieren möchten.
- über mehrere Standorte hinweg ihre Ladeinfrastruktur zentral verwalten möchten.
- die Abrechnung von Ladevorgängen manuell abwickeln.
- es ermöglichen wollen, Dienstwagen zuhause zu laden und die Stromkosten verbrauchsgenau zu erfassen.
- Ladevorgänge intern ab-/verrechnen möchten (beispielsweise mit DienstwagenfahrerInnen).
- von der „reev THG-Quote für eDienstwagen & ePoolfahrzeuge“ profitieren und somit für jedes reine Elektrofahrzeuge (BEV) in ihrer Flotte Geld erhalten möchten.

Dashboard Pro

Schöpfen Sie die Möglichkeiten einer intelligenten Ladeinfrastruktur voll und ganz aus.



Die Lizenzversion Pro ist spezifisch für Anwendungsfälle geeignet, in denen Ladevorgänge kostenpflichtig angeboten und vollautomatisiert abgerechnet* werden sollen. Der Betreiber kann mit der Ladeinfrastruktur zusätzliche Einnahmen generieren und sie auf diese Weise wirtschaftlich nutzen.

Für wen eignet sich das reev Dashboard Pro?

Wir empfehlen Pro KundInnen, die zusätzlich zu den Monitoring-Funktionen Ladevorgänge kostenpflichtig abrechnen möchten. Mit Pro können sie:

- verschiedene Nutzergruppen zu unterschiedlichen Tarifen laden lassen möchten.
- ihre Ladeinfrastruktur wirtschaftlich betreiben möchten.
- Ladevorgänge automatisiert abrechnen lassen und manuellen Aufwand vermeiden möchten.
- den Verbrauch kWh-genau auf verschiedenen Buchungskonten dokumentieren möchten.
- öffentliches Laden (eRoaming & Ad Hoc Laden) nutzen möchten.
- Ladevorgänge von DienstwagenfahrerInnen zuhause ab-/verrechnen möchten.
- von beiden reev THG-Quoten profitieren und damit den Gewinn mit ihrer Ladelösung maximieren möchten.

*Aufgrund der geltenden Bestimmungen zur Eichrechtskonformität können Abrechnungsfunktionen in Deutschland nur für eichrechtskonforme Ladestationen angeboten werden.

Laufzeit & Gebühren



Die ersten 24 Monate

Die Kosten für die Nutzung der Softwarelizenz in den ersten 24 Monaten sind im Kaufpreis enthalten.

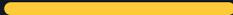
Nach 24 Monaten

Die Pro und Compact Lizenzen verlängern sich nach 24 Monaten jeweils um ein weiteres Jahr. Gebühren fallen jährlich an.

Upgrade

Sie wollen den vollen Funktionsumfang der reev Software nutzen? Kein Problem, auch nach dem Erwerb der Compact Lizenz ist ein Upgrade jederzeit möglich. Dieses können Betreiber ganz einfach selbst im reev Dashboard vornehmen.

reev



reev GmbH
Sandstraße 3
80335 München

reev.com

+49 (0) 89 215 389 70

sales@reev.com