ABL reev ready

eMobility einfach und zukunftssicher.
Mit einer abgestimmten Ladelösung.

ABL + reev

Was ist ABL reev ready?

Die abgestimmte Ladelösung für Ihr eMobility Projekt

ABL reev ready vereint leistungsstarke und vorkonfigurierte ABL-Hardware mit der intelligenten reev Software. Diese wird schnell und unkompliziert mit den reev ready Lizenzschlüsseln aktiviert, sodass Sie das volle Potenzial der Ladeinfrastruktur ausschöpfen können.

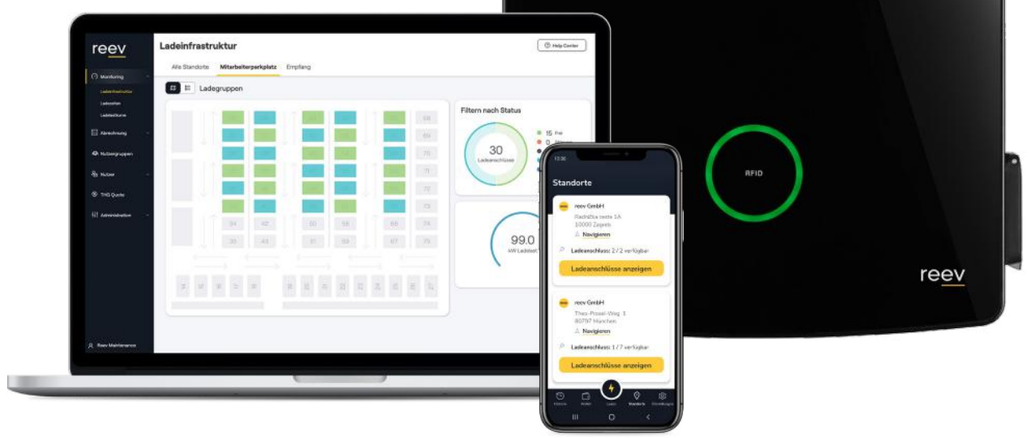
Im reev Dashboard, dem intuitiv bedienbaren Online-Betreiberportal, können die Ladestationen einfach gesteuert und Ladevorgänge verwaltet werden.

Ladestationen der Zukunft sind intelligent

Machen Sie mehr aus Ihrer ABL Ladestation: Die reev Cloud-Software macht Ihre ABL reev ready Wallbox effizienter, sie automatisiert Prozesse und erleichtert Steuerung & Verwaltung der Ladevorgänge – alles an einem Ort: im reev Dashboard.

Entscheiden Sie sich jetzt für ABL reev ready und laden Sie einfach intelligent mit dem reev Dashboard.

ABL und reev vereinen Exzellenz aus Hardware und Software



- Leichte & schnelle Inbetriebnahme: Hardware mit bereits eingelegter SIM-Karte und einer reev ready Vorkonfiguration
- Einfache Aktivierung des reev Dashboards durch die reev ready Lizenzschlüssel
- Flexible Erweiterung der Ladeinfrastruktur
- Persönlicher und ausgezeichneter Support von ABL und reev dank jahrelanger Zusammenarbeit

Höchste Flexibilität & Skalierbarkeit

Mit ABL reev ready entscheiden Sie sich für eine zukunftsfähige Ladelösung, die jederzeit erweiterbar ist und sich an wachsende Anforderungen anpasst. Eine Angliederung weiterer Ladepunkte ist zu jedem Zeitpunkt möglich. So kann die Ladeinfrastruktur auf Bedürfnisse angepasst werden – egal, ob für Unternehmen, Wohnungswirtschaft, Gewerbeimmobilien, Parkhäuser oder Gastgewerbe. Der Funktionsumfang der Software kann zudem bei Bedarf mittels Upgrade im reev Dashboard erweitert werden.

Minimaler Aufwand & maximale Leistung

Durch die Kombination der vorfonfigurierten ABL reev ready Hardware mit den reev ready Lizenzschlüsseln erfolgt eine schnelle und einfache Inbetriebnahme. Aufgrund des reduzierten Konfigurationsaufwands können Zeit- und Kostenressourcen geringgehalten werden. ABL reev ready ist eine hochqualitative und leistungsstarke Gesamtlösung mit maximaler Flexibilität, Automatisierung und einfacher Handhabung.

Volle Transparenz & Sicherheit

Alle Ladevorgänge werden im reev Dashboard nach neuestem Eichrecht-Standard erfasst. Alle Prozesse sind transparent dargestellt und können jederzeit vom Betreiber eingesehen werden. Nutzerdaten werden automatisiert und rechtssicher gemäß aktuellstem Datenschutz-Recht (DSGVO) verarbeitet. Eine integrierte SIM-Karte beugt WiFi- und LAN- Verbindungsproblemen vor.

Von Förderungen profitieren

Mit dem Umstieg auf Elektromobilität tragen Sie aktiv zum Klimaschutz bei. Deshalb wird der Aufbau von Ladeinfrastaruktur von Bund und Ländern mit diversen Förderungen belohnt. ABL reev ready ist förderfähig und wird in Deutschland mit bis zu 50 % der Kosten für Ladestation, Installation und Netzanschluss finanziell unterstützt. Über die passende Fördermöglichkeit informieren wir Sie gerne persönlich.

Laufzeit & Gebühren

Die ersten 24 Monate

Die Kosten für die Nutzung der Softwarelizenz sind für die ersten 24 Monaten im Kaufpreis der reev ready Lizenzschlüssel 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.

Bestellung

ABL reev ready kann über eine Elektrofachkraft beim Elektrogroßhandel und über unsere weiteren Vertriebspartner bestellt werden. Bei Fragen stehen Ihnen natürlich die reev und ABL VertriebsmitarbeiterInnen zur Verfügung.

Wie funktioniert die Bestellung?

1) ABL Wallbox reev ready auswählen
2) reev ready Lizenzschlüssel auswählen (Compact oder Pro)
3) Vorkonfigurierte Ladestation(en) und reev ready Lizenzschlüssel liefern lassen

Inbetriebnahme

ABL reev ready Set-Up

Leistungsstarke ABL Hardware

Alle ABL reev ready Hardware-Modelle erhalten Sie inklusive eingelegter reev SIM-Karte und vorkonfigurierten Ladepunkt-IDs.

reev ready Lizenzschlüssel

Für jeden Ladepunkt benötigen Sie einen reev ready Lizenzschlüssel (24 Monate Laufzeit) und können zwischen den verfügbaren Softwarelizenzen Compact und Pro wählen.

Anschließen, registrieren, losladen

Die Ladestationen sind in nur 4 Schritten durch die Elektrofachkraft betriebsbereit

Schritt 1:
Installation der Wallbox(en)

Schritt 2:
Ausfüllen des Online-Inbetriebnahmeformulars unter reev.com /install

Schritt 3:
Anbringung des „reev“ Stickers auf der Wallbox

Schritt 4:
Übergeben Sie das Betreiber-Set an den CPO der Ladeinfrastruktur

Nun kann der/die BetreiberIn mit den reev ready Lizenzschlüsseln unter reev.com/setup ganz einfach das reev Dashboard aktivieren.

Hardwareoptionen

Kombinieren Sie die hochwertige Hardware von ABL mit der intelligenten reev Software

Wallbox eM4 Twin reev ready

- Einfache Bedienung durch intuitives User Interface – HMI signalisiert den Status der Ladestation
- Flache Bauform – ideal für Tiefgaragen
- Konzipiert für Wired und Wireless Gruppenlösungen
- Höchste Sicherheitsfeatures (Integrierter FI-Typ A, DC-Fehlerstrommessung, Welding Detection)

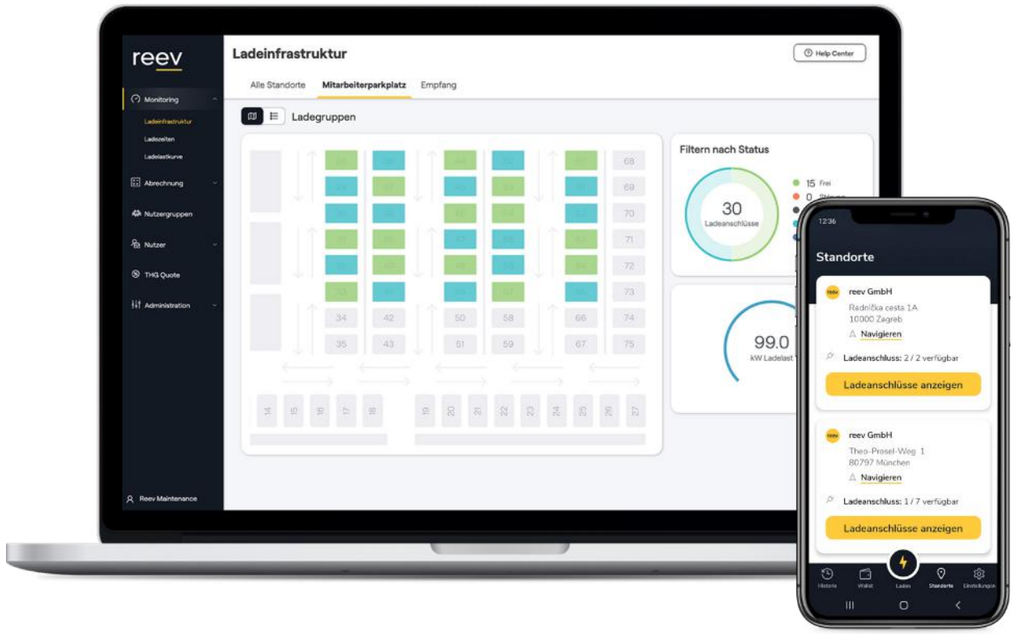
Wallbox eMH2 reev ready

Ladesäule eMC2 reev ready

Ladepunkte	**2**	**1**	**2**
Ladepunkte	**11 kW**	**22 kW**	**22 kW**

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.

Einen detaillierten Funktionsumfang der Lizenzen finden Sie auf der nachfolgenden Seite, oder unter: reev.com/software

Ihre Vorteile mit reev

Sicherheit & Transparenz

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

Flexibilität & Skalierbarkeit

Wir bieten Lösungen für Projekte jeder Größe. Sowohl für kleine Installationen als auch für komplexe Großprojekte. Zuwachs 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.

Qualität

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

Persönlicher Support

Wir stehen für einen hohen und individuellen Einsatz für unsere KundInnen. Wir beraten Sie persönlich und bieten qualitativen Support von echten Fachleuten.

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 verfügbare Leistung wird kosteneffizient genutzt. Weitere Informationen zum reev Energiemanagement finden Sie unter: reev.com/energiemanagement

Erfahrung & Know-How

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.

Funktionsumfang

Kontrollierte Zugangsfreigabe

Zugangsrechte für autorisierte FahrerInnen, beispielsweise per RFID-Karte. Möglichkeit zur öffentlichen Zugangsfreigabe (eRoaming und / oder spontanes Ad Hoc Laden).

Flexible Nutzerverwaltung & freie Tarifgestaltung

Anlegen und Verwalten von Nutzergruppen, wie z. B. DienstwagenfaherInnen, 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.

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.

Dienstwagen zuhause laden

Unternehmen haben die Möglichkeit, ihren DienstwagenfahrerInnen eine Ladestation für zuhause steuerfrei zu überlassen. Die Ladevorgänge werden über das reev Dashboard kWh-genau aufgezeichnet, und automatisch an den Arbeitgeber übermittelt. So können die Stromkosten einfach intern abgerechnet werden, bspw. zusammen mit der monatlichen Auslagenerstattung. Erfahren Sie mehr unter: reev.com/dienstwagen-zuhause-laden/

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. Mehr Informationen finden Sie unter: reev.com/thg-quoten

Softwarelizenzen im Überblick

Lizenzversionen

	Compact Präzise Verbrauchskontrolle über mehrere Standorte	Pro 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	×	✓
Öffentliches Laden (eRoaming & Ad Hoc Laden)	×	✓
Automatisierte Abrechnungs- & Zahlungsmethoden	×	✓
Ladetarifmanagement	×	✓

Dashboard Compact

Verwalten Sie Ihre Ladeinfrastruktur präzise und transparent

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

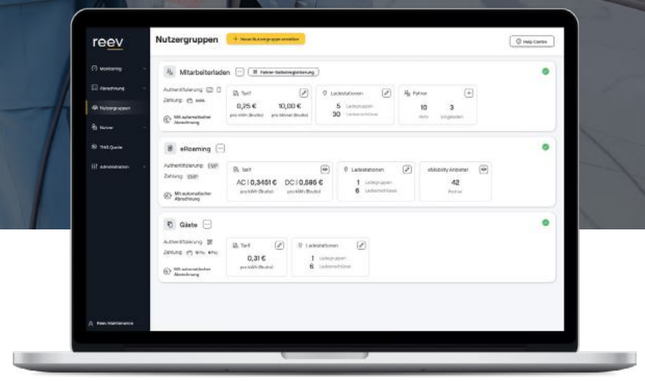
Für wen eignet sich das reev Dashboard Compact?

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 (beispielsweise kleinere Wohnungswirtschaften).
- es ermöglichen wollen, Dienstwagen zuhause laden zu lassen und die Stromkosten verbrauchsgenau zu erfassen.
- Ladevorgänge intern ab-/verrechnen (beispielsweise mit DienstwagenfahrerInnen).
- von der „reev THG-Quote für eDienstwagen & ePoolfahrzeuge“ profiteren und für jedes reine Elektrofahrzeuge (BEV) in ihrer Flotte Geld erhalten möchten.

Dashboard Pro

Schöpfen Sie die Möglichkeiten einer intelligenten Ladeinfrastruktur voll und ganz aus



Für wen eignet sich das reev Dashboard Pro?

Wir empfehlen Ihnen das reev Dashboard Pro, wenn Sie, zusätzlich zu den Monitoring-Funktionen,

- Ladevorgänge kostenpflichtig abrechnen möchten.
- 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.
- Ladevorgänge von DienstwagenfahrerInnen zuhause ab-/verrechnen möchten.
- von beiden reev THG-Quoten profitieren und damit den Gewinn mit Ihrer Ladelösung maximieren möchten.

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.

Mit dem reev Dashboard Pro können Sie die „reev THG-Quote für eDienstwagen & eFlottenfahrzeuge“ sowie die „reev THG-Quote für öffentliche Ladepunkte“ nutzen. Und somit Einnahmen pro Elektrofahrzeug und pro Ladevorgang generieren.

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

ABL + reev

reev GmbH
Sandstraße 3
80335 München
+49 (0) 89 215 389 70
sales@reev.com
reev.com