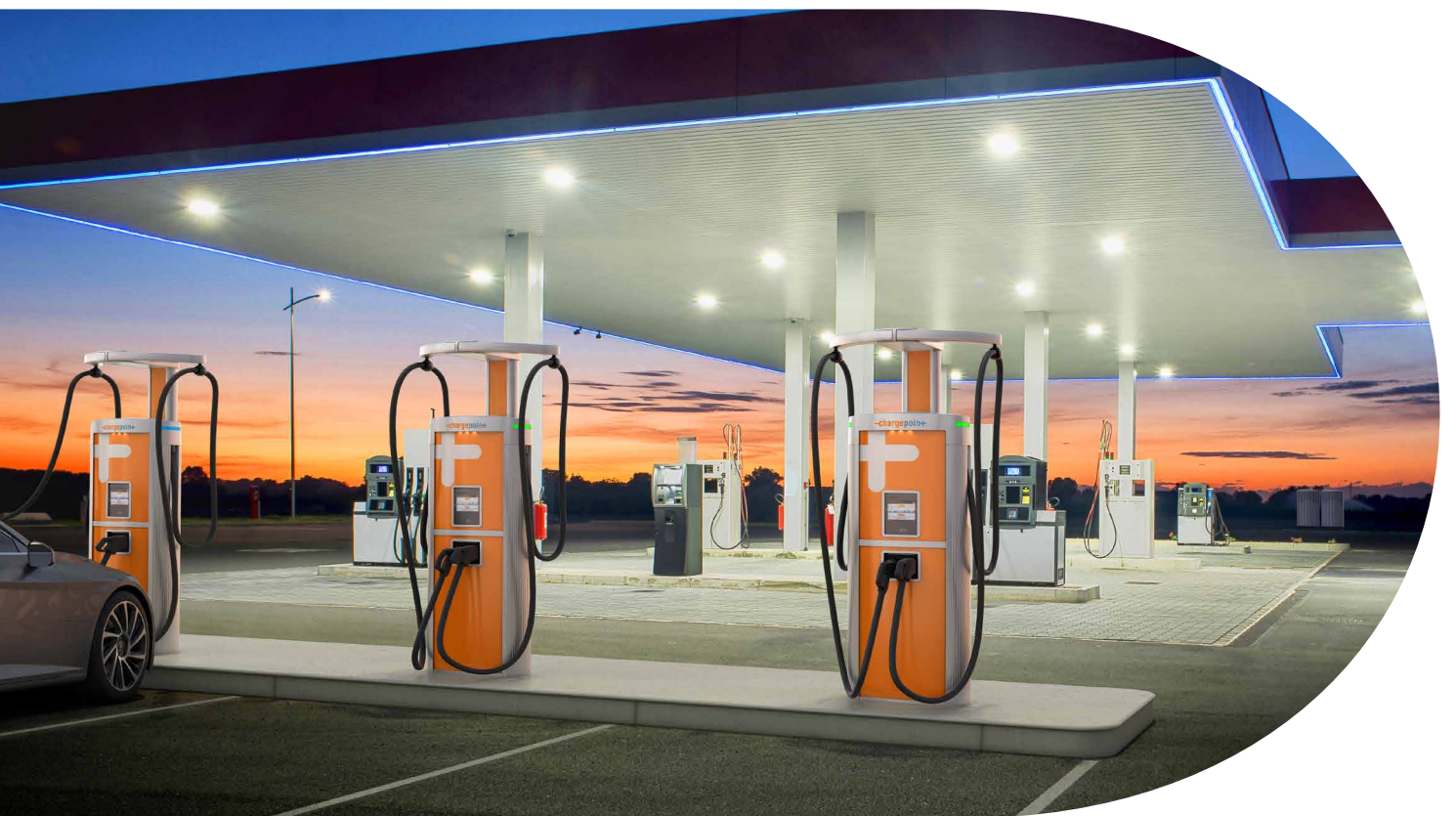


ChargePoint Express Plus

Skalierbare DC-SchnellladeLösung für Unternehmen



Bereiten Sie sich mit einer vollständig integrierten SchnellladeLösung auf die Zukunft der Elektromobilität vor.

Leistung, wenn Sie sie brauchen



Nun da sich die Welt auf Elektromobilität umstellt, müssen sämtliche Arten von Unternehmen elektrische Lademöglichkeiten anbieten, die die Nachfrage decken können. Die ChargePoint® Express Plus-Plattform integriert Software, Services und modulare Hardware und bietet so die erforderliche und skalierbare Flexibilität, um dem aktuellen und zukünftigen Bedarf aller Arten von Elektrofahrzeugen und Unternehmen gerecht zu werden.

Unabhängig davon, ob Sie eine Tankstelle oder einen Supermarkt, eine Raststätte oder ein anderes Unternehmen leiten: Unsere Komplettlösung bietet Ihnen eine anpassbare Skalierung, Leistung und Benutzerfreundlichkeit und reduziert dabei noch die Gesamtbetriebskosten. Unser erklärtes Ziel ist es, den Maßstab für Ladelösungen für Elektrofahrzeuge zu setzen, weshalb wir eine flexible Plattform entwickelt haben.

Die ChargePoint-Lösung umfasst:

- + ChargePoint-Software, die Fernüberwachung, Datenanalysen und detaillierte Berichterstattung ermöglicht
- + Hochwertige Hardware mit Redundanz und Langlebigkeit
- + Ein erstklassiges Fahrerlebnis mit mobiler App
- + Support rund um die Uhr für Sie und Ihre Fahrer
- + ChargePoint Assure® Wartungs- und Support-Paket
- + Services zu Einrichtung, Evaluierung und Projektmanagement des Standortes

Bereit zum Laden, wenn Ihr Unternehmen es braucht



Tankstellen, Supermärkte
und Raststätten



Einzelhandel



Parken



Skalierung nach Leistung, Kapazität oder beidem

Eine DC-Schnellladeplattform, die mit Ihnen wächst und sich an die aktuellen und zukünftigen Bedürfnisse von Unternehmen, Kunden und Fahrzeugen anpassen lässt.

Flexibel

Die ChargePoint-Lösungen fügen sich reibungslos in Ihre Geschäftsabläufe ein, da sie Interoperabilität bieten und mit Ladeprotokollen von Elektrofahrzeugen kompatibel sind. Ob Backend-Unternehmenssoftware oder kundenorientierte Treueprogramme – kein Problem für uns.

Skalierbar

Elektrofahrzeuge werden immer häufiger angefragt und genutzt. Deshalb ist Express Plus darauf ausgelegt, sowohl die Kapazität als auch die Leistung zu steigern, damit die Skalierung flexibel erfolgen kann und den Bedürfnissen Ihrer Kunden entspricht.

Zukunftssicher

Durch Software-Updates und modulare Systeme für eine einfache Wartung und Upgrades entstehen ein wahrhaft zukunftssicheres System.

Optimierte Lebensdauerkosten

Unabhängig davon, ob Sie eine Tankstelle, eine Raststätte oder ein anderes Unternehmen leiten: Die Komplexität des Betriebs einer Schnellladestation geht weit über den Erwerb und die Erstinstallation hinaus. Sorgen Sie dafür, dass sich Ihre Investition auf lange Sicht auszahlt.

Effizient

Höhere Effizienz und bessere Energiemanagement-Funktionen optimieren die Nutzung der verfügbaren Leistung ohne zusätzliche Kosten.

Reibungsloser Betrieb

Wir entwickeln Lösungen, die sich mit der Zeit an Ihren Ladebedarf und das Wachstum Ihres Unternehmens anpassen lassen. Legen Sie individuell fest, wer Ladestationen nutzen kann und wie viel die Nutzung kostet. Versehen Sie Stationen mit Beschriftungen und Videos und profitieren Sie von dem reibungslos funktionierenden und cloudbasierten Management.

Unterstützung

Unser engagiertes Team steht Ihnen zur Bewertung Ihrer Anforderungen zur Verfügung, unterstützt Sie bei der Beantragung von Zuschüssen und Fördergeldern und erstellt mit Ihnen Finanzierungs- und Erwerbsoptionen.

Stärken Sie Ihr Unternehmen

Die Express Plus-Plattform bietet Ihren Kunden ein erstklassiges Ladeerlebnis.

Müheles

Wahren Sie den Ruf Ihres Unternehmens und machen Sie Fahrern mit einem mühelosen Aufladen ihres Fahrzeugs eine Freude. Denn die Plattform ist auf eine einfache Nutzung und Barrierefreiheit ausgelegt.

Unterstützt

Bieten Sie hervorragenden Service ohne zusätzlichen Aufwand an, indem Sie sich auf unser erfahrenes Support-Team für Stationsinhaber und den rund um die Uhr verfügbaren Fahrer-Support verlassen.

Vernetzt

Gewinnen Sie weitere Fahrer und erleichtern Sie ihnen das Laden dank unseres umfangreichen Ladenetzwerks, unserer Roaming-Partnerschaften und unserer mobilen App.

Wir stehen hinter Ihnen

Unsere Erfahrungen in jeder Phase der Elektrifizierung gibt Ihnen die nötige Sicherheit, wenn Sie Ihr Elektrifizierungsprojekt in Angriff nehmen.

Zuverlässig

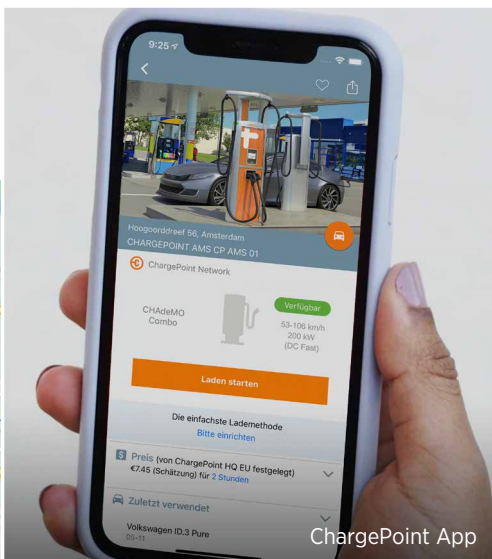
Unsere Lösungen sind auf Qualität und Sicherheit ausgelegt und getestet. Zudem sind sie erwiesenermaßen widerstandsfähig.

Fähig

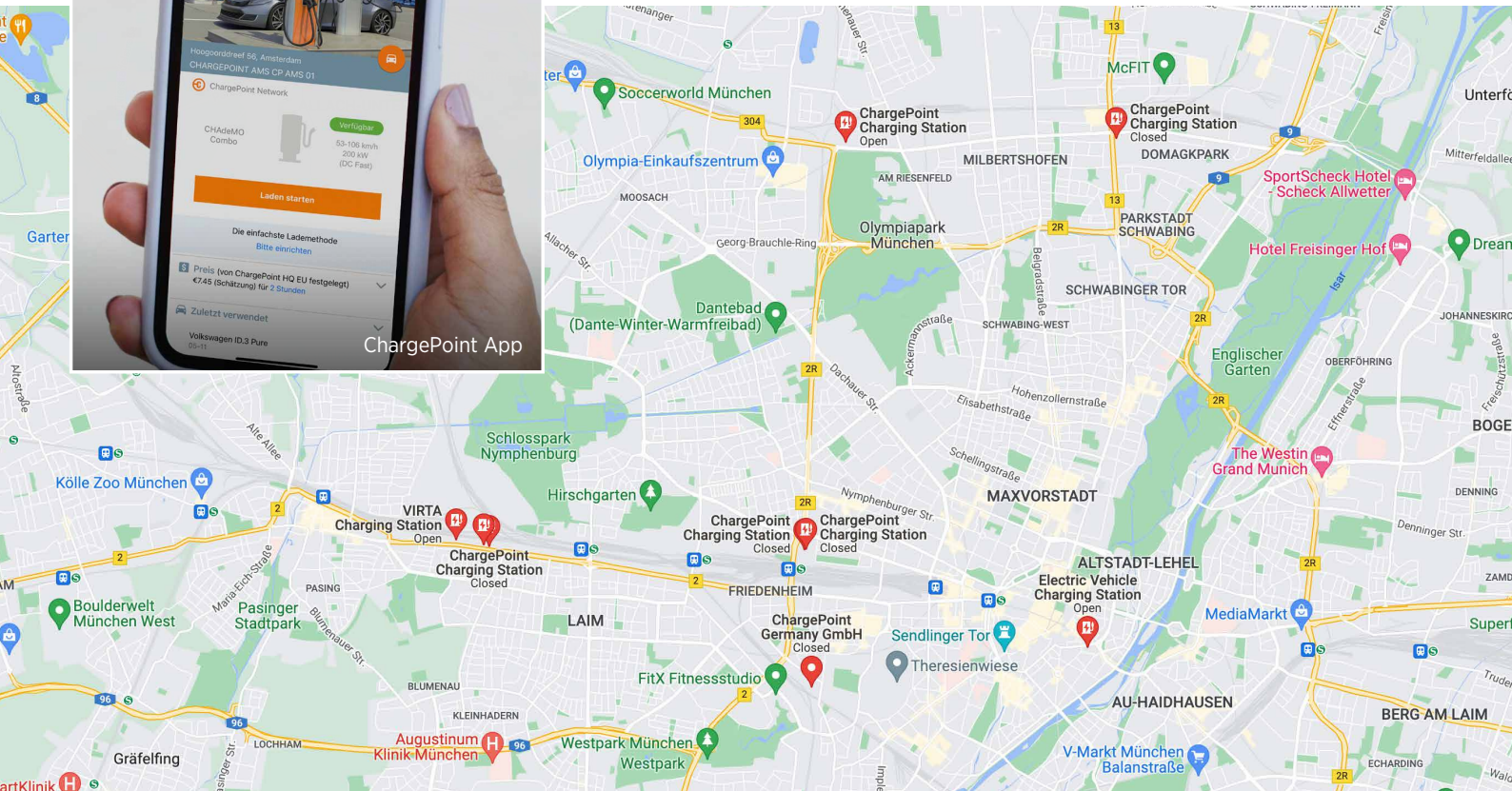
Sparen Sie Zeit und Aufwand, indem Sie uns als Berater für Ihre Elektrifizierung einsetzen – von der Einrichtung und Evaluierung Ihres Standortes bis hin zur Installation und Unterstützung bei der Aktivierung.

Geschützt

ChargePoint Assure, unser branchenführendes Service-Paket für Wartung und Management führt Sie ohne Umwege zum Erfolg und optimiert Ihre Betriebszeit.



Fahrer können ChargePoint auf ihrer bevorzugten Plattform nutzen, einschließlich Apple Maps, Google Maps, Android Auto, CarPlay und vielen weiteren Bord- und Mobilsystemen.



Wir übernehmen das für Sie



Die **ChargePoint Cloud-Anwendung** bietet Überwachungs- und Management-Tools, die Sie zum Verständnis und zur Optimierung der Ladefunktionsweise in Ihrem Unternehmen benötigen.

Das integrierte Schwenkarm-Kabelmanagement erleichtert die Wartung und hält Parkplätze sauber und zugänglich.

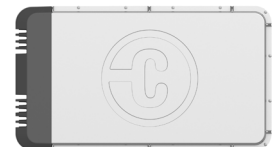
Die Leistungsumwandlung der Ladestation erfolgt im Power Block und sorgt so für eine kleinstmögliche Stellfläche.

Durch fünf 40 kW Powermodule kann jeder Power Block auf effiziente Weise Leistung über Power Links bereitstellen – und das für eine Vielzahl von Fahrzeugen.

Die LED-Beleuchtung erhöht die Benutzerfreundlichkeit und macht verfügbare Ladestationen bereits von Weitem erkennbar.



Der interaktive 20 cm große Anzegebildschirm funktioniert mit Touch-Steuerung, unterstützt zahlreiche Sprachen und ermöglicht individuelles Branding.



Express Plus Power Link

Express Plus Power Block

Express Plus Power Modul



Konzentrieren Sie sich auf Ihr Kerngeschäft, indem Sie sich auf ChargePoint Assure für proaktive Überwachung verlassen.



Verwandeln Sie Kapitalausgaben mit dem Abo-Modell ChargePoint as a Service® in vorhersehbare Betriebskosten.



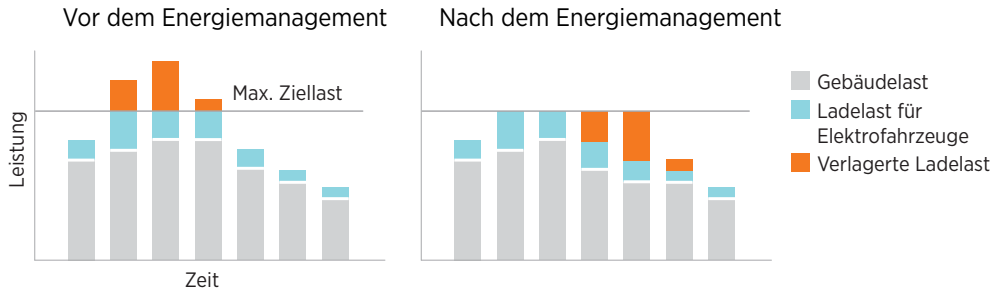
Mit unserer erstklassigen mobilen App kann überall geladen werden. Wir sorgen dafür, dass Sie ganz einfach vernetzt bleiben und bringen die Fahrer zu Ihnen.



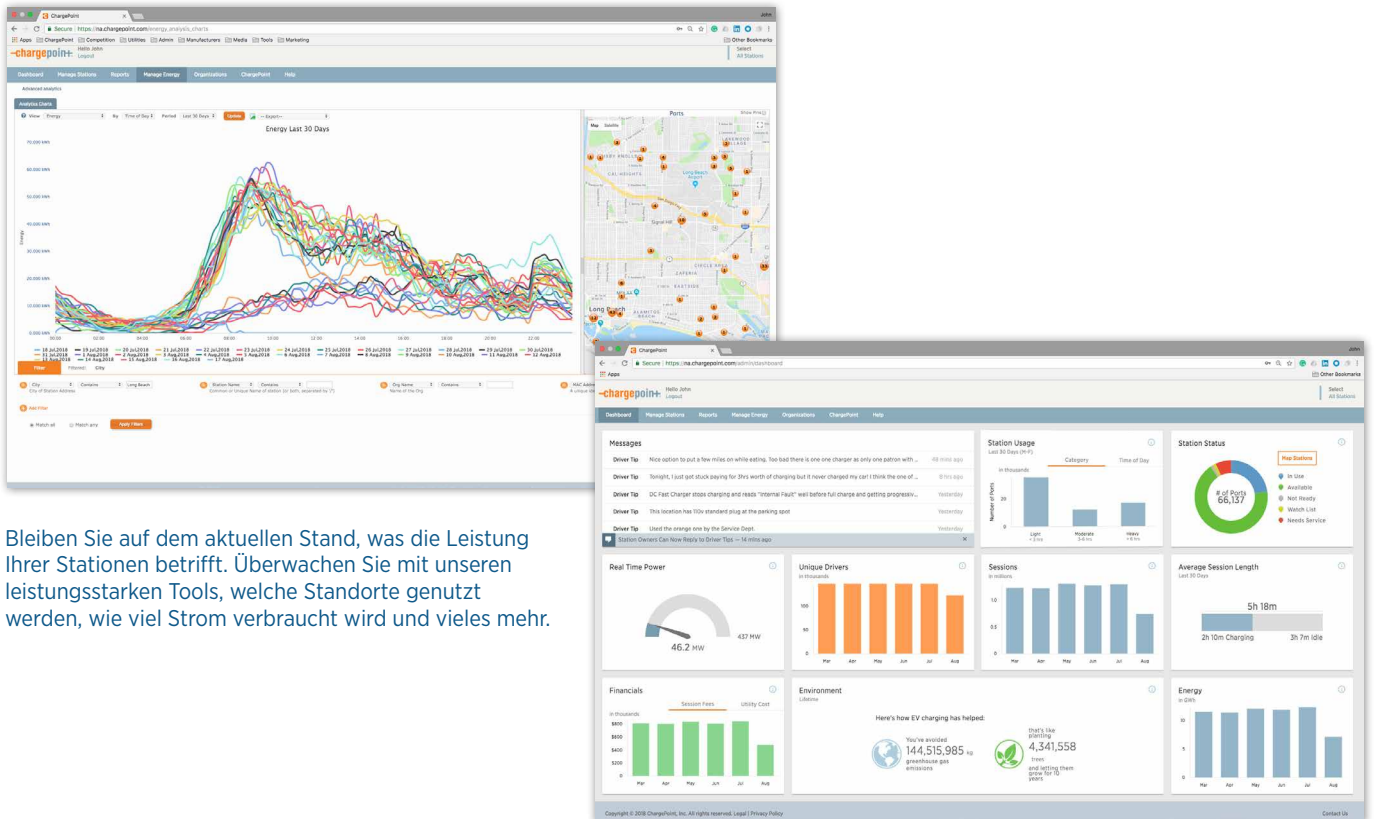
Der Rund-um-die-Uhr-Support für Sie und Ihre Fahrer stellt sicher, dass Ihre Lösungen immer verfügbar sind, wenn Sie sie brauchen.

Softwarefunktionen

DC-Schnellladung kann aufgrund hoher Spitzenlasten teuer sein. Mit unserer Software können Sie Ihre Preise, Energieverteilung und Ladelast verwalten, um sicherzustellen, dass Ihr System die Gesamtbetriebskosten reduziert.



Optimieren Sie die elektrische Infrastruktur, skalieren Sie, damit mehr Fahrzeuge geladen werden können, und reduzieren Sie die Stromkosten mit Power Management und gemessenen Energiedaten.



Bleiben Sie auf dem aktuellen Stand, was die Leistung Ihrer Stationen betrifft. Überwachen Sie mit unseren leistungsstarken Tools, welche Standorte genutzt werden, wie viel Strom verbraucht wird und vieles mehr.

Das Dashboard der ChargePoint Cloud-Anwendung zeigt den Status der Ladestation auf einem Blick und gewährt Ihnen Zugriff auf Management-Tools, einschließlich Berichten und Analysen zu Kunden und Energiemanagement.

Technische Daten

Funktion	Beschreibung
Ausgangsleistung	200–300 kW je nach Konfiguration
Konnektivität	4G LTE mit GSM als Backup, WLAN, LAN
Authentifizierung	RFID, Tap to charge (NFC), aus der Ferne per App oder im Fahrzeug, kontaktlose Kreditkarte
Stecker	Typ-2-Kabel (IEC 62196-2) oder Steckdose
Netzwerkkommunikationsprotokoll	OCPP 2.0.1
ISO 15118-Protokoll	Unterstützt
Elektrische Sicherheit	Fehlstrom-Schutzschalter und Gleichstrom-Fehlererkennung integriert
Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis 50 °C

Beispielkonfigurationen



Konfigurationsoptionen

Funktion	Beschreibung
Port-Typ	CCS1, CCS2, CHAdeMO
Anzahl der Ports	Doppel, einzel
Montageoptionen	Sockel, Wand, Overhead
Kabellänge	4,5 m, bei Bedarf optionale Längen

Legen Sie jetzt los

Sind Sie bereit, eine intelligente Ladeinfrastruktur für Ihr Unternehmen zu implementieren? Unser Expertenteam hilft Ihnen dabei, Ihre Ladeziele zu ermitteln und Ihren Standort zu bewerten, und berät Sie zur optimalen Vorgehensweise.

Erfahren Sie mehr und nehmen Sie an der interaktiven 3D-Produkttour unter chargepoint.com teil oder schreiben Sie eine E-Mail an sales.eu@chargepoint.com.

ChargePoint, Inc. („ChargePoint“) behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Ankündigung Produktangebote und technische Daten zu ändern. ChargePoint ist nicht verantwortlich und übernimmt keinerlei Haftung für typografische oder grafische Fehler, Ungenauigkeiten oder Unvollständigkeit, die in diesem Dokument vorkommen können. Dieses Dokument erweitert oder ändert die Geschäftsbedingungen von ChargePoint nicht, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, der darin festgelegten Garantie.

Copyright © 2022 ChargePoint, Inc. Alle Rechte vorbehalten. CHARGEPOINT ist eine in den USA eingetragene Marke und Dienstleistungsmarke sowie eine in der EU eingetragene Logo-Marke von ChargePoint, Inc. ASSURE und CHARGEPOINT AS A SERVICE sind in den USA eingetragene Marke von ChargePoint Inc. Alle anderen erwähnten Produkte oder Dienstleistungen sind die Marken- oder Dienstleistungszeichen, eingetragenen Marken oder eingetragenen Dienstleistungsmarke ihrer jeweiligen Eigentümer. BR-EXPRESS-PLUS-DEU-03. Marsch 2022. PN 73-001186-03-1.