



HKS E-Mobility Lösungen

Die Lösungen von heute bestimmen die Mobilität von morgen.



Die Zukunft der Mobilität beginnt jetzt.

Ob für einzelne Ladepunkte für Ihr Unternehmen, öffentliche Parkflächen oder für eine komplexe Ladeinfrastruktur in Ihrer Kommune - Wir sind Ihr kompetenter Partner in Sachen E-Mobility und erstellen gemeinsam mit Ihnen ein zukunftsfähiges Konzept! Nutzen Sie E-Mobility zu Ihrem Wettbewerbsvorteil und gestalten Sie mit uns die mobile Zukunft.

Die smarten E-Mobility Lösungen von HKS zeigen, wie Sie auch in Ihrer Stadt nachhaltige Mobilitätskonzepte umsetzen können. HKS liefert Ihnen dabei mehr als nur das erforderliche Know-How. Mit unseren vielseitigen Lösungen begleiten wir Sie von der ersten Planung über den Betrieb bis hin zu den nachgelagerten Abrechnungsprozessen.

HKS Systeme GmbH Friedrich-List-Str. 89 33100 Paderborn

Tel.: +49 (0)5251 529 400 Fax: +49 (0)5251 529 405

info@hks-systeme.de www.hks-systeme.de



Für vCard hier scanner



Ø BARGELDLOSER BEZAHLVORGANG

Beim Einsatz auf unbeschrankten Parkflächen können Sie den Ladevorgang direkt über ein an der Säule angebrachtes Bezahlterminal abrechnen. Gängige Zahlarten wie Kredit- oder EC-Karten können hier verwendet werden. Auch die Abrechnung über aufladbare RFID-Wertkarten ist möglich. Sind mehrere Ladesäulen im Einsatz, kann die Nutzung alternativ auch über einen separaten Kassenautomaten abgerechnet werden.

(4) LADE- UND LASTMANAGEMENT

Zur optimalen Energienutzung bietet HKS ein Ladeund Lastmanagement an, das insbesondere bei dem Betrieb mehrerer Ladesäulen für Kostenersparnis sorgt. Das Lastmanagement ermöglicht die Berücksichtigung der aktuellen Stromlast sowie des aktuellen Strompreises, um den Ladevorgang so kosteneffizient wie möglich zu gestalten. Es erlaubt zudem die Konfiguration einer Zeitspanne, in der der Fuhrpark geladen werden soll. So wird gewährleistet, dass der Fuhrpark zu festen Zeitpunkten aufgeladen zur Verfügung steht, das Laden der Autos durch eine zeitliche Verteilung über Nacht jedoch so effizient wie möglich gestaltet wird.

FLEXIBLE ABRECHNUNGSMÖGLICHKEITEN

Mit unseren E-Mobility Lösungen können Sie selbst entscheiden, ob Sie die Ladung kostenfrei anbieten wollen, der Kunde direkt an der Ladesäule bezahlen oder der Ladevorgang über ein Kundenkonto mit Nutzerverwaltung abgerechnet werden soll. Die Anbindung externer Bezahlsysteme ist hierbei ebenso möglich wie die Integration des HKS Abrechnungssystems. Das HKS System bietet hierbei besonders im Zusammenspiel mit übergreifenen Lösungen oder Kartensystemen (z.B. Parkraumbewirtschaftung, CityCard Systemen...) die perfekte Plattform.

Das HKS E-Mobility Konzept auf einen Blick

© E-MOBILITY

Das HKS E-Mobility Konzept vereint vielfältige Lösungen zum Einsatz von E-Ladetechnik auf privaten sowie öffentlichen Flächen. Von der Beratung, Konzeption und Inbetriebnahme von Ladesäulen, vielfältigen Bezahlmöglichkeiten sowie einem intelligenten Last- und Lademanagement bis hin zur Administration und Fernwartung der Säulen bietet HKS ein großes Leistungs- und Produktportfolio für verschiedenste Einsatzgebiete. Unsere E-Mobility Produkte können sowohl unabhängig als Standalone-Lösung betrieben werden oder lassen sich in umfassende Kundenmanagement und Abrechnungssysteme integrieren. Wir verstehen uns als Full-Service-Dienstleister für E-Mobility und sorgen mit unseren Lademanagement- und Abrechnungslösungen für ein ganzheitliches Nutzermanagement.





DIE HKS E-MOBILITY AUF EINEN BLICK:

- Betrieb der Ladesäulen als Standalonelösung oder mit integriertem Abrechnungssystem
- Lade- & Lastmanagement zur effizienten Energienutzung
- Möglichkeit der Abrechnung per Kundenkonto
- Individuelles Branding der Säulen möglich
- Integration von bis zu zwei Ladepunkten je Säule

HKS - IHR PARTNER FÜR E-MOBILITY

Wir liefern Ihnen mehr als nur das nötige Know-How. Von Beratung und Planung über Inbetriebnahme bis hin zur Hotline, begleiten wir Sie als Full-Service Dienstleister gem auf dem Weg zur E-Mobility.

Vom einzelnen Ladepunkt bis zum zukunftsfähigen Gesamtkonzept - wir finden eine maßgeschneiderte Lösung. Egal ob Sie die Ladesäulen in ein bestehendes System integrieren wollen oder wir für Sie ein individuelles Konzept entwickeln, profitieren Sie von unserer Qualität und Erfahrung.

Unser Anspruch ist es, unabhängig von Größe und Komplexität ein System zu liefern, das Lade- und Abrechnungsprozesse vereinfacht und optimiert. Dies erreichen wir durch intuitive Bedienung und effektive Abwicklung. So steigern wir Komfort und Effizienz für Sie und Ihre Kunden.



MINDIVIDUELLES BRANDING

Es besteht die Möglichkeit, das Gehäuse der Ladesäulen den Wünschen des Betreibers entsprechend optisch kundespezifisch zu gestalten und an das bestehende Corporate Design anzupassen. Die Ladesäule kann auf Kundenwunsch in jeder RAL-Farbe lackiert und mit einer Frontfolie im CI des Kunden individuell gestaltet werden.

S EINZELNER ODER DOPPELTER LADEPUNKT

Die HKS E-Ladesäule kann wahlweise mit einem oder zwei 22 kW Ladepunkten ausgestattet werden. Somit ist sie sowohl für große Parkflächen, auf denen zwei Autos pro Säule geladen werden, als auch für Eckparkplätze oder für die Aufstellung an Parkstreifen geeignet.

SERVICE UND MONITORING

Wir möchten unseren Kunden einen möglichst reibungslosen Betrieb gewährleisten. Dank übersichtlichem Monitoring behalten Sie jederzeit den Überblick über Ihre Ladevorgänge. Sollte es doch einmal Probleme geben, ist unsere Hotline jederzeit für Sie da.

