



Kundenreferenz

Volksbank Halle/Westf. eG

Aufbau von Ladelösungen für Kunden und Mitarbeiter

DG nexolution
Mobility



GenoMobilität: Aufbau der Ladeinfrastruktur für die Volksbank Halle/Westf. eG mit DG Nexolution Mobility

DG Nexolution Mobility, der Mobilitätspartner der Genossenschaften, hat Ende 2024 erfolgreich den Aufbau mehrerer eichrechtskonformer Lade- und Abrechnungslösungen für die Volksbank Halle/Westf. eG realisiert. Die Umsetzung entspricht den Anforderungen der deutschen und europäischen Vorgaben. Dabei wurden an zwei Standorten folgende Ladelösungen installiert:

- 2 Ladestationen in Borgholzhausen mit Payment Terminal
- 4 Duale Wallboxen in Halle mit Payment Terminal

Warum die Volksbank Halle/Westf. eG auf DG Nexolution Mobility setzt

Für den Aufbau einer zukunftsfähigen Ladeinfrastruktur entschied sich die Volksbank Halle/Westf. eG für DG Nexolution Mobility als verlässlichen Partner. Ausschlaggebend waren das umfassende Rundum-sorglos-Paket und die langjährige Erfahrung im genossenschaftlichen Verbund.

Seit 2023 arbeitet DG Nexolution Mobility mit DADACON, dem Anbieter der AC-Ladelösungen zusammen. Externe Personen erhalten durch die DADAPOWER-Premium-Wallbox inkl. Payment Terminal an den (halb-) öffentlichen Standorten die Möglichkeit ihre E-Fahrzeuge sicher aufzuladen.

Für die Volksbank Halle/Westf. eG ist es wichtig, nicht nur für den eigenen Bedarf und vor dem Hintergrund der Nachhaltigkeit die E-Mobilität voranzutreiben, sondern auch den Kunden die Möglichkeit zu bieten, ihre E-Fahrzeuge bei der Bank vor Ort zu laden.



Harald Herkströter, Vorstand Volksbank Halle/Westf. eG, beim Laden eines E-Fahrzeugs an der Wallbox inkl. Payment Terminal

Die Ladelösungen lieferte das Unternehmen DADACON aus Frankfurt am Main, FEIG lieferte die dazu passenden Payment Terminals mit PIN-Pad. Als OCPP-Backend-Plattform kam die Systemlösung der Innocept Mobility GmbH zum Einsatz. Für die Transaktionsabwicklungen steht der Zahlungsdienstleister aus dem Genossenschaftlichen Verbund zur Seite, die VR Payment GmbH.

Der Betreiber Volksbank Halle/Westf. eG setzt mit den insgesamt sechs Ladelösungen auf ein zukunftsfähiges und nutzerfreundliches Konzept, das, den regulatorischen Anforderungen (LSV und AFIR) entspricht. Eine eichrechtskonforme Messung und Abrechnung des verbrauchten elektrischen Stroms war deshalb Pflicht: Jeder Ladevorgang wird exakt in Kilowattstunden ausgewiesen – für maximale Transparenz gegenüber den Verbrauchern. Diese können ihre Ladung bequem über Payment-Terminals autorisieren. Bezahlt werden kann an beiden Standorten Borgholzhausen und Halle mit Giro- und Kreditkarten sowie mit öffentlichen Ladekartenanbietern wie bspw. EnBW, DKV oder ADAC.

Für das interne Mitarbeiter-Laden wurde jeweils ein selbst erstellter PIN verteilt, der an der Station barrierefrei genutzt werden kann. Eine smarte Möglichkeit, den Mitarbeitern das interne Laden zu ermöglichen.

Die Entscheidung für das Angebot von GenoMobilität fiel aufgrund der hohen Zuverlässigkeit und Effizienz der angebotenen Lösungen. DG Nexolution Mobility überzeugte zudem durch:

- Kostentransparenz und Planungssicherheit: Wichtige Faktoren für die langfristige Kalkulation und den Betrieb der Ladeinfrastruktur.
- Rundumbetreuung: Umfassende Vor- und Nachberatung sowie detaillierte Vor-Ort-Begehungen.
- Wartung & Monitoring: Kontinuierliche Überwachung und Instandhaltung der Anlagen.
- Endkundenbetreuung: 24h/7 Kundenservice durch eine Hotline

Technische Eckdaten

- **Borgholzhausen** Zwei Ladestationen mit einer Leistung von 22 kW pro Ladestecker, mit Payment Terminal für giro- und Kreditkarten, sowie integriertem Ladekartenleser
- **Halle:** Vier duale Wallboxen, ebenfalls mit einer Leistung von 22 kW pro Ladestecker, mit Payment Terminal für giro- und Kreditkarten, sowie integriertem Ladekartenleser

Positives Feedback von den Nutzern

Mit den Ladelösungen und dem Service von DG Nexolution Mobility ist die Volksbank Halle/Westf. eG sehr zufrieden. Neben der Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit sind die Ladelösungen besonders einfach in der Handhabung. Die Abrechnung ist nachvollziehbar und transparent. Die Reduktion der CO₂-Emissionen und Förderung der Elektromobilität tragen zur Umweltfreundlichkeit der Volksbank Halle/Westf. eG bei uns passen optimal in die Nachhaltigkeitsstrategie. Das Feedback jeglicher Nutzergruppen ist positiv.

Nadja Cornelius, Leitung Gebäudemanagement, äußert sich positiv über das Gesamtprojekt und die Zusammenarbeit mit DG Nexolution Mobility:

„Die Beratung, die Projektumsetzung und der anschließende Kundenservice waren immer professionell und auf Augenhöhe - wir sind rundum zufrieden!“

Projekthistorie

- Anfang 2023: Erster Austausch über vorhandene Ladelösungen
- April 2023: Präsentation und Abstimmung individueller Wünsche mit der Volksbank Halle/Westf. eG
- Mai 2023: Angebotserstellung und erster Kontakt zum Hersteller
- Juni 2023: Klärung mit Netzbetreiber
- Ende 2023: Übergabe und Reorganisation interner Zuständigkeiten bei der Bank
- Juli 2024: Abschluss des Automatenvertrags für giro- und Kreditkarte
- August 2024: Abschluss des Betrieb- und Service-Vertrags
- November 2024: Aufnahme der Ladelösungen ins Backend inkl. RFID-Ladekarten sowie Inbetriebnahme der Ladestation



Über die Volksbank Halle/Westf. eG

"Wir sind anders. Wir sind eine Genossenschaftsbank und damit unseren Kunden und Kundinnen sowie Mitgliedern verpflichtet. Ihr Antrieb steht bei uns im Vordergrund. Wir orientieren uns an klar definierten Werten wie Fairness, Transparenz und Ehrlichkeit.

Die Nähe zu unseren Kunden, Kundinnen sowie Mitgliedern und die Verantwortung für die Region sind uns wichtig. Dabei werden wir von drei genossenschaftlichen Prinzipien geleitet: Selbsthilfe, Selbstverwaltung und Selbsterantwortung.

Wir sind persönlich für Sie da. Seit der Gründung gestalten die Menschen der Region unsere Bank aktiv mit. Der Vorstand Ihrer Volksbank Halle/Westf. eG besteht aus zwei Mitgliedern, die tiefverwurzelt sind mit der Region."

Anna Schreiner, Projektverantwortliche und Produktmanagerin für Elektromobilität bei DG Nexolution Mobility.



Statements der Projektpartner

Anna Schreiner, Produktmanagerin Elektromobilität, DG Nexolution Mobility

„Ich freue mich sehr, dass die Volksbank Halle/Westf. eG einen weiteren wichtigen Schritt in Richtung genossenschaftlicher Mobilitätswende gegangen ist – und wir Sie auf diesem Weg begleiten durften. Für die Zukunft wünsche ich mir eine weiterhin erfolgreiche Zusammenarbeit und dass die Ladelösung vielen Kundinnen und Kunden barrierefrei Freude bereitet.“

Statements der Projektpartner

Adnan Avci,
Geschäftsführer DADACON GmbH

Wir sind stolz, als Full-Service-Partner einen wertvollen Beitrag zur erfolgreichen Realisierung dieses Projekts geleistet zu haben. Das Resultat ist eine benutzerfreundliche und barrierefreie Ladeinfrastruktur. Die ausgezeichnete Kooperation mit DG Nexolution Mobility, der Volksbank Halle/Westf. eG sowie dem engagierten Team vor Ort war ein Schlüsselfaktor für diesen Erfolg. Besonders hervorheben möchten wir die partnerschaftliche Zusammenarbeit im genossenschaftlichen Sinne, die es uns erlaubt, gemeinsam an zukunftsorientierten Themen zu arbeiten und nachhaltige Lösungen voranzubringen. Solche Partnerschaften sind ein zentraler Bestandteil unserer Strategie, um innovative und leistungsfähige Ladelösungen um-zusetzen.

Hintergrundinformationen zu den Partnern



Über VR Payment

VR Payment ist einer der führenden Payment Provider Deutschlands und als Unternehmen der DZ BANK Gruppe einziger Full-Service-Anbieter in Bankenhand. Als Spezialist für bargeldloses Bezahlen der Genossenschaftlichen FinanzGruppe Volksbanken Raiffeisenbanken bieten wir alle Zahlungsdienstleistungen aus einer Hand: vom Netzbetrieb, den passenden Terminals und der Kartenakzeptanz über Bezahlösungen für Apps und E-Commerce bis hin zu Issuing-Services. Aufgrund unserer Expertise sind wir gefragter Partner führender Handels- und Dienstleistungsunternehmen. VR Payment verantwortet rund 240.000 Terminals und 5,8 Millionen Kreditkarten und sieht es als seine Verantwortung, nachhaltige Aspekte fest in sein Handeln zu integrieren. An den Standorten Frankfurt am Main und Ettlingen arbeiten rund 400 Mitarbeiter.

Mehr unter: vr-payment.de



Über Innocept Mobility GmbH

Die Innocept Mobility GmbH aus Frankfurt am Main steht für intelligente und nachhaltige E-Mobilität. Mit Ihrer Plattform OmniCharge bietet das Unternehmen eine digitale Komplettlösung, die den Betrieb von Ladeinfrastruktur einfach, effizient und zukunftssicher macht. Planung, Betrieb, Nutzerverwaltung und Abrechnung alles wird zentral gesteuert und automatisiert. Das Ergebnis bis zu 50% weniger Aufwand, mehr Transparenz und eine Ladeinfrastruktur, die mit den Anforderungen wächst.

Mehr unter: innocept-mobility.de

DADAPOWER

Über DADACON GmbH

Der Hersteller und Produktentwickler DADACON GmbH fertigt am Standort Höhn/Westerwald eichrechtskonforme DADAPOWER-Ladelösungen. Ihr Full-Service-Angebot beginnt mit einem Produkt, das in allen wesentlichen Teilen selbst entwickelt wurde. Dies umfasst die Konzeption und Produktion aller Steuerelemente wie Platinen, die Entwicklung eines eigenen geeichten Stromzählers und die nahtlose Integration der Komponenten. Die eigene Softwareentwicklung sorgt dafür, dass das Produkt stabil und zukunftssicher für Erweiterungen ist. Durch die vollständige Integration eines Bezahlterminals (PIN-Pad) in die Ladeeinrichtung werden Bezahlvorgänge einfach und transparent gestaltet. Die Ladeeinrichtungen sind so konzipiert, dass die Bedienelemente in einer barrierefreien Höhe angebracht sind. Zum Full-Service-Angebot gehören außerdem alle elektrischen Arbeiten und die Montage der Ladeeinrichtungen. Das modulare Innocept-Backend einer strategischen Partnerfirma rundet den Service ab.

Mehr unter: DADAPOWER.de



Ladestation mit Payment Terminal



Dual Wallbox mit Payment Terminal

Über DG Nexolution Mobility

**Your Next mobility partner:
Zentraler Mobilitätspartner der
Genossenschaften.**

DG Nexolution Mobility (ehemals DRWZ Mobile) bietet Genossenschaften und im Verbund organisierten Unternehmen vielfältige Lösungen für die betriebliche Mobilität. Mit Fuhrparkprodukten und -services werden kleine sowie große Unternehmen bei der Umsetzung effizienter, zukunftsorientierter und nachhaltiger Mobilitätskonzepte unterstützt.

Als Tochter der DG Nexolution eG, mit Sitz in Wiesbaden, handelt DG Nexolution Mobility nach dem genossenschaftlichen (Wir-) Prinzip und ist Ihr fairer und verlässlicher Partner auf Augenhöhe. Seit rund 75 Jahren entwickelt sich das Unternehmen kontinuierlich vorwärts und baut die Unterstützung aus: von der Fahrzeugvermittlung zu Sonderkonditionen bis hin zur ganzheitlichen Expertise für zukunftsweisende Mobilitätslösungen wie dem Aufbau von Ladeinfrastruktur.

Wir unterstützen Sie bei Ihrer Ladeinfrastruktur

DG Nexolution Mobility bietet mit **GenoMobilität** maßgeschneiderte Ladelösungen für E-Fahrzeuge und E-Bikes – entwickelt **für und mit Banken**. Über **95 % unserer Kunden sind Volksbanken Raiffeisenbanken**, die von unserem einzigartigen **PIN-Tarifmodell** und einer **flexiblen Tarifgestaltung** profitieren.

Wir begleiten Sie **ganzheitlich**: von der Hardware und Software bis zur laufenden Betreuung – inkl. Fördermittelberatung, Standortanalyse, Installation und Wartung. Dabei sorgen wir für den reibungslosen Betrieb Ihrer Ladeinfrastruktur und binden Ladelösungen für Ihre Mitarbeiter, Kunden und Poolfahrzeuge optimal ein.

Bereits über **60 genossenschaftliche Unternehmen** setzen auf unser Know-how und unser wachsendes Netzwerk.



*Sören Hensen, Geschäftsführer
DG Nexolution Mobility und
Anna Schreiner, Produktmanagerin
Elektromobilität DG Nexolution Mobility
vor einer DADAPOWER Ladesäule.*

Unsere Ladelösungen



E-Fahrzeug-Ladeinfrastruktur für den öffentlichen Bereich
Ladesäulen für Ihren Kundenparkplatz



E-Fahrzeug-Ladeinfrastruktur für den internen Bereich
Wallboxen für Mitarbeiterparkplätze oder Zuhause



E-Fahrzeug-Ladeinfrastruktur für Banken-Firmenkunden
Neuer Anknüpfungspunkt für Vertrieb zur Kundenansprache.



E-Bike-Ladeinfrastruktur
Ladestationen mit Werbefläche für die Zweiräder Ihrer Mitarbeiter und Kunden

Ihre Ansprechpartnerin:

Anna Schreiner
Produktmanagerin Elektromobilität
T: +49 611 5066 1230
anna.schreiner@dgx-mobility.de

dgx-mobility.de