



**AVIA
VOLT**

LADEINFRASTRUKTUR FÜR FLOTTEN & FIRMENSTANDORTE

Elektrifizierung Ihrer Flotte.

Wirtschaftlich. Einfach. Zukunftsfähig.

Die Lade-Komplettlösung für Unternehmen mit Flotten und Geschäftsfahrzeugen – von der Wallbox in der Einstellhalle bis zum Schnelllade-Hub mit Batteriespeicher. Geplant, gebaut und betrieben von AVIA VOLT.

Ihre Flotte muss einsatzbereit sein. Ohne Aufwand für Ihr Team.

Elektrifizierte Flotten sind der nächste logische Schritt für zukunftsorientierte Unternehmen. Sinkende Betriebskosten, klare CO₂-Ziele, wachsende Kundenerwartungen – die Vorteile liegen auf der Hand. Entscheidend ist die richtige Umsetzung. Mit einem erfahrenen Partner an Ihrer Seite bleibt Ihr Team fokussiert auf das Tagesgeschäft – und Ihre Fahrzeuge fahren einfach weiter.

Ressourcen geschont

Kaum ein Betrieb hat eigene E-Mobilitäts-Experten – braucht es auch nicht. Planung, Installation und Betrieb laufen über AVIA VOLT. Ihr Kernteam bleibt frei für das Kerngeschäft.

Stromkosten im Griff

Lastspitzen kosten bares Geld. Unser dynamisches Lastmanagement lädt intelligent und netzschonend – ganz im Rahmen Ihres bestehenden Anschlusses..

Skalierbar von Tag eins

Ob heute zwei Poolfahrzeuge oder morgen die ganze Flotte: Die Infrastruktur wächst modular mit – ohne teure Rückbauten und ohne Fehlinvestitionen.

Fahrzeuge immer einsatzbereit

Über Nacht an der Wallbox, zwischen zwei Einsätzen am Schnelllader: Ihre Fahrzeuge sind geladen, wenn Sie sie brauchen – überwacht und mit 24/7-Support abgesichert.

Genau hier übernehmen wir.

AVIA VOLT plant, liefert und betreibt Ihre gesamte Ladeinfrastruktur aus einer Hand – mit einem festen Ansprechpartner und ohne Schnittstellenprobleme. Ihr Fokus bleibt auf Ihrem Kerngeschäft.



Vom Firmenparkplatz bis zum Schnelllade-Hub.

Jede Flotte lädt anders. Deshalb kombinieren wir drei Ausbaustufen zu Ihrem massgeschneiderten Ladekonzept – einzeln oder als Gesamtsystem, jederzeit erweiterbar.

STUFE 1



AC-Laden in Garage & Aussenplätzen

Dienst- und Poolfahrzeuge laden über Nacht oder während der Arbeitszeit – kostengünstig, netzschonend und mit persönlicher Zuordnung pro Fahrzeug oder Mitarbeitendem. Ideal auch für Mitarbeiter- und Besucherparkplätze.

STUFE 2



DC-Schnellladen auf dem Areal

Für schnelle Umläufe und spontane Einsätze: Schnellladestationen bringen Ihre Fahrzeuge in Minuten statt Stunden zurück auf die Strasse – auf Wunsch öffentlich zugänglich als zusätzliche Einnahmequelle.

STUFE 3



Schnelllade-Hub mit Batteriespeicher

Hohe Ladeleistung auch bei begrenztem Netzanschluss: Der Batteriespeicher deckt die Lastspitzen (Peak Shaving), senkt Anschluss- und Leistungskosten und macht selbst E-LKW-Hubs mit Solardach wirtschaftlich realisierbar.



Realisiert in der Schweiz: Schnelllade-Hub für E-LKW-Flotten mit Solarüberdachung und AVIA VOLT Batteriespeicher.

Elektrifizierung ist komplex. Für Sie ist sie ein Anruf.

AVIA VOLT ist Ihr einziger Ansprechpartner – von der Standortanalyse über Installation und Software bis zu Betrieb und Service. Kein Koordinationsaufwand zwischen verschiedenen Anbietern. Keine offenen Schnittstellen. Kein Risiko.

**Ein Anbieter. Fünf Leistungsbereiche.
Null Schnittstellenprobleme.**



Standortanalyse

Gute Planung ist der Schlüssel zum Erfolg. Deshalb beginnen wir mit einer vollständigen Analyse Ihres Firmenstandorts – bevor ein einziges Kabel verlegt wird..

- 1 Bedürfnisanalyse & Erstgespräch**
Fahrprofile, Standzeiten, Ausbaupläne Ihrer Flotte.
- 2 Standortbegehung**
Parkflächen, Zuleitungen, Platzverhältnisse vor Ort.
- 3 Analyse der bestehenden Infrastruktur**
Netzanschluss, Reserven, Zählerkonzept.
- 4 Grobkonzept inkl. Zielnetzplanung**
Die elektrische Roadmap Ihres Standorts.

Energiekonzept & Planung

Aus der Analyse entsteht Ihr massgeschneidertes Konzept – wirtschaftlich und ausbaufähig.

- 5 Empfehlung Anzahl & Art Ladestationen**
AC, DC oder Hub – passend zum Flottenprofil.
- 6 Phasenplanung für schrittweisen Ausbau**
Investieren im Takt Ihrer Flottenerneuerung.
- 7 Prüfung Lastmanagement, Batteriespeicher & PV**
Das energetische Gesamtsystem im Blick.

Das Ergebnis: Ein massgeschneidertes Energiekonzept, das perfekt zu Ihrem Betrieb passt, flexibel mitwächst – und Sie vor teuren Fehlinvestitionen schützt.



Leistung für Ihre täglichen Einsätze.

Zuverlässiger Strom für Ihre Flotte – jeden Tag. Unsere herstellerunabhängige Hardware liefert die Leistung, die Ihr Betrieb braucht, und ist für kommende Fahrzeuggenerationen ausgelegt.

Ladestationen

Jeder Betrieb hat andere Anforderungen an Ladezeiten und Leistung. AVIA VOLT bietet herstellerunabhängige, flexible Lösungen von der Wallbox bis zum 400-kW-Schnelllader – optimal abgestimmt auf Ihre Firmenfahrzeuge, Mitarbeitenden und Ihren Standort.

Lastmanagement-Steuergeräte

Um teure Lastspitzen zu vermeiden und das bestehende Netz optimal zu nutzen, steuern unsere Geräte die Ladevorgänge dynamisch. So laden Ihre Fahrzeuge effizient und sicher im Rahmen Ihres Stromanschlusses.

Batteriespeicher

Der Schlüssel zu hoher Ladeleistung ohne teuren Netzausbau: AVIA VOLT Batteriespeicher decken Lastspitzen, senken die Leistungskosten und machen Schnelllade-Hubs auch an leistungsbegrenzten Standorten möglich.

Zubehör & technische Integration

Von Ladekabeln über Standsäulen bis zur nahtlosen Einbindung in Ihre bestehende Gewerbe-Infrastruktur: Wir liefern das Gesamtsystem – zukunftssicher für kommende Fahrzeuge geplant.



Im Einsatz: vom Personenwagen bis zur E-LKW-Flotte – Autorisierung und Abrechnung laufen automatisch pro Fahrzeug, Fahrer oder Kostenstelle.

Ihre Mitarbeiter fahren. Wir halten Ihnen den Rücken frei.

Proaktiv überwacht, transparent ausgewertet und absolut unkompliziert im Alltag: Mit dem Betriebspaket Enterprise läuft Ihre Ladeinfrastruktur – und die Administration gleich mit.

Betriebspaket Enterprise

Die komplette Betriebslösung für Firmenstandorte und Flotten.

Onboarding: Wir übernehmen die komplette Aufschaltung und Einrichtung neuer Ladestationen.

24/7 First Level Support: Rund-um-die-Uhr-Support für Ihre Fahrer.

Digitale Systemkontrolle: Direkter Fernzugriff auf Ihr Monitoring-System zur eigenständigen Überwachung und schnellen Störungsbehebung.

Massgeschneiderte Berichte: Jederzeit eigene, detaillierte Auswertungen aller Ladevorgänge – auf Wunsch pro Kostenstelle.

Individuelle Tarifgestaltung: Volle Flexibilität bei Preisgestaltung und eigenständiger Verrechnung mit Nutzern und Energieversorgern.

Kostenloses Laden: Einfaches Hinterlegen von Gratiskarten, z.B. für Geschäftsleitung oder Kunden.

Transparente Quartalsabrechnung: AVIA VOLT übernimmt die regelmässige Abrechnung und pünktliche Auszahlung Ihrer Ladeumsätze.

Europaweit laden: Ihre Fahrer erhalten Zugang zu öffentlichen Ladenetzen – die Abrechnung übernimmt komplett AVIA VOLT.

CHF 8.00

pro Ladepunkt und Monat
Lizenzgebühr

+ CHF 80.00 einmalige
Aufschaltgebühr

Optional: SIM-Karte für
CHF 6.00/Monat.



Preise exkl. MwSt. Es gelten unsere AGB.

Für Ihre Flotte heisst das: Jeder Ladevorgang wird automatisch dem richtigen Fahrzeug, Fahrer oder Projekt zugeordnet – ob an der firmeneigenen Wallbox, am Schnelllader auf dem Areal oder unterwegs im öffentlichen Netz.

Ausfälle können Sie sich nicht leisten. Wir auch nicht.

Unser Service und der 24/7-Support sorgen dafür, dass Ihre Firmenladestationen immer einsatzbereit sind – und ungeplante Standzeiten Ihrer Fahrzeuge auf ein absolutes Minimum reduziert werden.

Servicepaket Remote

Die Basisabsicherung für den digitalen Support.

CHF 990 / Jahr und Ladestation

Nutzung des Online-Serviceticket-Systems.

First Level Support Hotline 24/7: Rund-um-die-Uhr-Erreichbarkeit für maximale Sicherheit.

Störungsdienst (Bürozeiten): Garantierte Reaktionszeit innerhalb von 2 Stunden.

Interventionszeit: Im Notfall garantierte Reaktion für Vor-Ort-Einsätze innert 4 Stunden.

Zusätzliche Interventionskosten:

Anfahrtpauschale CHF 600.00; Arbeitszeit und Material nach Aufwand.

Servicepaket Standard

Der Rundum-Sorglos-Schutz für maximale Verfügbarkeit vor Ort.

CHF 3'990 / Jahr und Ladestation

Nutzung des Online-Serviceticket-Systems.

First Level Support Hotline 24/7 und garantierte Reaktionszeit innert 2 Stunden (Bürozeiten).

Proaktive Wartung: Jährliches Wartungsintervall inklusive professioneller Reinigung der Anlage.

Remoteservice: Direkte Fehlerdiagnose und Behebung aus der Ferne.

Ersatzteile & Hardware-Schutz: Garantie durch unsere Ersatzteillagerhaltung in der Schweiz.

Ersatzstation: Bei einem Totalausfall stellen wir unkompliziert eine Ersatzstation.

Preise exkl. MwSt. Es gelten unsere AGB.



Schweizer Ladekompetenz. Ein Partner für alles.

1

Alles aus einer Hand

Analyse, Planung, Hardware, Betrieb und Service – ein fester Ansprechpartner, null Schnittstellenrisiko.

2

Herstellerunabhängig

AVIA VOLT empfiehlt die Hardware, die zu Ihrem Betrieb passt – nicht die, die wir verkaufen müssen.

3

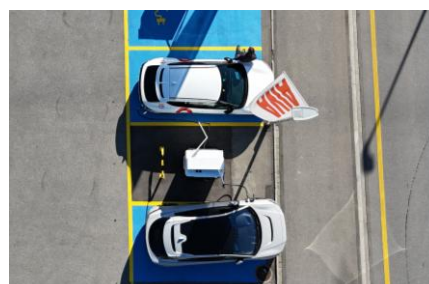
Vom Parkplatz bis zum Hub

AC, DC und Batteriespeicher aus einem System – inklusive realisierter E-LKW-Hubs in der Schweiz.

4

Teil der AVIA Welt

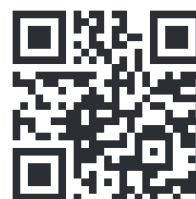
Die Kraft einer etablierten Schweizer Marke – Ihre Fahrer laden unterwegs im ganzen Ladenetz.



Realisierte Anlagen in der Schweiz: öffentliche Schnelllade-Standorte, E-LKW-Hubs mit Solardach und Batteriespeicher-Systeme.

Bereit für den nächsten Schritt? Wir auch.

Vereinbaren Sie jetzt Ihr **kostenloses Erstgespräch**. Wir analysieren Ihren Firmenstandort und zeigen Ihnen in 60 Minuten, wie eine wirtschaftliche und unkomplizierte Ladeinfrastruktur für Ihre Flotte aussieht – völlig unverbindlich.



aviavolt.ch

AVIA VOLT Suisse AG

Zürcherstrasse 305
8500 Frauenfeld

Zweigniederlassung

Landenbergstrasse 35
6002 Luzern

Kontakt

info@aviavolt.ch
+41 52 724 01 60

Bürozeiten

Mo–Fr: 8.00–11.30 Uhr
13.30–17.00 Uhr