



Aufgrund des **wachsenden Markts für Elektrofahrzeuge** steigt der Bedarf an Lademöglichkeiten für die Elektromobilität. Hersteller **Valeo** bietet mit **Valeo Ineez Air Charging** eine kabellose, effiziente Lösung für den Ladevorgang.

Das kabellose System **Valeo Ineez Air Charging** ist extrem leicht (50 % weniger Gewicht als vergleichbare Systeme) und arbeitet mit einer niedrigen Betriebsfrequenz von 3kHz. Die Lösung ist **kompatibel mit allen weltweit verbauten Wallboxen** und allen Netzen (1- sowie 3-Phasen-Netz) und lässt sich für sämtliche Elektrofahrzeuge anwenden (400-800 V-Batterien). Sowohl der Anschluss an eine vorhandene Wallbox als auch die direkte Verbindung mit dem Stromnetz ist möglich. Dadurch ist das System **flexibel einsetzbar sowohl im öffentlichen als auch im privaten Bereich**. Freie Werkstätten können das System nutzen, um eigene E-Fahrzeuge effizient zu laden und ihren Kunden eine flexible Lademöglichkeit vor Ort zu bieten. Die Experten von Valeo haben bei der Entwicklung auch an zukünftige Lösungen gedacht: Mit Ineez Air Charging ist die selbständige Aufladung autonomer Fahrzeuge an einer induktiven Ladestation möglich.

Mehr zum Thema Schnellladung erfahren Sie in unserem Beitrag über [CSS](#)