

VOLTA
TRUCKS

Volta Trucks made in Austria

Elektro-Lkw für nachhaltige Städte, bei denen der Mensch im Mittelpunkt steht.

*Christopher Dreke -
Head of Public Policy Germany & Austria*



**Ein neu konzipiertes,
revolutionäres Produkt kann
einen ganzen Markt verändern:**

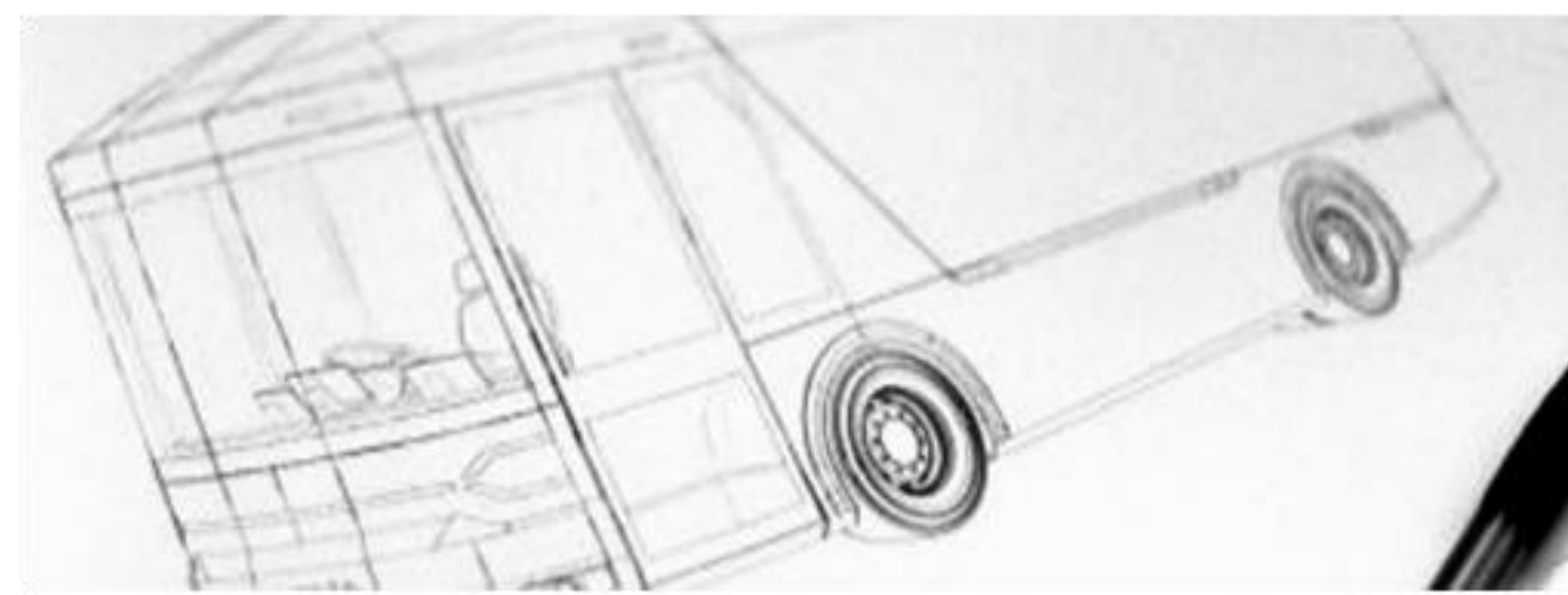


- Ein innovatives, natürlicheres Design
- Überlegene User Experience

Volta Trucks möchte diese Geschichte für den städtischen Verteilerverkehr wiederholen.



Der Anfang



1 Jahr



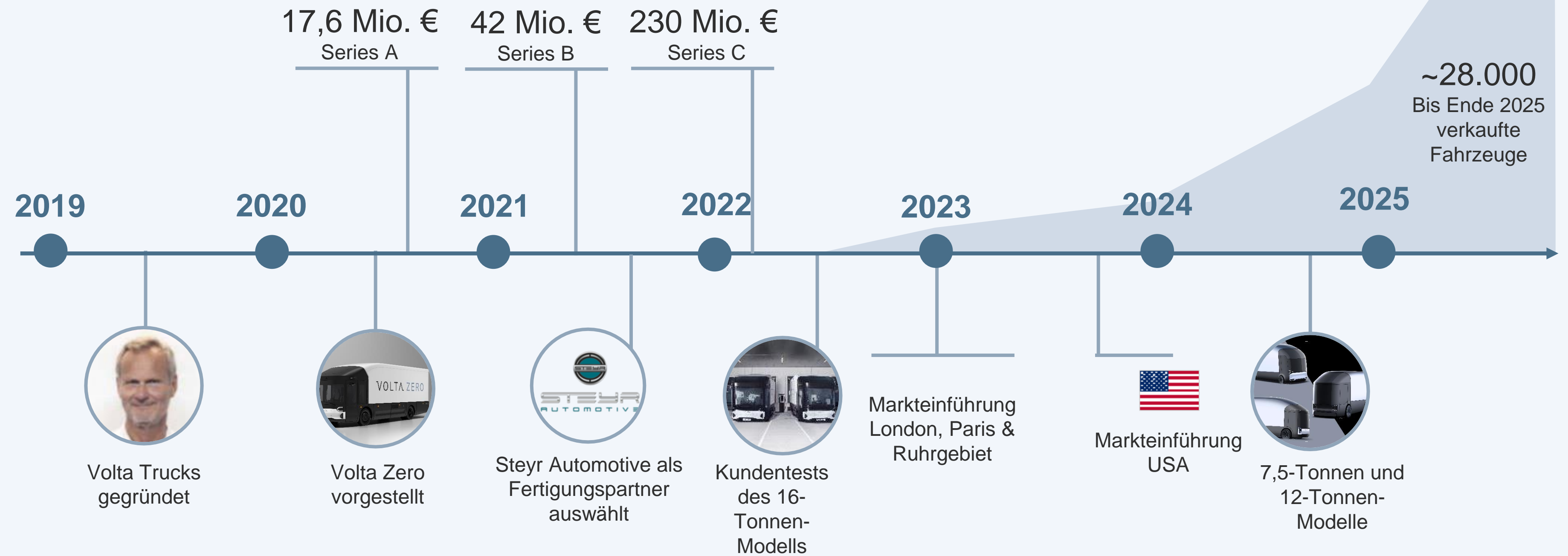
2 Jahre



1,5 Jahre

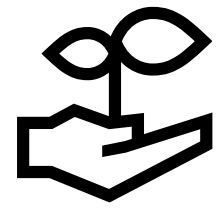
Der Weg von Volta Trucks

In 6 Jahren von der ehrgeizigen Idee zum globalen Unternehmen



Die 3 Volta S!

Probleme, die wir lösen:



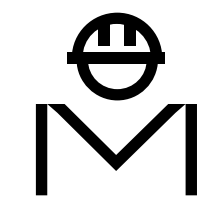
Sustainability / Nachhaltigkeit

Der Straßenverkehr ist ein wesentlicher Treiber des Klimawandels. 70% der Emissionen kommen dabei aus dem Transport von Gütern.



Safety / Unfälle

In London gehen 4% der Streckenleistung auf Lkw zurück. 78% aller tödlichen Fahrradunfälle geschehen unter Beteiligung eines Lkw.



Shortage of drivers / Fahrermangel

Wir bieten Fahrerinnen und Fahrern einen attraktiven Arbeitsplatz. Sie stehen bzw. sitzen bei uns im Mittelpunkt.



VOLTA TRUCKS

Überzeugen Sie sich selbst.



The more you can see, the safer they'll be.

IN TRUCK DESIGN, SAFETY IS ALL ABOUT VISION.

VOLTA TRUCKS



CHANGE YOUR PERSPECTIVE ON TRUCK DESIGN.

VOLTA TRUCKS

VOLTA TRUCKS

Der erste völlig neu konzipierte elektrische 16-Tonner

Konzipiert als Elektro-Lkw für nachhaltige Städte, bei denen der Mensch im Mittelpunkt steht

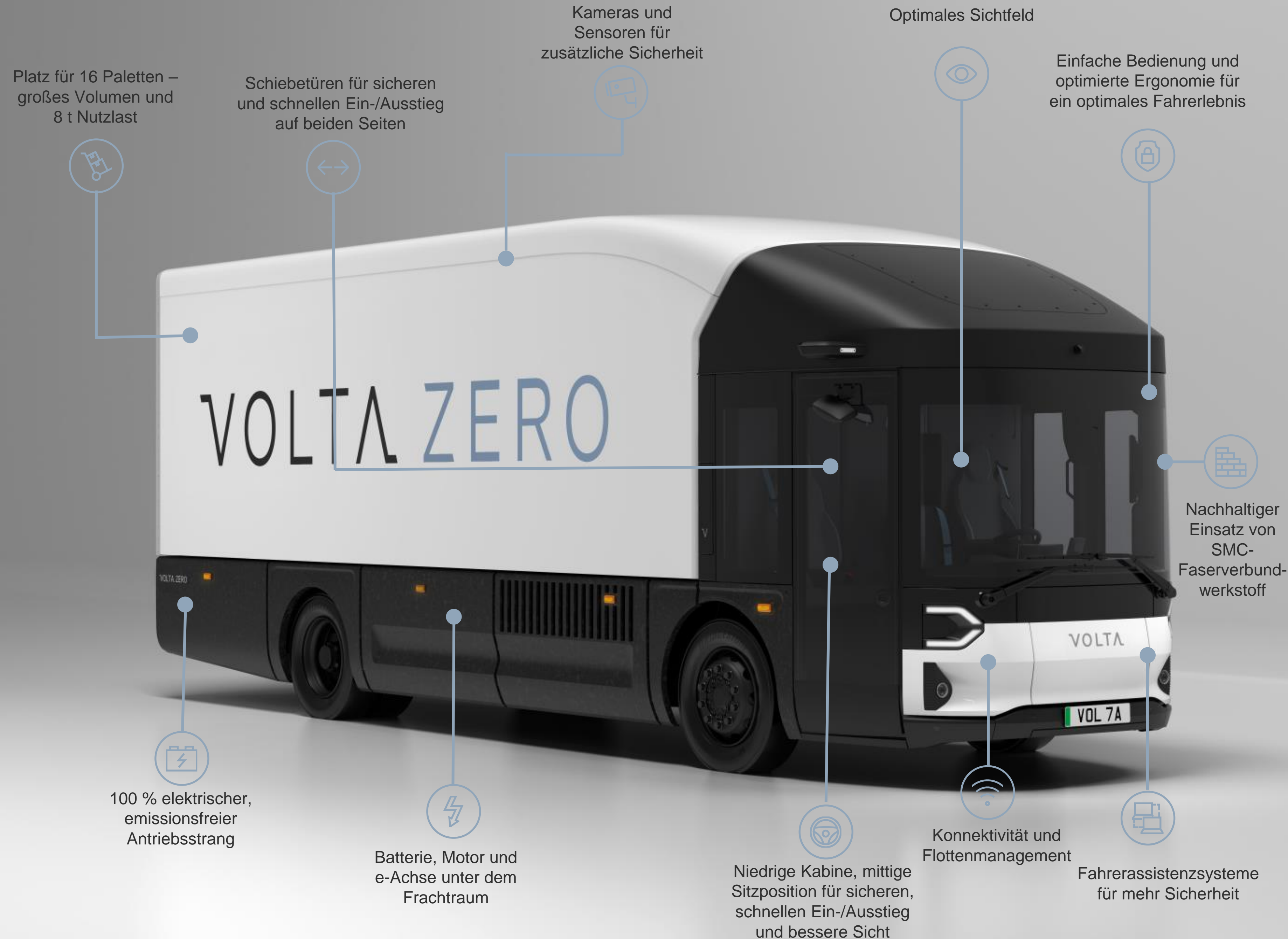
Hervorragendes Fahrerlebnis

Schutz für Fahrer und gefährdete Verkehrsteilnehmer

1,2 Mio. Tonnen an CO₂-Einsparungen bis 2025 angestrebt

200 km Reichweite

Mit und ohne Kühlaufbau erhältlich



VOLTA
TRUCKS

Branchenführende Partner

Starke Partner unterstützen uns,
damit wir schneller auf den Markt
kommen



**Akustische
Fahrzeugalarme und
Sicherheitsalarmlösungen** von Vodafone
Automotive



Integriertes Navigationssystem
von HERE Technologies, mit
what3words auf die
Anforderungen von
Direktlieferungen zugeschnitten



Konnektivitätssoftware
Unterstützt OTA-Updates



Laderaum zur Verfügung
gestellt von Paneltex



PROTERRA

Batteriepacks von Proterra,
einem führenden Anbieter von
Fahrzeuggbatterien

SIEMENS

Ladeinfrastruktur



Antriebsstrang von Meritor, dem
führenden Hersteller; erster Einsatz
der eAxle-Technologie im
Nutzfahrzeugsegment in Europa



„Iceland“ eCool-Kühlsystem
von Carrier Transicold

VOLTA TRUCKS

Integrierte Lösung

TaaS (Truck-as-a-Service) ist die **Gesamtlösung**, die die Elektrifizierung von Nutzfahrzeugflotten vereinfacht.

Gegen eine **kalkulierbare Monatsgebühr** können Kunden auf eine Reihe von maßgeschneiderten Paketen zugreifen, um ihre Flotte nahtlos zu elektrifizieren.

Von der Beratung bis zur Installation ist unsere TaaS-Lösung durch 7 **integrierte Elemente** auf die Bedürfnisse jedes Kunden zugeschnitten. Sie bietet Folgendes:

- Optimale Betriebszeit
- Energieeffizienz
- Erhöhte Produktivität
- Wettbewerbsfähige Gesamtbetriebskosten



Truck-as-a-Service
Reduziertes Risiko, beschleunigter Übergang

VOLTA TRUCKS

STEYR

m²

500,000 m²

Site area



176,000 m²

production &
logistics area

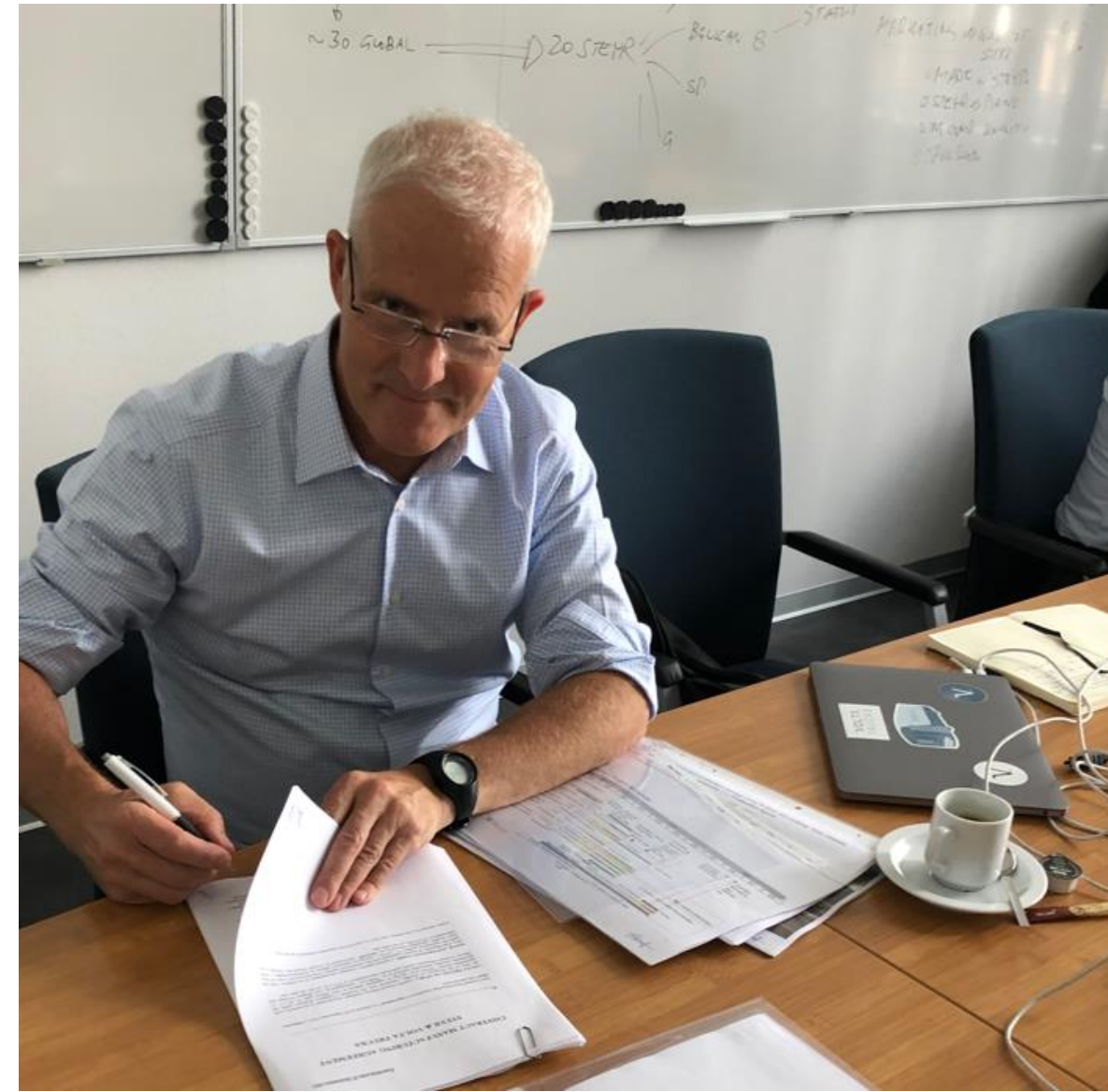


1,900

employees
(incl. trainees and
leasing staff)

Geschwindigkeit

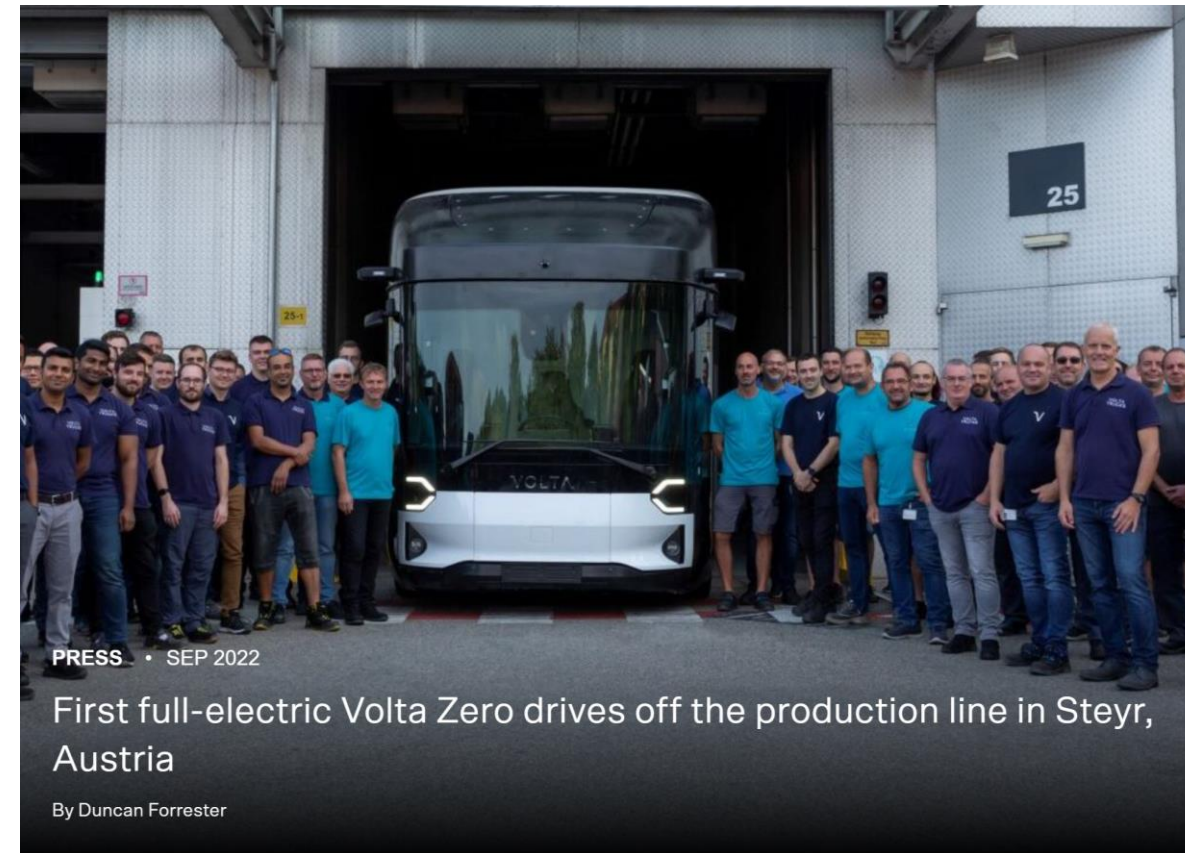
1 **September 7, 2021:**
Vertrag unterzeichnet mit
Steyr Automotive



2 **July 5, 2022:**
Erste Produktionsschritte



3 **September 7, 2022:**
Fertigstellung des ersten
Pilotfahrzeugs



4 **April 18, 2023:**
Start der
Serienproduktion



VOLTA
TRUCKS

Vielen Dank

voltatrucks.com

christopher.dreke@voltatrucks.com