

## Dank Cloud-Power mit voller Energie zur Typgenehmigung.

Die Homologation in der Automobilbranche wird zunehmend schwieriger. Das erkannte auch das Automotive-Start-up e.GO Mobile. Erleichterung brachte CERTassist® von NTT DATA, die cloudbasierte Kollaborationsplattform für Automobilhersteller.



DIGITAL SUCCESS STORY / AUTOMOTIVE

## Die Herausforderung

Next.e.GO Mobile SE (eGo Mobile) aus Aachen entwickelt, produziert und vertreibt das innovative Elektro-Kleinfahrzeug „e.GO Life“. Weitere Modellvarianten sind in Planung, ebenso die Expansion in andere Märkte. Wie alle Automobilproduzenten muss auch e.GO Mobile strenge Auflagen zur Typprüfung und Registrierung seiner Neufahrzeuge erfüllen. Der Vorgang zur Typgenehmigung, die so genannte „Homologation“, wird immer anspruchsvoller. Denn die gesetzlichen Vorgaben nehmen zu, ändern sich fortlaufend und unterscheiden sich von Markt zu Markt. In diesem komplexen Umfeld müssen Hersteller, Zulieferer, technische Dienste und Behörden effektiv zusammenarbeiten. Deshalb wollte e.GO Mobile seine Prozesse optimieren und ein konsistentes Homologations-Datenmanagement implementieren.

**Heinz Baier**  
Head of Automotive Industry  
bei NTT DATA DACH

»Unsere Lösung macht den Typgenehmigungs- und Registrierungsprozess deutlich weniger komplex. So sichern wir die Zukunftsfähigkeit unserer Kunden.«

## Die Lösung

NTT DATA bietet seinen Kunden aus der Automobilindustrie die eigens entwickelte, cloudbasierte Plattform CERTassist. Sie vereinfacht für alle Prozessbeteiligten die Homologation und Registrierung von Fahrzeugen mit Zulassungspflicht. Dank CERTassist® haben e.GO Mobile, dessen Zulieferer, technische Dienstleister und die Behörden gleichermaßen Zugriff auf die jeweils für sie wichtigen Informationen. Alle zulassungsrelevanten Daten lassen sich auf der Plattform effizient und transparent zusammenfügen, verwalten und übermitteln. So erzeugt das System etwa die elektronischen CoC-Dokumente automatisch und übermittelt sie an das Kraftfahrt-Bundesamt. CERTassist ist modular konfigurierbar und lässt sich leicht in vorhandene Kundenumgebungen integrieren.

**Dr. Stefan Rudolf**  
CTO und Geschäftsführender Direktor der  
Next.e.GO Mobile SE

»Durch CERTassist® konnten wir den CoC-Prozess deutlich effizienter, schneller und sicherer machen. Mit NTT DATA als Partner sind wir für den Ausbau unseres Geschäftes bestens gerüstet.«

## Der Nutzen

Schon ab Tag eins konnten die Beteiligten alle Informationen aufgrund der einheitlichen Plattform und der konsistenten Datenbasis immer und überall einsehen, transparent bearbeiten und untereinander austauschen. Die Folge: Bereits nach kurzer Zeit konnte e.GO Mobile die ersten IVI-CoC-Daten erfolgreich an das Kraftfahrt-Bundesamt übermitteln und die entsprechenden Dokumente für die Fahrzeug-Auslieferung generieren. Das Automotive-Start-up erkannte umgehend, wie sehr der automatisierte CoC-Prozess den Arbeitsaufwand und die Kosten für Homologation und Produktionssteuerung reduzierte. Hinzu kommt: Weil nun keine Informationen mehr manuell eingegeben werden müssen, hat sich das Risiko für die Übermittlung fehlerhafter Daten drastisch reduziert.

### Kontakt:

Frank Schmidt  
Vice President Strategic Portfolio  
& Business Development  
FrankK.Schmidt@nttdata.com  
Mobile +49 (151) 17153316

### Über NTT DATA

NTT DATA – ein Teil der NTT Group – ist Trusted Global Innovator von Business- und IT-Lösungen mit Hauptsitz in Tokio. Wir unterstützen unsere Kunden bei ihrer Transformation durch Consulting, Branchenlösungen, Business Process Services, IT-Modernisierung und Managed Services. Mit NTT DATA können Kunden und die Gesellschaft im Allgemeinen selbstbewusst in die digitale Zukunft gehen. Wir setzen uns für den langfristigen Erfolg unserer Kunden ein und kombinieren globale Präsenz mit lokaler Kundenbetreuung in über 50 Ländern.

Weitere Informationen finden Sie auf [de.nttdata.com](https://de.nttdata.com)