



DIE VIN-ABFRAGE ÜBER SILVERDAT

Die Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN, Englisch: VIN) ist der international genormte 17-stellige Code aus Zahlen und Buchstaben, der ein bestimmtes Fahrzeug eindeutig bezeichnet. Dies geschieht nach der Norm ISO 3779. Die VIN besteht aus einem dreistelligen Weltherstellercode (WHC, Englisch: WMI) und einem 14-stelligen Code, in dem die Hersteller die Ausstattungen und Produktionsangaben für das Fahrzeug speichern. Die Buchstaben I, O und Q sind für die VIN gesperrt.

Die VIN-Abfrage ist eine SilverDAT-Funktion zur schnellen Fahrzeugbestimmung. Mit der Eingabe der 17-stelligen VIN wird eine automatische Datenbank-Abfrage gestartet. Diese Abfrage liefert eine Datenkarte des Fahrzeugs und eine vollautomatische Fahrzeugauswahl. Dazu werden die Fahrzeugdaten mit den jeweiligen Serien- und Sonderausstattungen von den Herstellern und Importeuren abgerufen und in die Logik der DAT Datenstruktur übersetzt. Das Ergebnis steht so für weitere SilverDAT Anwendungen zur Verfügung. Bei manchen VIN-Abfragen geht das nicht. Hier liegen Informationen über die Codierung der VIN nicht vor. Dann greift das DAT-VIN Verfahren. Es bietet automatisch Auswahllisten zur manuellen Selektion. So führt die VIN-Abfrage auch in solchen Ausnahmefällen zum Erfolg auf der Basis der nach Herstellerangaben erstellten DAT Datenbank.

Hersteller	Pkw, SUV, Kleintransporter ab Baujahr	Transporter ab Baujahr	Lkw ab Baujahr	Kraftrad ab Baujahr
Abarth	2007	---	---	---
Alfa Romeo	2000	---	---	---
Alpine	2017	---	---	---
Audi	1996	---	---	---
BMW	1990	---	---	1996
Cadillac	2015	---	---	---
Chevrolet	2005	---	---	---
Chrysler	2006	---	---	---
Citroën	2000	2000	---	---
Corvette*	2015	---	---	---
Cupra	2018	---	---	---
Dacia	2005	---	---	---
Daihatsu*	2003	---	---	---
Dodge	2006	---	---	---
DS	2015	---	---	---
Fiat	2000	2000	---	---
Ford	1996	1996	---	---
Honda	2003	---	---	2003
Hyundai	2000	2000	---	---
Infiniti*	2003	---	---	---

*) Bei diesen Herstellern greift das DAT-VIN Verfahren.



DIE VIN-ABFRAGE ÜBER SILVERDAT

Hersteller	Pkw, SUV, Kleintransporter ab Baujahr	Transporter ab Baujahr	Lkw ab Baujahr	Kraftrad ab Baujahr
Iveco	---	2011	---	---
Jaguar	2000	---	---	---
Jeep	2006	---	---	---
Kia	2004	2004	---	---
Lada*	2000	---	---	---
Lancia	2000	---	---	---
Land Rover	2007	---	---	---
Lexus	1998	---	---	---
MAN	---	---	2000	---
Maserati*	2002	---	---	---
Mazda	2006	---	---	---
Mercedes-Benz	1990	1996	1997	---
Mini	2001	---	---	---
Mitsubishi	2002	---	---	---
Nissan	2004	2004	---	---
Opel	1998	1998	---	---
Peugeot	2000	2000	---	---
Porsche	1996	---	---	---
Renault	2000	2000	---	---
Saab*	2000	---	---	---
Seat	1999	---	---	---
Škoda	1996	---	---	---
Smart	1999	---	---	---
SsangYong*	2007	---	---	---
Subaru	2000	---	---	---
Suzuki*	2000	---	---	---
Tesla*	2015	---	---	---
Toyota	1998	1998	---	---
Volkswagen VW	1996	1996	---	---
Volvo	2002	---	---	---

*) Bei diesen Herstellern greift das DAT-VIN Verfahren.



DIE VIN-ABFRAGE ÜBER SILVERDAT

Hinweise zu verschiedenen Herstellern

Hersteller	
MAN	Lkw: nur Modelle TGA, TGL, TGM, TGS, TGX
Mercedes-Benz	Lkw: nur Modelle Atego, Actros, Axor, Vario, Antos, Arocs.
Opel	Pkw: VIN-Abfragen mit Null (0) ab der vierten bis einschließlich der siebten Stelle sind nicht möglich. (Beispiel: WOL000031V7076656)
Smart	Pkw: VIN-Abfragen nur mit dem Weltherstellercode „WME“ (Beispiel: WME4503001H174645, WME01MC01YH075381)



DIE NUTZUNGSRECHTE DER DAT VIN-ABFRAGE

Hersteller	<ul style="list-style-type: none"> • Fabrikathändler • Niederlassungen • Freie Betriebe • Sachverständige • Versicherungen 	• Finanzwesen	• Sonstige	Doppelabrufe: VIN-Abfragen innerhalb 24 h / 48 h nur 1x zahlen
Abarth	x	x	x	
Alfa Romeo	x	x	x	
Alpine	x	---	---	
Audi	x	x	x	
BMW	x	---	---	
Cadillac	x	x	x	
Chevrolet	x	x	x	
Chrysler	x	x	x	
Citroën	x	x	x	
Corvette*	x	x	x	
Cupra	x	x	x	48 h
Dacia	x	---	---	
Daihatsu*	x	x	x	
Dodge	x	x	x	
DS	x	x	x	
Fiat	x	x	x	
Ford	x	x	x	24 h
Honda	x	---	---	
Hyundai	x	x	x	
Infiniti*	x	x	x	
Iveco	x	x	x	
Jaguar	x	x	x	48 h
Jeep	x	x	x	
Kia	x	---	---	
Lada*	x	x	x	
Lancia	x	x	x	
Land Rover	x	x	x	48 h
Lexus	x	x	x	48 h

*) Bei diesen Herstellern greift das DAT-VIN Verfahren.



DIE NUTZUNGSRECHTE DER DAT VIN-ABFRAGE

Hersteller	<ul style="list-style-type: none"> • Fabrikathändler • Niederlassungen • Freie Betriebe • Sachverständige • Versicherungen 	• Finanzwesen	• Sonstige	Doppelabrufe: VIN-Abfragen innerhalb 24 h / 48 h nur 1x zahlen
MAN	x	x	x	24 h
Maserati*	x	x	x	
Mazda	x	x	x	
Mercedes-Benz	x	---	---	48 h
Mini	x	---	---	
Mitsubishi	x	x	x	24 h
Nissan	x	x	x	48 h
Opel	x	x	x	
Peugeot	x	x	x	
Porsche	x	x	x	24 h
Renault	x	---	---	
Saab*	x	x	x	
Seat	x	x	x	48 h
Škoda	x	x	x	
Smart	x	---	---	48 h
SsangYong*	x	x	x	
Subaru	x	x	x	24 h
Suzuki*	x	x	x	
Tesla*	x	x	x	
Toyota	x	x	x	48 h
Volkswagen VW	x	x	x	
Volvo	x	x	x	

*) Bei diesen Herstellern greift das DAT-VIN Verfahren.



VIN REQUEST USING SILVERDAT

The vehicle identification number (VIN) is the internationally standardised 17-digit code consisting of numbers and letters, which clearly identifies a specific vehicle. This is done according to ISO 3779. The VIN consists of a three-digit world manufacturer ID (WMI) and a 14-digit code in which manufacturers store the equipment and production data for the vehicle. The letters I, O and Q are blocked for the VIN.

The VIN request is a function in SilverDAT to determine a vehicle quickly. An automatic database request is started when the 17-digit VIN is entered. This request supplies a data card of the vehicle and a fully automatic vehicle selection. For this purpose, the vehicle data together with the respective standard and optional equipment are called up by the manufacturers and importers and integrated into the logic of the DAT data structure. The result is available in other SilverDAT applications. This is not the case for some VIN requests. In these cases, there is no information about the coding of the VIN. Then the DAT-VIN procedure takes effect. It provides automatic selection lists for manual selection. Thus, the VIN request is successful even in such exceptional cases due to the DAT database based on manufacturer information.

Manufacturer	Passenger cars, SUVs, LCVs from production year	LCVs from production year	HGVs from production year	Motorcycles from production year
Abarth	2007	---	---	---
Alfa Romeo	2000	---	---	---
Alpine	2017	---	---	---
Audi	1996	---	---	---
BMW	1990	---	---	1996
Cadillac	2015	---	---	---
Chevrolet	2005	---	---	---
Chrysler	2006	---	---	---
Citroën	2000	2000	---	---
Corvette*	2015	---	---	---
Cupra	2018	---	---	---
Dacia	2005	---	---	---
Daihatsu*	2003	---	---	---
Dodge	2006	---	---	---
DS	2015	---	---	---
Fiat	2000	2000	---	---
Ford	1996	1996	---	---
Honda	2003	---	---	2003
Hyundai	2000	2000	---	---
Infiniti*	2003	---	---	---

*) For these manufacturers, the DAT-VIN procedure takes effect.



VIN REQUEST USING SILVERDAT

Manufacturer	Passenger cars, SUVs, LCVs from production year	LCVs from production year	HGVs from production year	Motorcycles from production year
Iveco	---	2011	---	---
Jaguar	2000	---	---	---
Jeep	2006	---	---	---
Kia	2004	2004	---	---
Lada*	2000	---	---	---
Lancia	2000	---	---	---
Land Rover	2007	---	---	---
Lexus	1998	---	---	---
MAN	---	---	2000	---
Maserati*	2002	---	---	---
Mazda	2006	---	---	---
Mercedes-Benz	1990	1996	1997	---
Mini	2001	---	---	---
Mitsubishi	2002	---	---	---
Nissan	2004	2004	---	---
Opel	1998	1998	---	---
Peugeot	2000	2000	---	---
Porsche	1996	---	---	---
Renault	2000	2000	---	---
Saab*	2000	---	---	---
Seat	1999	---	---	---
Škoda	1996	---	---	---
Smart	1999	---	---	---
SsangYong*	2007	---	---	---
Subaru	2000	---	---	---
Suzuki*	2000	---	---	---
Tesla*	2015	---	---	---
Toyota	1998	1998	---	---
Volkswagen VW	1996	1996	---	---
Volvo	2002	---	---	---

*) For these manufacturers, the DAT-VIN procedure takes effect.



VIN REQUEST USING SILVERDAT

Information about different manufacturers:

Manufacturer:	
MAN	HGVs: only models TGA, TGL, TGM, TGS, TGX
Mercedes-Benz	HGVs: only models Atego, Actros, Axor, Vario, Antos, Arocs.
Opel	Passenger cars: VIN requests with zero (0) from the fourth up to and including the seventh position are not possible. (Example: W0L000031V7076656)
Smart	Passenger cars: VIN requests only with the world manufacturer ID "WME" (Example: WME4503001H174645, WME01MC01YH075381)



RIGHTS OF USE OF DAT VIN REQUEST BY BRANCHES

Manufacturer	<ul style="list-style-type: none"> • Authorised dealer • Subsidiaries • Independent workshops • Technical experts • Insurance companies 	<ul style="list-style-type: none"> • Finance sector 	<ul style="list-style-type: none"> • Other 	Double calls: Pay VIN requests only once within 24 h / 48 h
Abarth	x	x	x	
Alfa Romeo	x	x	x	
Alpine	x	---	---	
Audi	x	x	x	
BMW	x	---	---	
Cadillac	x	x	x	
Chevrolet	x	x	x	
Chrysler	x	x	x	
Citroën	x	x	x	
Corvette*	x	x	x	
Cupra	x	x	x	48 h
Dacia	x	---	---	
Daihatsu*	x	x	x	
Dodge	x	x	x	
DS	x	x	x	
Fiat	x	x	x	
Ford	x	x	x	24 h
Honda	x	---	---	
Hyundai	x	x	x	
Infiniti*	x	x	x	
Iveco	x	x	x	
Jaguar	x	x	x	48 h
Jeep	x	x	x	
Kia	x	---	---	
Lada*	x	x	x	
Lancia	x	x	x	
Land Rover	x	x	x	48 h
Lexus	x	x	x	48 h

*) For these manufacturers, the DAT-VIN procedure takes effect



RIGHTS OF USE OF DAT VIN REQUEST BY BRANCHES

Manufacturer	<ul style="list-style-type: none"> • Authorised dealer • Subsidiaries • Independent workshops • Technical experts • Insurance companies 	<ul style="list-style-type: none"> • Finance sector 	<ul style="list-style-type: none"> • Other 	Double calls: Pay VIN requests only once within 24 h / 48 h
MAN	x	x	x	24 h
Maserati*	x	x	x	
Mazda	x	x	x	
Mercedes-Benz	x	---	---	48 h
Mini	x	---	---	
Mitsubishi	x	x	x	24 h
Nissan	x	x	x	48 h
Opel	x	x	x	
Peugeot	x	x	x	
Porsche	x	x	x	24 h
Renault	x	---	---	
Saab*	x	x	x	
Seat	x	x	x	48 h
Škoda	x	x	x	
Smart	x	---	---	48 h
SsangYong*	x	x	x	
Subaru	x	x	x	24 h
Suzuki*	x	x	x	
Tesla*	x	x	x	
Toyota	x	x	x	48 h
Volkswagen VW	x	x	x	
Volvo	x	x	x	

*) For these manufacturers, the DAT-VIN procedure takes effect.