



### **Zugang zu gesicherten Fahrzeugdaten für weitere Hersteller mit Secure Diagnostic Access von Bosch**

Aktive Diagnosearbeiten an zugriffsgeschützter Fahrzeugelektronik der Hersteller Fiat und Mercedes-Benz

16. Mai 2022

PI 11481 AA

- ▶ Bosch erweitert die Diagnose an Fahrzeugen mit zugriffsgeschützter Elektronik um weitere Marken
- ▶ Einmalige Registrierung für den Zugriff mit Secure Diagnostic Access auf geschützte Fahrzeugdaten unterschiedlicher Hersteller
- ▶ Zugang zu geschützten Diagnosedaten sichert die Wettbewerbsfähigkeit freier Mehrmarkenwerkstätten

Karlsruhe/Plochingen - Aktive Diagnosearbeiten, wie etwa die Kalibrierung von Fahrerassistenzsystemen oder das Zurücksetzen der Service-Benachrichtigung, sind an vielen Fahrzeugen nur noch mit herstellerspezifischer Zugangsberechtigung möglich. Vor allem freie Mehrmarkenwerkstätten stellt das vor erhebliche Probleme. Bosch hat deshalb mit Secure Diagnostic Access (SDA) eine standardisierte Lösung entwickelt, mit welcher der Zugang zu zugriffsgeschützten Diagnoseinhalten aus der Diagnosesoftware Esitronic heraus möglich ist. Seit August 2021 können Werkstätten die Esitronic 2.0 Online mit einer Steuergeräte-Diagnoselizenz nutzen, um über SDA auf die geschützte Elektronik vieler Fahrzeuge des Volkswagenkonzerns zuzugreifen. SDA von Bosch erfüllt damit die neusten Anforderungen und die aktuelle Sicherheitsstufe für die VW-Konzernfahrzeuge. Seit den in diesem Jahr bereits erfolgten Software-Updates von ESitronic 2.0 Online und KTS 250 haben Nutzer über SDA nun auch Zugriff auf geschützte Fahrzeugdaten der Hersteller Fiat, Alfa Romeo, Lancia, Abarth, Chrysler, Jeep sowie Dodge/ RAM. Im Juni wird SDA zusätzlich auf aktuelle Fahrzeuge von Mercedes-Benz erweitert. Bosch ist außerdem im engen Kontakt mit den Entwicklungsabteilungen weiterer Fahrzeughersteller, um die Zugangsmöglichkeiten über SDA kontinuierlich auszubauen.

### **Persönliche Bosch-ID für die unkomplizierte SDA-Nutzung**

Um Secure Diagnostic Access nutzen zu können, erstellt der Werkstattmitarbeiter kostenlos seine persönliche Bosch-ID, welche aus E-Mail-Adresse und einem selbstgewählten Passwort besteht. Die Registrierung ist nur einmal erforderlich und der Benutzer wird Schritt für Schritt durch den Prozess geführt. Anschließend hat er Zugriff auf alle geschützten Diagnosedaten, die über SDA zugänglich sind. Lediglich für den Zugang zu Daten von Mercedes-Benz Fahrzeugen ist neben der Erstellung einer Bosch-ID noch ein weiterer Prozessschritt für die Nutzeridentifikation erforderlich. Anschließend stehen dann auch diese geschützten Daten zur Verfügung.

### **Ausführliche Erläuterungen und Tipps im SDA- Helpcenter**

Grundsätzlich gibt es zwei Zugangswege, um auf SDA über die Werkstattsoftware Esitronic zuzugreifen. Zum einen kann der Nutzer in der Esitronic den SDA-Zugang schon vor Beginn der Diagnosearbeiten mit seiner Bosch-ID freischalten. Zum anderen weist die Esitronic – nachdem sie für eine Diagnose mit dem Fahrzeug verbunden ist – über ein Pop-up Fenster selbständig darauf hin, dass es sich um ein Fahrzeug mit geschützter Elektronik handelt. Zusätzliche Unterstützung erhält der Nutzer im SDA Help Center, das sich über eine Verlinkung erreichen lässt. Darin enthalten sind viele wichtige Informationen zum Thema Secure Diagnostic Access, wie etwa Antworten auf häufig gestellte Fragen oder erklärendes Bild- und Videomaterial

Voraussetzung für die Nutzung von Secure Diagnostic Access ist die Diagnosesoftware Esitronic 2.0 Online mit einer gültigen Lizenz für die Steuergerätediagnose sowie eine stabile Internetverbindung. Zudem ist ein Diagnosetester aus der aktuellen KTS-Baureihe von Bosch erforderlich (KTS 590, KTS 560, KTS 350, KTS 250). Damit ist auch die Mehrmarkenwerkstatt in der Lage, aktive Diagnosearbeiten an modernen Fahrzeugbaureihen durchzuführen und sichert so ihre Wettbewerbsfähigkeit.

**Pressebild:** #f9c217bb

#### **Leserkontakt:**

Robert Bosch GmbH  
Automotive Aftermarket  
Telefon 09001 942010  
E-Mail: [Kundenberatung.Kfz-Technik@de.bosch.com](mailto:Kundenberatung.Kfz-Technik@de.bosch.com)

#### **Journalistenkontakt:**

Nico Krespach,  
Telefon 0721 942-2209

Der Geschäftsbereich Automotive Aftermarket (AA) bietet Handel und Werkstätten weltweit moderne Diagnose- und Werkstatttechnik sowie ein umfassendes Kfz- und Nfz-Ersatzteilsortiment - vom Neuteil über Austauschteile bis hin zur Reparaturlösung. Das Produktportfolio von AA besteht aus Erzeugnissen der Bosch Erstausrüstung, aus eigenentwickelten und Aftermarket-spezifisch gefertigten Produkten sowie Dienstleistungen. Rund 13 000 Mitarbeiter in über 150 Ländern und ein weltweiter Logistikverbund stellen sicher, dass die Ersatzteile schnell und termingerecht zum Kunden kommen. AA bietet zudem Prüf- und Werkstatttechnik, Software für Diagnose, Service-Trainings sowie technische Informationen und Serviceleistungen. Der Geschäftsbereich ist auch verantwortlich für die Werkstattkonzepte Bosch Service, eine der größten unabhängigen Werkstattketten weltweit mit rund 15 000 Betrieben, sowie AutoCrew mit über 1 000 Betrieben.

Mehr Informationen unter [www.boschaftermarket.com](http://www.boschaftermarket.com)

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 402 600 Mitarbeitern (Stand: 31.12.2021). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2021 einen Umsatz von 78,7 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Industrie 4.0 und Connected Mobility. Bosch verfolgt die Vision einer nachhaltigen, sicheren und begeisternden Mobilität. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT-Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen und Produkte für das vernetzte Leben, die entweder über künstliche Intelligenz (KI) verfügen oder mit ihrer Hilfe entwickelt oder hergestellt werden. Mit innovativen und begeisternden Produkten sowie Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen. Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH sowie ihre rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in rund 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Mit ihren weltweit mehr als 400 Standorten ist die Bosch-Gruppe seit Frühjahr 2020 CO<sub>2</sub>-neutral. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 76 100 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung an 128 Standorten, davon mehr als 38 000 Software-Entwickler.

Mehr Informationen unter [www.bosch.com](http://www.bosch.com), [www.iot.bosch.com](http://www.iot.bosch.com), [www.bosch-presse.de](http://www.bosch-presse.de), [www.twitter.com/BoschPresse](https://www.twitter.com/BoschPresse)