



ESI[tronic]

News 2025 | 4

- **ESI[tronic]**
 - Säkerställ din diagnostik: SDA utökas kontinuerligt för dig
 - Utöka ditt serviceerbjudande: Bosch fordons hälsocertifikat
 - DCU 150: Öka din verkstads effektivitet
 - Bosch revolutionerar TPMS-hantering för verkstäder
- **ESI[tronic] Truck News**
 - SDA för ESI[tronic] lastbil inkluderar nu Fiat Chrysler Automobiles (FCA)
 - Lastbils höjdpunkter



Säkerställ din diagnostik: SDA utökas kontinuerligt för dig

Sedan 2021 har Secure Diagnostic Access (SDA) gjort det möjligt för dig att enkelt och säkert få åtkomst till skyddade fordonsdata från över 20 tillverkare. I takt med att fordonstillverkare ständigt utvecklar sina säkerhetskoncept uppdaterar vi kontinuerligt SDA för att matcha. Detta säkerställer att du alltid kan arbeta effektivt och utan begränsningar med skyddade fordon.

Med **uppdatering 2025/4** (och dess uppföljande mellanliggande uppdateringar) får du viktiga förbättringar för att upprätthålla ditt sömlösa och smidiga diagnostiska arbetsflöde.

Vad är nytt?

Vi har uppdaterat befintliga varumärken och utökat SDA-täckningen med en ny tillverkare:

Uppdaterade varumärken

- Volvo
- Volkswagen
- Porsche

Nytt varumärke

- MAN

Din fördel: Alltid i framkant

Med dessa uppdateringar uppfyller Bosch de senaste säkerhetsstandarderna som fordonstillverkare sats. För dig innebär det att ESI[tronic] fortsätter att vara det pålitliga verktyget för en smidig och effektiv verkstad, vilket säkerställer oavbruten diagnostik av skyddade fordon.

Utöka ditt serviceerbjudande: Bosch fordons hälsocertifikat



Bosch öppnar ett nytt affärsområde för verkstäder: **Bosch Vehicle Health Certificate** finns nu tillgängligt i utvalda europeiska länder. Med den här tjänsten kan du erbjuda dina kunder en snabb, programvarubaserad och tillverkaroberoende utvärdering av ett begagnat fordon skick – vilket skapar en attraktiv extra intäktskälla för ditt företag.

Vad är Boschs hälsointyg för fordon?

Tjänsten är direkt integrerad i din ESI[tronic] och kan enkelt läggas till som en pay-per-use-funktion. Baserat på avläsning av lagrade fordondata genererar programvaran ett neutralt certifikat som ger detaljerad information om följande punkter (beroende på fordon och modell):

- **Olyckshistorik:** Information om lagrade olyckor.
- **Batteriets skick:** Bedömning av högspänningsbatteriets hälsotillstånd.
- **Felkoder:** En lista över lagrade, aktiva felkoder.
- **Körsträcka:** Indikationer på potentiell manipulering.
- **Serviceintervall:** Visning av strömstyrka serviceintervall.



Bosch Vehicle Health Certificate

Certificate ID	6221638
Brand and model	BMW iX Compact
Vehicle mileage (as displayed)	84,220 km
VIN	WY220214076000000
Certificate issue date	10 th September 2024



Summary

	Crash Crash data recorded	
	Battery state of health	95.5%
	Mileage No potential mileage tampering detected	
	Trouble Codes Trouble codes detected	
	Service Status Service up-to-date	

Certificate issued on behalf of
John Doe Workshop
202 Robert Bosch Street
Stuttgart, Germany

The Bosch Vehicle Health Certificate is a service of the Robert Bosch Group (Bosch). The service does not include any guarantee provision. This service is a software-based assessment of the vehicle status by reading out stored data from the vehicle control units at the certificate issue date. Bosch has no influence over the completeness of the stored data. Please also refer to the explanations in the individual categories.

Utöka ditt serviceerbjudande: Bosch fordons hälsocertifikat



Dina fördelar i korthet:

- **Ytterligare verksamhet:** Utöka din tjänsteportfölj och generera nya intäkter.
- **Enkel integration:** Använd en ny tjänst via din välbekanta Bosch-diagnostiklösning.
- **Effektiv process:** Dra nytta av en snabb testprocedur med direkt certifikatgenerering i digital eller tryckt form.
- **Neutral utvärdering:** Stärk dina kunders förtroende med ett tillverkaroberoende certifikat från Bosch.

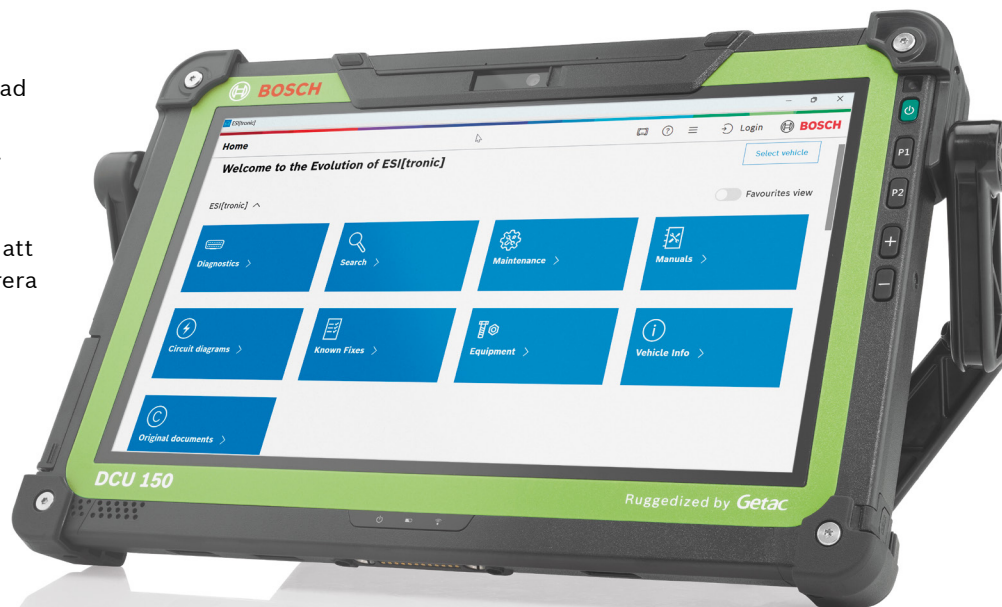
Tillgänglighet i hela Europa

Bosch Vehicle Health Certificate lanserades i september 2025 i följande länder och är tillgängligt för dig nu: Tyskland, Österrike, Schweiz, Belgien, Nederländerna, Luxemburg, Frankrike, Italien, Spanien, Storbritannien, Danmark, Sverige, Finland, Norge, Estland, Lettland, Litauen.

DCU 150: Öka din verkstads effektivitet



Surfplattan Diagnostic Control Unit 150 (DCU 150) kombinerar avancerad teknik med en robust design för att optimera dina dagliga arbetsflöden. Tack vare dess 11-tums pekskärm, kraftfulla hårdvara och viktiga gränssnitt får du en solid grund för att diagnostisera, underhålla och reparera moderna fordon.



DCU 150: Öka din verkstads effektivitet



Tekniska specifikationer i korthet:

Tekniska data	Specifikationer
Visa	11,6"-tums Full HD (1 920 x 1 080 px), 1 200 nits, kapacitiv pekskärm med skyddsfilm
Processor	Intel Core i5-1335U
RAM-minne	16 GB
Huvudminne	256 GB NVMe SSD
Portar/platser	1x Thunderbolt 4 (typ C), 1x USB 3.2 Gen 2 (typ A), Gigabit Ethernet
Trådlös	WiFi 6E, Bluetooth 5.3
Kameror	5 MP främre kamera, 8 MP bakre kamera
Robusthet	IP66, MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Driftstemperatur	–29 °C till +63 °C
Batteri	2x batterier som kan bytas under drift (11,4 V/2 680 mA) för oavbrutet arbete
Operativsystem	Windows 11 IoT Enterprise
Specialfunktioner	Integrerat, steglöst justerbart stativ och bärhandtag (0°–180°)
Leveransomfattning	DCU 150 surfplatta, 2x batterier, nätaggregat 65 W, kapacitiv penna, robust skyddsfodral

Bosch revolutionerar TPMS-hantering för verkstäder



Bosch introducerar ett nytt verktyg för hantering av däcktrycksövervakningssystem (TPMS): **Tire Pressure Analyzer 400 (TPA 400)** har utvecklats för konfiguration av universella TPMS-sensorer, tillsammans med de nya **QUICK FIT⁺ - sensorerna**.

Hög marknadstäckning och effektiva processer

TPA 400 stöder verkstäder i deras arbete med TPMS-system. Med en **fordonstäckning på över 95 %** och kompatibilitet med **över 20 olika universella sensor** (inklusive Bluetooth-sensorer) möjliggör enheten bred tillämpning i dagliga verkstadsrutiner.

Manövreringen hanteras via den 2,8-tums färgskärm och stöds av steg-för-steg-instruktioner för sensor och ominlärningsprocedurer för fordonet.



Bosch revolutionerar TPMS-hantering för verkstäder



Funktioner hos TPA 400:

- **Batchprogrammering:** Konfigurera flera sensorer i en enda operation.
- **Integrerad OBD-II-modul:** Utför ominlärningsprocedurer, till exempel på asiatiska tillverkare, direkt på fordonet.
- **Programuppdateringar:** Tre års programuppdateringar för fordon och sensorer finns tillgängliga via Wi-Fi och ingår i leveransen.
- **Trådlös dataöverföring:** TPMS-data visas direkt på enhetens skärm för kontroll.

Matchande tillbehör: De nya QUICK FIT+ - sensorerna

Som ett komplement till TPA 400 introducerar Bosch den nya QUICK FIT+ - kapacitet . Dessa kännetecknas av kort programmeringstid, ökad batteri och en flexibel ventildesign. För att programmera de nya QUICK FIT+ - sensorerna och utnyttja alla deras avancerade funktioner är en programuppdatering för våra kunders TPMS-diagnosenheter (t.ex. TPA 300) avgörande. Detta utrustar verkstäder för TPMS-hantering. Båda produkterna finns tillgängliga nu.



SDA för ESI[tronic] lastbil inkluderar nu Fiat Chrysler Automobiles (FCA)



Bosch utökar sitt erbjudande inom Secure Diagnostic Access (SDA): Märkena från Fiat Chrysler Automobiles (FCA) finns nu även tillgängliga i ESI[tronic] Truck. Detta ger dig direkt och obegränsad åtkomst till skyddade fordonsdiagnosdata.

Vad är säker diagnostisk åtkomst (SDA) och vilka fördelar drar du av det?

Fordonstillverkare säkrar i allt högre grad tillgången till fordonselektronik, särskilt säkerhetsrelevanta system, med skyddsmekanismer. Utan korrekt auktorisering är diagnostik, underhåll och reparationer på dessa fordon kraftigt begränsade.

Det är just här Boschs Secure Diagnostic Access (SDA) kommer in i bilden. Istället för att behöva gå igenom den komplexa processen att registrera och autentisera på varje enskild tillverkarsportal, paketerar SDA åtkomsten åt dig:

- **Engångsregistrering med ditt SingleKey -ID**
- **Centraliserad åtkomst till fordon från olika tillverkare via ESI[tronic]**
- **Sömlöst arbetsflöde utan att lämna programvaran**

SDA är din centrala lösning för en smidig och effektiv daglig verkstadsrutin när du arbetar med skyddade fordon.

SDA för ESI[tronic] lastbil inkluderar nu Fiat Chrysler Automobiles (FCA)



Implementering och tillgänglighet

Integreringen av FCA i SDA kommer att ske automatiskt med **uppdatering 2025/4** via Diagnostics Download Manager (DDM). Efter installationen av uppdateringen kommer du omedelbart att ha tillgång till FCA-fordon.

Din fördel: Diagnostik utan omvägar

Med denna förbättring elimineras den krångliga registrerings- och betalningsprocessen på den FCA-specifika portalen helt för dig. Spara värdefull tid och fokusera på det som är viktigast: snabb och tillförlitlig fordonsdiagnostik.

ESI[tronic] Truck News

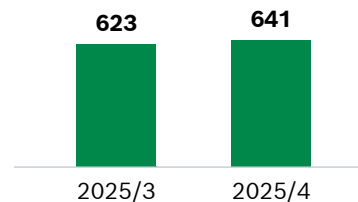
Lastbils höjdpunkter



För våra kunder – vi erbjuder med ESI[tronic]-uppdateringen 2025 | 4:

- 18 Nya märken
- 690 Nya modeller
- 4241 Nya elektroniska styrning
- 4745 Nya diagnostikfunktioner
- 136 Nya kopplingsscheman
- 73792 Nya felkoder

Märken total



Modeller total

