

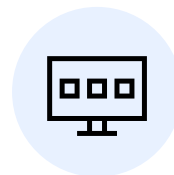


ESI[tronic] Evolution

News 2024 | 1

- Het nieuwe startscherm: beter overzicht, nieuwe voertuigselectiemethode en favorietenweergave
- Toegang tot originele documenten van verschillende voertuigfabrikanten
- Bosch Connected Repair: rechtstreeks op uw startscherm geïntegreerd
- Secure Diagnostic Access: Nissan, Subaru en Polestar nu ook deel van SDA
- ESI[tronic] Truck News

Het nieuwe startscherm: beter overzicht, nieuwe voertuigselectiemethode en favorietenweergave



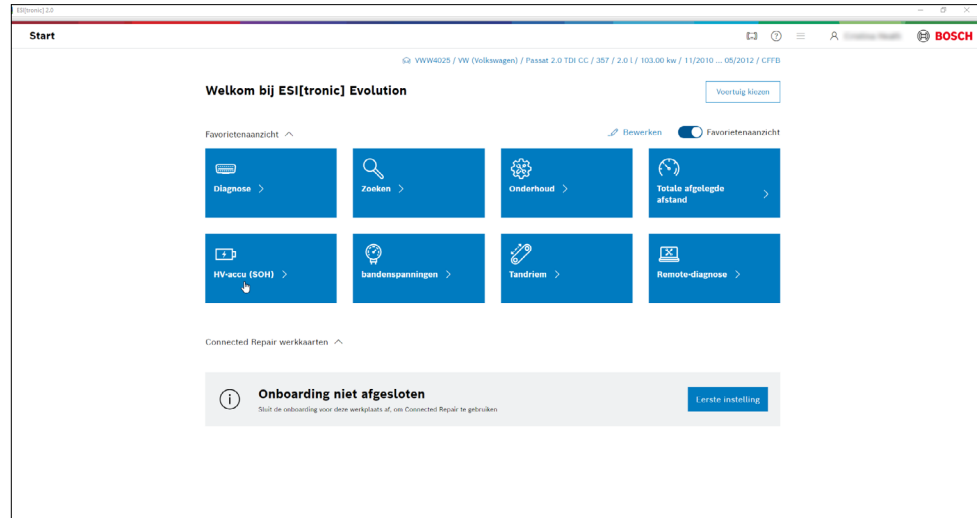
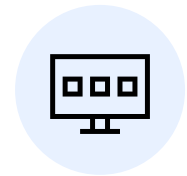
Met de update 2024/1 wordt ESI[tronic] Evolution voor het eerst van een nieuw startscherm voorzien.

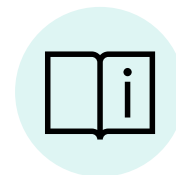
Dit geldt voor alle gebruikers, zowel voor diagnose van personenwagens, alsook ESI[tronic] Truck en Off-Highway.

Het startscherm geeft een beter overzicht, directe links naar de belangrijkste diagnosefuncties en documenten en toont de beschikbare arbeidskaarten uit Bosch Connected Repair Cloud.

Ook de voertuigselectie werd opnieuw vormgegeven. Naast de gebruikelijke voertuigselectiemethoden, door bvb. het uitlezen van het voertuigidentificatienummer (VIN) of het invoeren van de Nederlandse kentekenplaat, kan men nu ook met behulp van een vrij tekstzoekveld snel en doelgericht naar een voertuig zoeken. Uiteraard kan men ook nog steeds manueel een voertuig selecteren.

Met behulp van de favorietenweergave kan u uw startscherm personaliseren, zodat na het inloggen enkel de voor jou relevante functies worden weergegeven. Met één klik schakelt u snel en makkelijk tussen de standaardweergave en uw favorietenweergave. Zo kan u ESI[tronic] Evolution aanpassen aan uw persoonlijke behoefte en voorkeur en zodoende nog efficiënter gebruiken.





Toegang tot originele documenten van verschillende voertuigfabrikanten

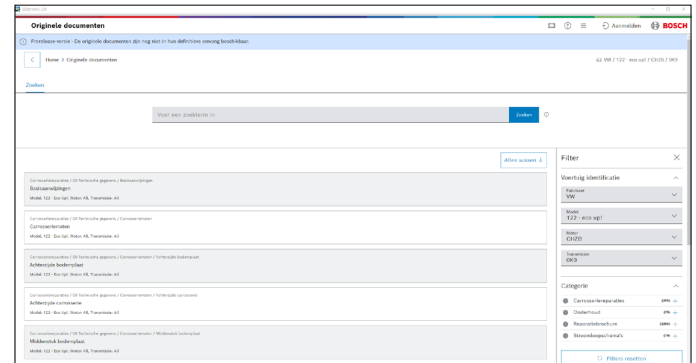
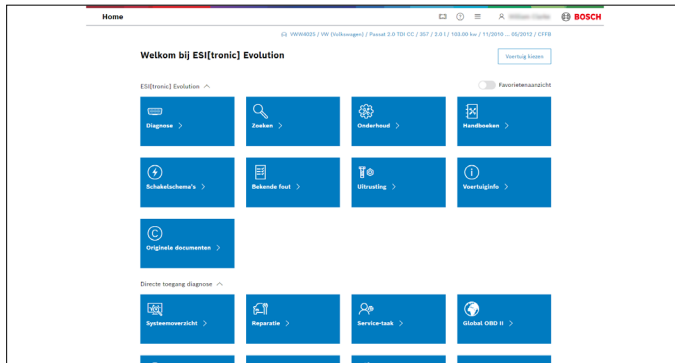
Naast de al genoemde nieuwe functies, krijgen de gebruikers van een Advanced- of Master-pakket vanaf versie 2024/1 via het nieuwe startscherm ook toegang tot bijkomende originele technische documentatie van verschillende voertuigfabrikanten.

Als je onderhouds- en reparatiewerkzaamheden in de werkplaats professioneel en efficiënt wilt uitvoeren, moet je over zo gedetailleerd mogelijke technische informatie en instructies beschikken. Op het startscherm van ESI[tronic] Evolution staat een nieuwe tegel of knop met de naam “Originele documenten” ter beschikking. Deze verschaft u toegang tot de originele documentatie van de voertuigfabrikant, beginnend met VW en Audi. Overige merken worden in de loop van het jaar stelselmatig toegevoegd. De beschikbaarheid zal aanvankelijk beperkt zijn tot Europa. Met verdere updates volgen merken met wereldwijde dekking.

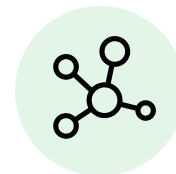
Letterlijk met één druk op de knop en uit de eerste hand, rechtstreeks van de voertuigfabrikant.

In een afzonderlijk venster kan de gebruiker dan onder andere originele elektrische schema's of handleidingen bekijken. Dankzij de gestructureerde weergave kan u snel en eenvoudig door de beschikbare informatie navigeren en naar specifieke inhoud zoeken.

En tot slot, ook niet onbelangrijk, deze informatie is onbeperkt en zonder meerprijs toegankelijk voor alle gebruikers met een Advanced- of Master-pakket, als toevoeging aan de reeds beschikbare technische informatie en foutopsporingshandleidingen (Handboeken).



Bosch Connected Repair: rechtstreeks op uw startscherm geïntegreerd



De nieuwe ESI[tronic] Evolution omvat naast de hiervoor genoemde nieuwigheden ook de functies van de Bosch Connected Repair Cloud netwerkoplossing.

Bosch Connected Repair Cloud wordt binnenkort geïntegreerd in ESI[tronic] Evolution en direct op het startscherm weergegeven. De openstaande arbeidskaarten zijn dan altijd zichtbaar en kunnen onmiddellijk worden gestart, verwerkt en afgerond.

De werkplaatsapparatuur wordt met deze oplossing met elkaar verbonden en hun gegevens worden automatisch in de Bosch Cloud opgeslagen. Hierdoor hoeft u zelf niet in staan voor lokale servers of gegevensopslag en -backups.

Indien u reeds gebruik maakt van een eigen lokaal Bosch Connected Repair netwerk met een eigen lokale server, kan u deze verder blijven gebruiken, echter zonder de integratie op het startscherm van ESI[tronic] Evolution. De integratie op het startscherm geldt enkel voor de CoRe Cloud versie.

Connected Repair werkkaarten ^	
 D-GH 3101 Mercedes-Benz E 200 D Bouwjaar Aanmaakdatum: Nov 15, 2023	▼
 L - ES 2438 AUDI A5 2.7 TDI Sportback Bouwjaar Aanmaakdatum: Nov 15, 2023	▼
 Number plate BMW 3 Touring Bouwjaar Aanmaakdatum: Nov 15, 2023	▼
 S - TH 3101 VW (VOLKSWAGEN) Tiguan Bouwjaar Aanmaakdatum: Nov 15, 2023	▼



Secure Diagnostic Access: Nissan, Subaru en Polestar nu ook deel van SDA

Secure Diagnostic Access (SDA) is een universele en geïntegreerde oplossing in uw ESI[tronic] Evolution software, waarmee u toegang krijgt tot beveiligde diagnosefuncties van de deelnemende voertuigfabrikanten. Het aantal deelnemende voertuigfabrikanten wordt voortdurend verder uitgebreid. Hierdoor kunnen werkplaatsen zoals gebruikelijk ook aan de recente beveiligde voertuigmodellen een complete diagnose en service uitvoeren.

Tijdens het laatste kwartaal van 2023 werden maar liefst drie voertuigfabrikanten aan SDA toegevoegd, zijnde Nissan, Subaru en Polestar. Hierdoor kan u de beveiligde diagnosetoegang (security gateway) van hun recente beveiligde voertuigmodellen moeiteloos ontgrendelen en krijgt u zodoende toegang tot alle diagnosefuncties, zoals onder andere ook service reset en ADAS-kalibratie.

Voor het ontgrendelen van beveiligde Nissan-voertuigen, dient u ingelogd te zijn middels uw persoonlijke SingleKey ID.

Voor Subaru en Polestar zijn geen bijkomende of bijzondere procesmatige stappen vereist. Een aanmelding met uw SingleKey ID is geen vereiste.

Er zijn voor u als ESI[tronic]-gebruiker geen bijkomende kosten voor het ontgrendelen van beveiligde voertuigen met de Bosch SDA-oplossing.

De omvang van voertuigmerken in SDA groeit gestaag en bevat al een groot aantal merken. Zoals u kunt vaststellen, houden we de vinger aan de pols en integreren waar nodig nieuwe voertuigfabrikanten in de Secure Diagnostic Access (SDA) ontgrendelingsfunctie van onze ESI[tronic]-software. Hierdoor kan u met ESI[tronic] Evolution ook onbekommerd en zonder beperkingen recente beveiligde voertuigmodellen serviceren in uw werkplaats.



ESI[tronic] Evolution voor Truck/OHW

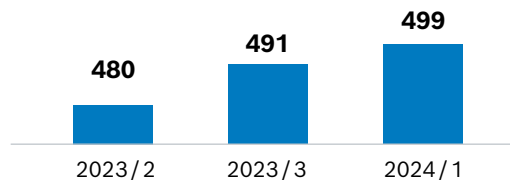
ESI[tronic] Truck News

Voor onze Truck-klienten bieden we met de ESI[tronic] Update 2024/1

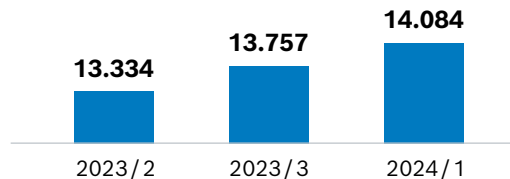
- 8 nieuwe merken
- 327 nieuwe modellen
- 3.086 nieuwe stuurapparaten
- 2.028 nieuwe diagnosefuncties
- 207 nieuwe elektrische schema's
- 52.150 nieuwe foutcodes

Meer informatie over ESI[tronic] Truck vindt u op: www.boschaftermarket.com

Totaal aantal merken



Totaal aantal modellen





ESI[tronic] Evolution voor Truck/OHW

ESI[tronic] Truck News

Truck pakket:

- **Wabco:** Trailer EBS E6.5
- **IVECO / IRISBUS** vanaf 2022: codering van injectoren, resetten van olieservice in S-Way, T-Way en X-Way
- **MERCEDES-BENZ** eCITARO: nieuwe functies
- **DAF** XD, XF, XG/ XG+ vanaf 2021: nieuw onderhoudssysteem

Landbouwvoertuigen (OHW 1) pakket:

- **FENDT** 900 Vario (GEN6): nieuw ICU-injectieregeling, Motor: MAN – Final Tier 4/niveau IV
- **JOHN DEERE** 7R, 8R, 9R: DPF-reiniging en wissen van foutcodes in het uitlaatgasnabehandelingssysteem
- **VALTRA:** individuele kalibraties van de TC PS-transmissie en koppelingen

Grondverzetmachines en stroomgroepen (OHW 2) pakket:

- **LIEBHERR:** nieuw ECU3 motormanagementsysteem
- **CATERPILLAR** 900 Serie: nieuwe geavanceerde functies in de MCM centrale computer
- **HATZ:** nieuw motormanagementsysteem EDC17 C81
- **DOOSAN:** EDC DM02 / DM03 motormanagementsysteem



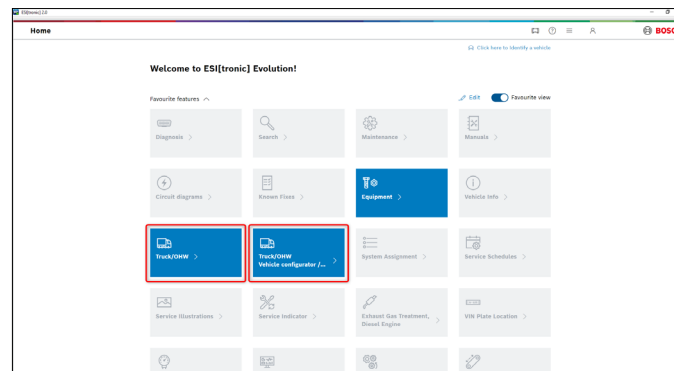
ESI[tronic] Evolution voor Truck/OHV

Het nieuwe startscherm – eenvoudige toegang tot de Truck / OHV voertuigconfigurator

Het startscherm biedt een beter overzicht, directe toegang tot Truck / OHV en de voertuigconfigurator.

Met ESI[tronic] Evolution werkt u niet enkel sneller en eenvoudiger, maar ook gebruiksvriendelijker en vooral overzichtelijker.

De inhoud van Systeem/Fabrikant – uit de ESI[tronic] 2.0 Online – werd overgebracht naar de voertuigconfigurator.



ESI[tronic] Evolution voor Truck/OHW

Nieuwe adapterkabels beschikbaar!



Fabrikant	Bestelnummer	Toepassing	Omschrijving
Liebherr	1 684 465 891	OHW	Rechthoekig 6-polig
Linde	1 684 465 892	OHW	Rond 7-polig
Carrier	1 684 465 906	Trailer	Carrier CAN
Liebherr	1 684 465 907	OHW	Ethernet diagnosekabel
Hyundai	1 684 465 908	OHW	Robex
Isuzu/Hitachi	1 684 465 909	OHW	8-polig
Isuzu/Hitachi	1 684 465 910	OHW	6-polig

