



ESI[tronic]

News 2026 | 1

- **ESI[tronic]**
 - Automaattinen VIN-tunnistus
- **ESI[tronic] Truck**
 - Nissan ja Renault osaksi ESI[tronic] Truck ohjelmiston SDA-toimintoa

Automaattinen VIN-tunnistus



Oikea ajoneuvo joka kerta – uuden automaattisen ajoneuvon tunnistuksen ansiosta

Tunnistat todennäköisesti seuraavan tilanteen: asiakas ajaa sisään ja kertoo, että ”se on Golf”, mutta sen jälkeen käytät arvokkaita minuutteja tarkan mallin, moottorikoodin ja vuosimallin selvittämiseen kuluneesta huoltokirjasta tai haalistuneesta merkinnästä. Entä jos voisit ohittaa koko tämän vaiheen ja siirtyä suoraan luotettavaan diagnostiikkaan?

ESI[tronic]-päivityksen 26/1 myötä Bosch esittelee Automaattisen ajoneuvon tunnistus -toiminnon – nopean ajoneuvon mallintamisen tulevaisuuden, joka on saumattomasti integroitu ESI[tronic]-ohjelmistosi!

Automaattinen ajoneuvon tunnistus tunnistaa ajoneuvon automaattisesti lukemalla VIN-numeron suoraan OBD II -portin kautta. Parasta kaikessa? Se on täysin automaattinen ja tekee diagnostiikasta entistä älykkäämpää.

Unohda manuaalinen VIN-syöttö, vaikeaselkoisten tarrojen kanssa kamppailu tai tietokantojen ristiviittaukset. Heti kun Bosch KTS on kytketty ajoneuvoon ja avaat ajoneuvon tunnistuksen ESI[tronic]-ohjelmistossa, VIN luetaan ja ajoneuvo tunnistetaan – ilman käyttäjän toimenpiteitä!

Koe nopeus ja tarkkuus siitä hetkestä lähtien, kun kytket laitteen. Kyse ei ole vain muutaman sekunnin säästämisestä; kyse on mahdollisten virheiden vähentämisestä, luottamuksen lisäämisestä alkuperäiseen diagnoosiin ja työnkulun tehostamisesta aivan ensimmäisestä kosketuksesta lähtien.

Tehosta työnkulkuasi aidolla plug-and-play-tunnistuksella. Tämä merkittävä päivitys varmistaa, että sinulla on aina oikeat ajoneuvotiedot käden ulottuvilla, vähentää väärän mallin valinnan riskiä ja nopeuttaa jokaista seuraavaa diagnostiikka-, sekä korjausvaihetta.

Nissan ja Renault osaksi ESI[tronic] Truck ohjelmiston SDA-toimintoa



Bosch laajentaa Secure Diagnostic Access (SDA) -tarjontaansa ja kattaa nyt myös Nissanin ja Renault'n kevyet hyötyajoneuvot (Nissan NV300 Primastar, Renault Kangoo, Renault Trafic) ESI[tronic] Truck -ohjelmistossa.

Tämä antaa sinulle suoran ja rajoittamattoman pääsyn suojattuihin ajoneuvon diagnostiikkatietoihin.

Mikä on Secure Diagnostic Access (SDA) ja miten hyödyt siitä?

Ajoneuvovalmistajat suojaavat yhä useammin ajoneuvojen elektroniikkaan pääsyä, erityisesti turvallisuuteen liittyvien järjestelmien osalta, erilaisilla suojamekanismeilla. Ilman asianmukaista valtuutusta näiden ajoneuvojen diagnostiikka, huolto ja korjaus ovat voimakkaasti rajoitettuja.

Juuri tässä Boschin Secure Diagnostic Access (SDA) astuu kuvaan. Sen sijaan, että joutuisit käymään läpi monimutkaisen rekisteröinti- ja tunnistautumisprosessin jokaisessa yksittäisessä valmistajakohtaisessa portaalisissa, SDA kokoaa pääsyt puolestasi:

- **Kertaluonteinen rekisteröinti SingleKey ID -tunnuksellasi**
- **Keskitetty pääsy eri valmistajien ajoneuvoihin ESI[tronic]-ohjelmiston kautta**
- **Saumaton työnkulku poistumatta ohjelmistosta**

SDA on keskitetty ratkaisusi sujuvaan ja tehokkaaseen päivittäiseen korjaamoruutiiniin suojattujen ajoneuvojen parissa.

Etusi: Diagnostiikka ilman kiertoteitä

Tämän laajennuksen myötä Nissan- ja Renault-merkkiportaaleissa vaadittu hankala rekisteröinti- ja maksuprosessi poistuu kokonaan. Säästä arvokasta aikaa ja keskity siihen, mikä on tärkeintä: nopeaan ja luotettavaan ajoneuvodiagnostiikkaan.