

ESI[tronic] 2.0 Online

News 2021 | 2

- Accesso alla diagnosi con chiave di sicurezza Renault e Dacia
- Accesso Security Gateway FCA con KTS 250

Accesso alla diagnosi con chiave di sicurezza Renault e Dacia



ESI[tronic] 2.0 Online, da ottobre 2020 supporta la soluzione specifica di Renault e Dacia per le funzioni diagnostiche protette.

Per sbloccare le funzioni di diagnosi avanzate, Renault e Dacia richiedono l'utilizzo di un token hardware (chiavetta USB) e di un'applicazione software chiamata "Unlock Gateway module" fornita dal Gruppo Renault.

La procedura di sicurezza di Renault e Dacia prevede i seguenti passaggi:

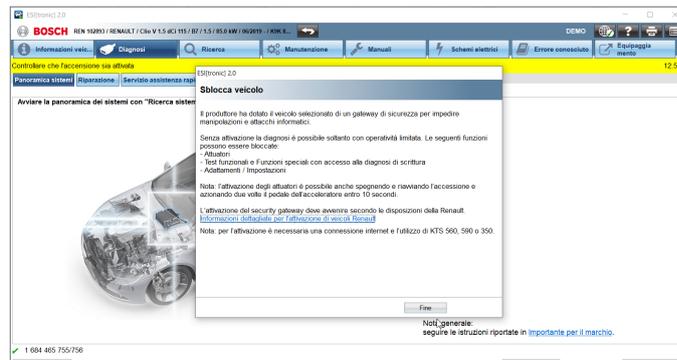
- creazione di un account Renault
- acquisto di token hardware e software "Unlock Gateway module"
- installazione del token e del software Renault "Unlock Gateway module"
- collegamento di KTS 560, 590 o 350 alla presa OBD
- avvio dell'applicazione "Unlock Gateway module"
- avvio di ESI[tronic] 2.0 Online e della sessione di diagnosi

Il concetto di Renault e Dacia si basa su una soluzione Security Gateway con tecnologia PassThru. Pertanto è richiesto l'uso di un modulo di comunicazione con interfaccia PassThru secondo SAE J2534. KTS 560, KTS 590 e KTS 350 Bosch soddisfano tutti i requisiti necessari. Una connessione a Internet è necessaria.

Con l'aggiornamento 2021 | 2, ESI[tronic] 2.0 Online un messaggio pop-up informa l'utente che il veicolo è dotato di Security Gateway, dando quindi un'indicazione efficace sui passaggi da compiere per accedere alle funzioni di diagnosi protette di Renault e Dacia.

Senza questa registrazione l'ambito delle funzioni diagnostiche disponibili è limitato e alcune funzioni possono essere disabilitate come:

- Test Attuatori
- Test funzionale e funzioni speciali con accesso diagnostico in scrittura
- Regolazioni / Impostazioni

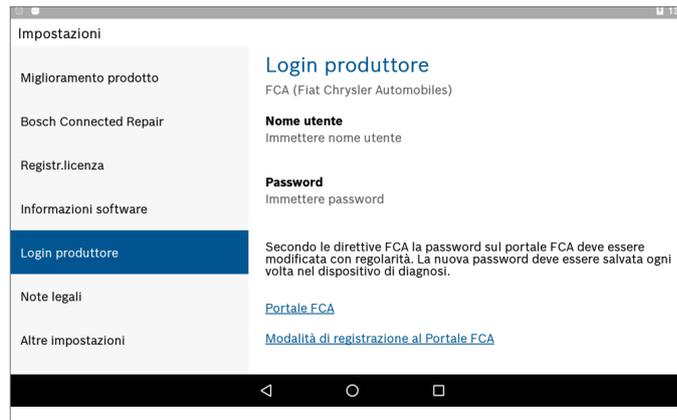


Accesso Security Gateway con KTS 250



A seguito di un regolamento UE entrato in vigore nel settembre 2020, FCA (Fiat Chrysler Automobiles) ha introdotto una protezione avanzata della diagnosi del veicolo. Da oggi KTS 250 consente ai propri utenti di eseguire sessioni diagnostiche complete sui veicoli Fiat, Alfa Romeo, Abarth, Chrysler, Lancia, Dodge / Ram e Jeep protetti dal Security Gateway.

Nel caso di un veicolo con accesso alla diagnosi con chiave di sicurezza, KTS 250 informa l'utente e lo guida attraverso la diagnosi in modo rapido e specifico. Un collegamento nelle impostazioni del KTS 250 consente la registrazione diretta sul sito di FCA per acquisire i dati di autenticazione necessari. I dati di accesso ottenuti dal portale FCA possono quindi essere memorizzati nel dispositivo. Nelle impostazioni l'utente trova la nuova scheda "Login del produttore" dove è possibile accedere al link sul sito web di FCA per la registrazione. L'utente troverà qui anche una descrizione dettagliata del processo, per rendere l'inserimento il più semplice possibile.





Sempre aggiornato

Dati e informazioni aggiornati sono la base per diagnosi, manutenzione e riparazione efficienti del veicolo. Ogni aggiornamento di Bosch ESI[tronic] 2.0 Online semplifica la routine quotidiana dell'officina e ne aumenta l'efficienza. Pertanto in futuro il database della Modalità Online sarà costantemente aggiornato in background.

Le informazioni già installate sul disco rigido relative a manuali, schemi, manutenzione e correzioni note non verranno più aggiornate ma resteranno sempre accessibili.

Il SW di diagnosi invece continuerà ad essere aggiornato tramite Diagnostic Download Manager (DDM) e sarà utilizzabile anche senza una connessione Internet.

Utilizzare ESI[tronic] 2.0 Online si traduce in una migliore qualità e copertura della diagnosi.





ESI[tronic] A online

Entro pochi mesi il catalogo ricambi completamente rinnovato (ESI[tronic] A) sarà disponibile in modalità online. Ciò significa accesso immediato al catalogo ricambi Bosch aggiornato e senza la necessità di scaricare alcun dato. ESI[tronic] A consente di trovare tutti i ricambi Bosch corretti per il veicolo selezionato.

Vantaggi:

- Identificazione rapida dei ricambi Bosch necessarie e corrette
- Indicazione dei ricambi Bosch e corrispondenti originali
- Lista delle applicazioni del ricambio

Ottimizzazione delle informazioni di manutenzione e riparazione



Le informazioni di manutenzione e le istruzioni di riparazione in ESI[tronic] 2.0 Online, guidano l'utente

- alla sostituzione di un componente
- a trovare un guasto nell'impianto elettrico
- ad avere le informazioni necessarie per le operazioni di manutenzione

Più questi dati sono completi e più efficiente sarà l'attività in officina.

Nei veicoli Mercedes classe GLC (chiave RB: MB6340) e classe B (chiave RB MB4041) si hanno informazioni aggiuntive grazie anche a immagini 3D originali.

Inoltre i riferimenti dei vari componenti con il veicolo e le sue varianti sono stati ottimizzati.

