

ESI[tronic] 2.0 Online

News 2021 | 1

boschaftermarket.com

- ▶ 先進運転支援システム - コントロールユニット診断から作業プロセス説明のリンク
- ▶ メインメニューからの略語リストへのアクセス
- ▶ 全てのソフトウェアアップデートのダウンロードアップデートへの移管 - Goodbye DVD
- ▶ 4輪駆動システムのテストの為に新しいビューとテストステップ
- ▶ 最新車両の対応

読者の皆様

まず第一に、私たちは皆様の幸せで健康な新年2021をお祈りいたします。

Bosch ESI[tronic] 2.0 Online のすべてのアップデートは、毎日のワークショップを作業を簡素化し、効率を高めるように設計されています。ESI[tronic] 2.0 Online のバージョン2021により、ワークショップにおけるさらなる実用的な機能と真のイノベーションを提供します。

ESI[tronic] 2.0 Onlineを使用すると、ECU診断と運転支援システムの作業プロセス情報を組み合わせることが可能になります。また、全輪駆動システムの新しいテストステップには新しいディスプレイが含まれているため、明確なテストが可能になります。

Greetings from

Your Bosch Automotive Aftermarket Team

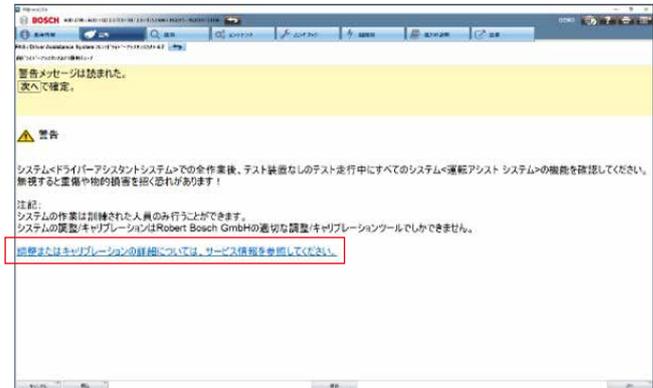




先進運転支援システム – コントロールユニット診断から作業プロセス説明のリンク

現在の多くの車両には、先進運転支援システム(レーンチェンジアシスタント、交通標識認識、ブラインドスポットモニタなど)や、インテリジェントライティングシステム(LED、マトリックスビーム、バイキセノンなど)が装備されており、その装着率はますます増加しています。また、これらの車両において、シャーシの調整または修理作業、またはフロントガラスまたはヘッドランプの交換後等において、これらのシステムを再調整または再学習する必要があります。(ADASシステムのエーミングなど)

今回のアップデートにより、たとえば、ECU診断のエーミングプロセスから必要な作業手順の説明に直接切り替えたり、マニュアルからキャリブレーションデバイスの設定値を確認したりすることができます(要、SISライセンス契約)。ECU診断のエーミングプロセスの最初にあるリンクを使用すると、フロントカメラのキャリブレーションなど、必要なすべての情報にすばやく簡単にアクセスできます。





メインメニューからの略語リストへのアクセス

今回のアップデートで、メインメニューから略語のリストに簡単かつ直接アクセスできるようになります。これには、車両メーカー固有の略語を含む、ESI[tronic] 2.0 Onlineで使用されるすべての略語が含まれています。ESI[tronic] 2.0 Onlineのどの部分を使用しているかに関係なく、略語のリストにいつでもすばやくアクセスできます。

※下記、スクリーンショットはテスト版の為、製品番とは多少の差異がある可能性があります事、ご了承ください。





全てのソフトウェアアップデートのダウンロードアップデートへの移管 - Goodbye DVD

Ver.2021/1 より、ESI[tronic] 2.0 Online の全てのアップデートは、オンラインでのダウンロードのみとなります。既存のご契約者様におかれましては、Ver.2020/3 が、最後のDVDによる配信となります。それ以降のすべてのアップデートは、DDM (Diagnostics Download Manager)からオンラインでダウンロード・インストールすることとなります。

DDMは、新しいアップデートが利用可能かどうかを定期的にチェックします。更新内容がある場合には、DDMはその更新をバックグラウンドで自動的にダウンロードし、インストールの準備ができたときに通知します。アップデートをすぐにインストールするか、後でインストールするかを決定します。ダウンロード中は、通常どおりESI[tronic] 2.0 Online や、その他アプリケーションを使用することが可能です。

ESI[tronic] 2.0 Online オンラインアップデートを利用して、その多くの利点を活用してください:

- ▶ すべてのESI [tronic] 2.0 Online 情報タイプを常にオンタイムで最新の状態に保つことができます。
- ▶ 一度、DDM の設定をした後は、ダウンロードはバックグラウンドで自動的に行われます。
- ▶ ダウンロード後のインストールは、DVD 使用時よりも時間が短縮されます。



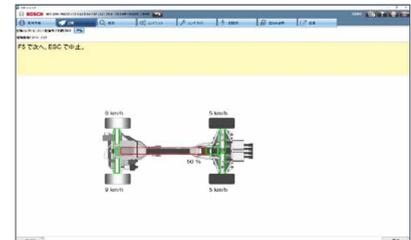
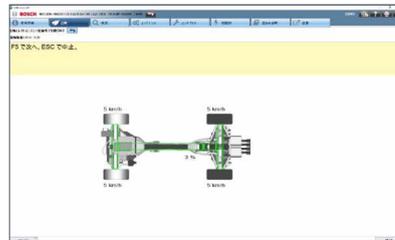
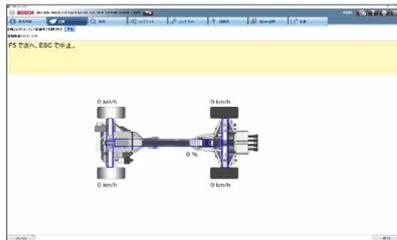


4輪駆動システムのテストの為の新しいビューと テストステップ

今回のアップデートにより、ESI[tronic] 2.0 Onlineには、4輪駆動システムを1つのビュー内でチェックするための新しい革新的なテストステップが含まれています。

新しいビューでは、アクスルシャフトとハルデックスカップリングの入出力の相対的な動き、およびマグネットカップリングのトリガーがリアルタイムで色表示されます。

回転しているコンポーネントは緑色で表示され、アイドルコンポーネントは青色で表示されます。1つの車軸の車輪速度が異なる場合、より速く回転する車軸は赤で表示されます。また、ハルデックスカップリングに回転差がある場合は、回転の速い側も赤で表示されます。



例)Mazda 総輪電子回路 D4.0



最新車両の対応

最新車両にへの対応を提供するアクティビティーを継続的实施しています。

下記の車両向けのシステム対応は、同車両の市場投入からわずか数週間後に開発され、現在 ESI[tronic] 2.0 Online で利用可能になっています：

▶ **Toyota Yaris (RB-Key: TOY111423),**

発売開始 : 2020 年 2 月

ここでの焦点は、特に最新車両の最も重要なサービスと修理タスクのためのシステムと機能にあります。対応する車両カバレッジは、通常のメインおよび中間のオンラインアップデートから取得できます。



ESi[tronic] のDVD配信の終了と「Download License」への移管のご案内

今まで年2回(Ver. XXXX/1 & Ver. XXXX/3)のDVD配信をしておりました ESI[tronic] の配信方法を、DDM(ダウンロードマネージャー)による、オンライン・ダウンロードによる配信(インストール/アップデート)に変更とし、DVDの配信をVer.2020/3 のDVD配信を最後に終了とさせていただきます。

それに伴い、現行のDVD配信でのライセンス契約形態「DVDライセンス」の提供を、2020年10月31日をもって終了とさせていただき、また既存のユーザー様におかれましては、ご契約中のライセンス契約の契約形態を、2020年11月1日より順次「DVDライセンス」から「ダウンロードライセンス」へ移管(Migration)させていただきます。

ESi[tronic] 新規ユーザー様:

- ▶ ダウンロードライセンスのみの提供 :
2020年11月1日から

ESi[tronic] 既存ユーザー様:

- ▶ 既存契約のダウンロードライセンスへの移管:
2020年11月から順次
(2020年、年内に完了)

ESi Ver.	2020/3	2021/1	2021/2	2021/3~
配信方法	DVD & ダウンロード	ダウンロードのみ	ダウンロードのみ	ダウンロードのみ

SIS, M, P, TSB, A, D, E, K, B コンテンツの閲覧方法の変更

注) ESI[tronic] 「オンラインモード」のご利用には、インターネット接続が必要となります。

ESI[tronic] において「オンラインモード」「オフラインモード」の両モードで閲覧ができる、info type (SIS, M, P, TSB, A, D, E, K, B) につきまして、下記の通り「オンラインモード」のみでの閲覧となります事、ご案内させていただきます。

ESI Ver.	2020/3	2021/1	2021/2	2021/3~	2022/1~
SIS, M, P, TSB, A, D, E, K, B の 閲覧方法	オンライン & オフライン	オンライン & オフライン (Ver. 2021/1 版)	オンライン (最新アップデート版) & オフライン (Ver. 2021/1 版)	オンライン (最新アップデート版) & オフライン (Ver. 2021/1 版)	オンラインのみ