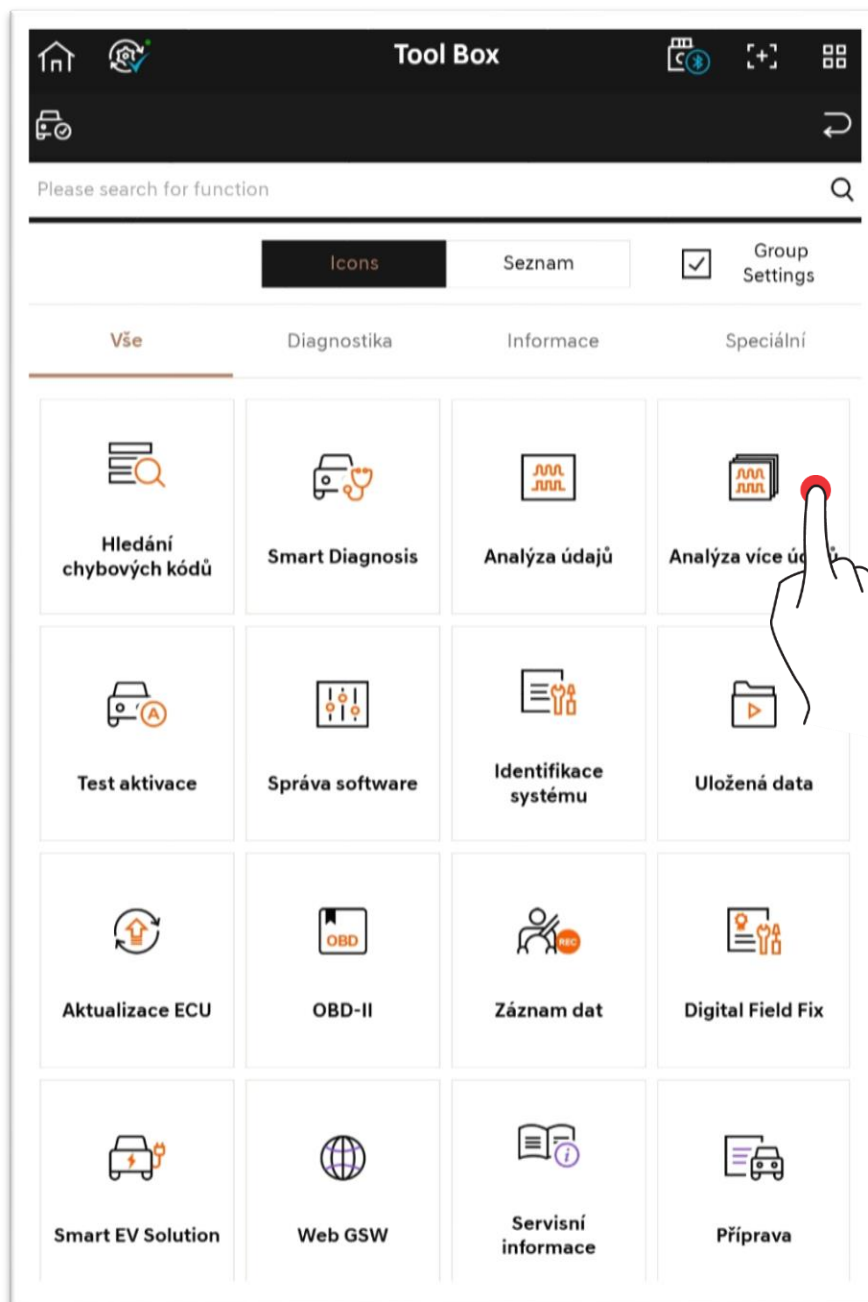


Odborná Diagnostika-Multidatová Analýza

Tato funkce je podobná diagnostice dat senzoru, která podporuje analýzu každé položky senzoru více ovládačů namontovaných na vozidle na jedné obrazovce současně.

* Podporuje pouze moduly, které podporují komunikační protokol CAN.



Výběr datových položek senzoru

Vyberte datovou položku senzoru, kterou chcete analyzovat.

Vyberte položky pro každý systém, který chcete analyzovat.

The screenshot shows the 'Setting Sensor Data' screen in a mobile application. At the top, there is a title bar 'Analýza více údajů' and a 'Setting Sensor Data' header. Below this, a 'Systém' section is visible with a checked checkbox and an 'ENGINE Engine Control' icon. The main area is divided into two panels: 'Výběr položky' (left) and 'Vybraná položka' (right). The 'Výběr položky' panel contains a search bar and a list of sensor items. The 'Vybraná položka' panel shows a table of selected items. At the bottom, there are 'Zrušit' and 'Setting Complete' buttons. Blue lines with text annotations point to various UI elements.

Vyberte celé položky
Okno pro zadání hledané slovo

Zrušit všechny položky

Zvětšit / zmenšit

Systém	Název snímače
ENGINE	Napětí baterie
ENGINE	Aktuální otáčky motoru
ENGINE	Cílové volnoběžné otáčky
ENGINE	Snímač hmotnosti
ENGINE	Signál napětí snímače tlaku (MAP)
ENGINE	Tlak v sacím potrubí
ENGINE	Napětí teploty chladicí kapaliny
ENGINE	Teplota chladicí kapaliny
ENGINE	Venkovní teplota
ENGINE	Teplota nasávaného vzduchu

Režim

Tato část popisuje režim indikování dat senzoru.

Textový režim

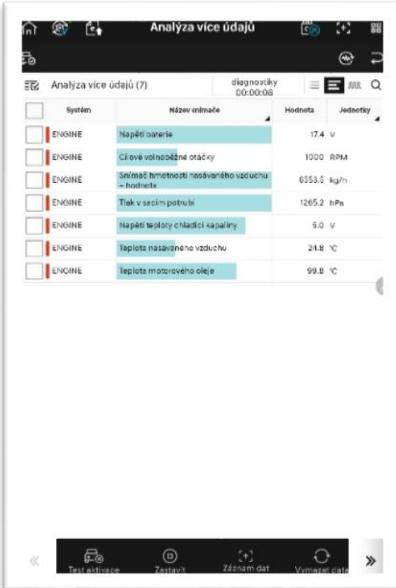
Označuje data senzorů v textovém formátu.



System	Název údaje	Hodnota	Jednotky
ENGINE	Napětí baterie	17.4	V
ENGINE	Číselná volněoběžná otáčky	1000	RPM
ENGINE	Snímač hmotnosti nasávaného vzduchu - hodnota	6553.5	kg/h
ENGINE	Tlak v sacím potrubí	1265.2	mPa
ENGINE	Napětí teploty chladič kapaliny	5.0	V
ENGINE	Teplota nasávaného vzduchu	24.8	°C
ENGINE	Teplota motorového oleje	99.8	°C

Režim sloupcového grafu

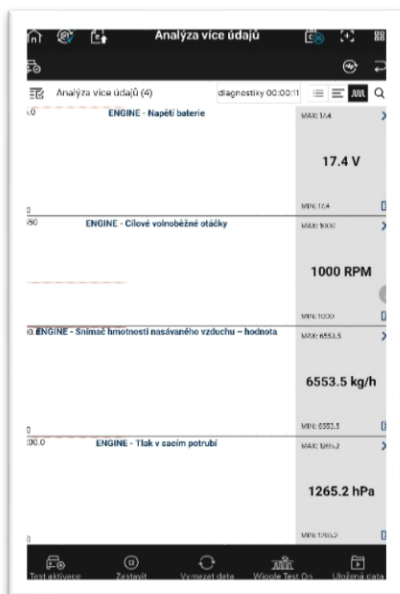
Označuje data senzorů ve formátu sloupcového grafu.



System	Název údaje	Hodnota	Jednotky
ENGINE	Napětí baterie	17.4	V
ENGINE	Číselná volněoběžná otáčky	1000	RPM
ENGINE	Snímač hmotnosti nasávaného vzduchu - hodnota	6553.5	kg/h
ENGINE	Tlak v sacím potrubí	1265.2	mPa
ENGINE	Napětí teploty chladič kapaliny	5.0	V
ENGINE	Teplota nasávaného vzduchu	24.8	°C
ENGINE	Teplota motorového oleje	99.8	°C

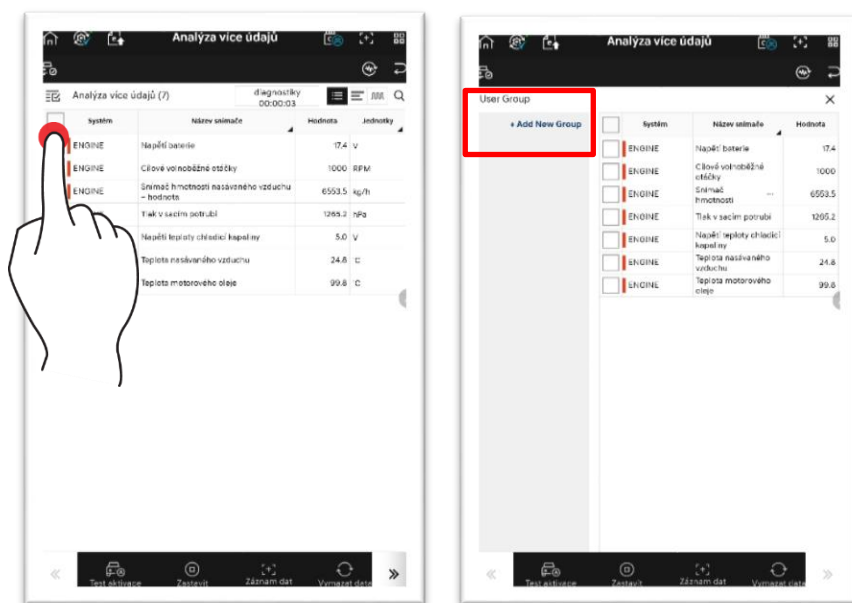
Režim grafu

Označuje vybraná data senzoru ve formátu grafu.

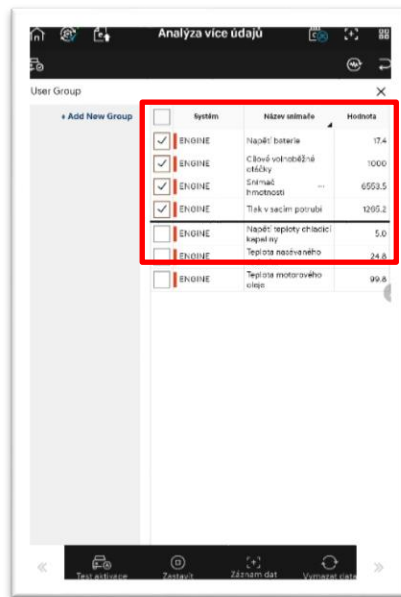


Uživatelská skupina

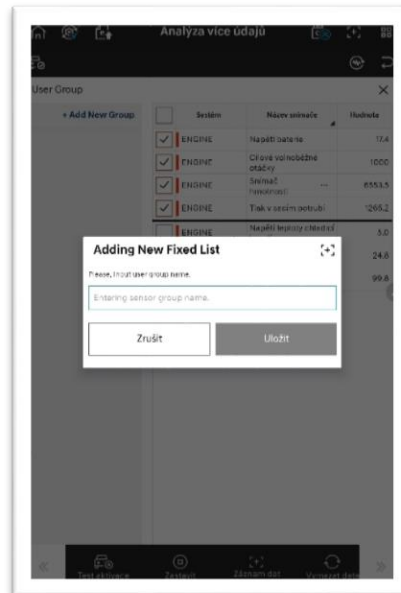
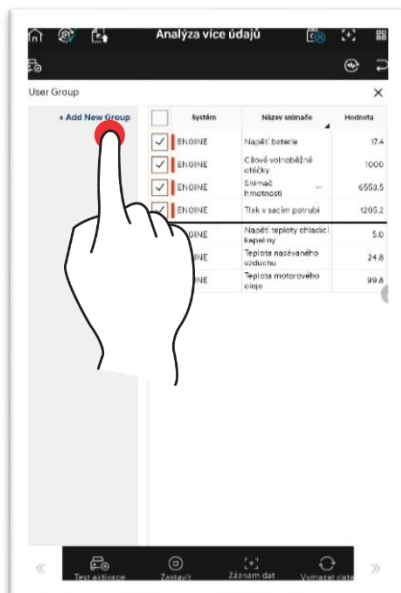
Můžete použít funkci Uživatelská skupina pomocí tlačítka  v levém horním rohu obrazovky.



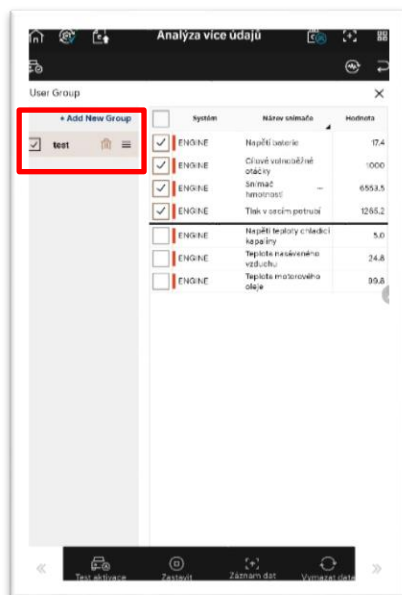
1. Po zadání funkce Uživatelská skupina vyberte datové položky senzoru, které mají být seskupeny.



2. Po dokončení výběru položky vytvořte skupinu pomocí „Přidat novou skupinu“.



3. Vytvoření skupiny je dokončeno.



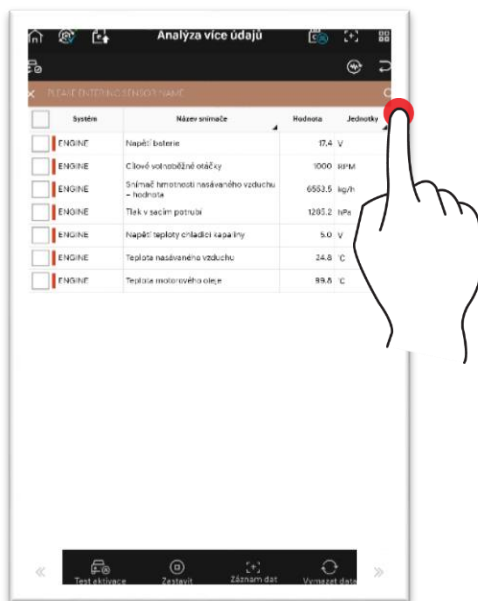
Vytvořenou skupinu můžete smazat.



Můžete změnit pořadí skupiny.

Vyhledávání

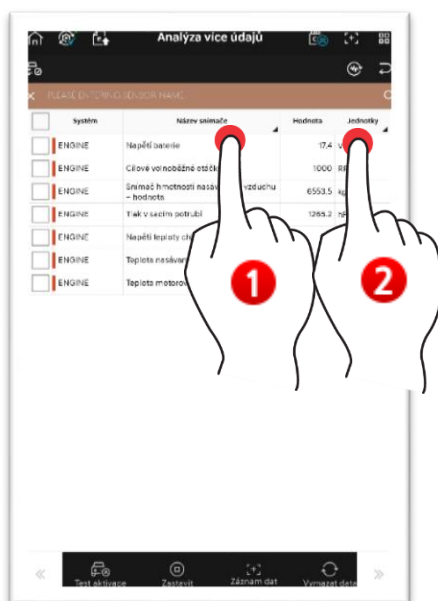
Po zadání hledaného slova klikněte na  a můžete vyhledávat data senzorů.








Uspořádání, Změna jednotky

Položky můžete uspořádat kliknutím na názvy senzorů a změnit jednotku kliknutím na jednotku.

Klikněte na  v pravém horním rohu každého názvu.

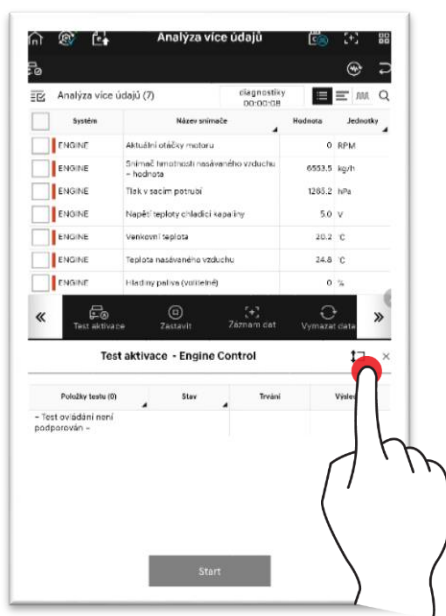


Dolní funkční tlačítka

 Selective Display	<p>Zobrazuje pouze hodnoty senzorů datových položek senzoru, které byly vybrány na základě potřeb.</p> <p>Při vypnutí funkce Pevného výstupu se zobrazí celé hodnoty dat senzoru.</p>
 Actuation Test	<p>Změnu dat senzoru můžete zkontrolovat vynuceným spuštěním ovládače pomocí řídicího modulu.</p> <p>Vyberte systém, kterým chcete provést vynucené spuštění.</p>
 Clear Data	<p>To inicializuje nashromážděné hodnoty dat senzoru a pamatuje si je.</p>
 Stop	<p>Tato funkce shromažďuje hodnoty dat senzoru po určitou dobu a zastavuje hodnoty dat senzoru. Tlačítka "Start" a "Stop" fungují postupně.</p>
 Recorded Data	<p>Tato funkce analyzuje uložený datový soubor senzoru.</p> <p>To je spojeno s funkcí analýzy uložených dat.</p>

Ovládání obrazovky

1. Obrazovku můžete zvětšit nebo zmenšit přetažením tlačítka nahoru nebo dolů. ↕



2. Můžete maximalizovat/minimalizovat položky v režimu grafu.

