

Tehnologija za život



BOSCH

Rješenje za povezanu radionicu:

Boschev povezani popravak



Bosch Connected Repair 

Brzo, jednostavno, povezano:

Povećajte učinkovitost svoje radionice uz Boschov povezani popravak

U radionici postoje uređaji i usluge za koje su potrebne informacije: podaci o vozilu, o kvaru ili potrebnom servisu. Svi ti sustavi komuniciraju s korisnikom – ali ne i međusobno. Boschov povezani popravak savršeno je rješenje: softver koji povezuje opremu u radionici, podatke o vozilima i podatke o popravcima. Bez obzira radi li se o spremanju rezultata ispitivanja, podataka o kvarovima ili slika u skladu s osnovnom regulacijom zaštite podataka – Boschov povezani popravak prilagođen je kako bi ispunio sve zahtjeve naših klijenata. Kako biste i dalje bili kompetitivni.

Kratki pregled prednosti:

■ UŠTEDA VREMENA

Identifikacija vozila provodi se jednom, a zatim se šalje svim povezanim uređajima. Pri brzini od 30 sekundi po vozilu to predstavlja uštedu vremena od nekoliko sati godišnje.

■ OLAKŠAVANJE POSTUPAKA

Ispitni protokoli, komentari i slike izravno se spremaju na digitalnu karticu zadatka.

■ VEĆA UČINKOVITOST

Svi zaposlenici mogu u bilo kojem trenutku jednostavno pristupiti digitalnoj kartici zadatka i statusu vozila. Pogreške pri upisu svedene su na najmanju moguću razinu.

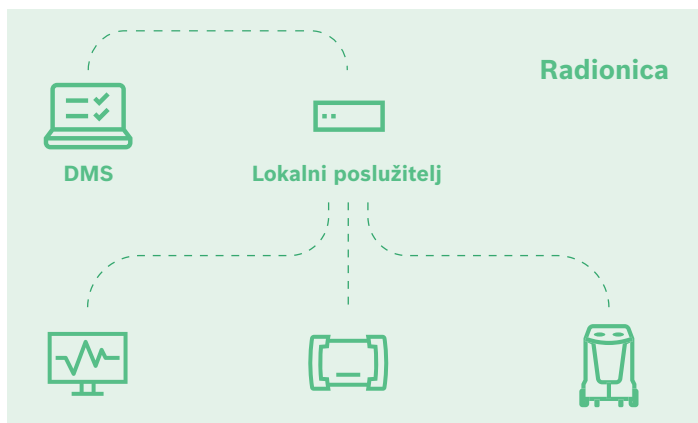
■ ŠIRENJE FUNKCIONALNOG OPSEGA

Rezultati mjerenja dobiveni s pomoću proizvoda drugih proizvođača mogu se priložiti s narudžbom, pa je elektronička baza podataka korisna i za te proizvode.

■ Jasan i transparentan konačni protokol klijentu pruža osjećaj sigurnosti.

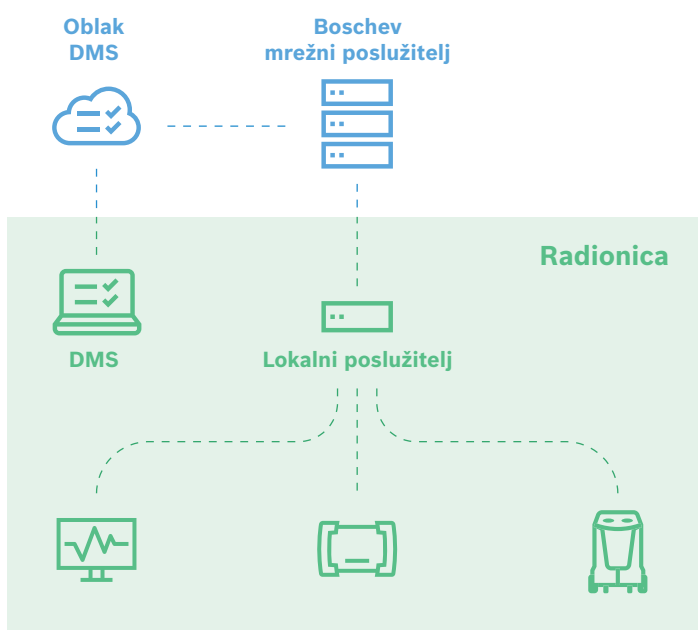


Boshev povezani popravak, Boschov povezani popravak u oblaku i Boschov povezani popravak na mreži obuhvaćeni su u **naprednom i glavnom paketu softvera ESI[tronic]**.



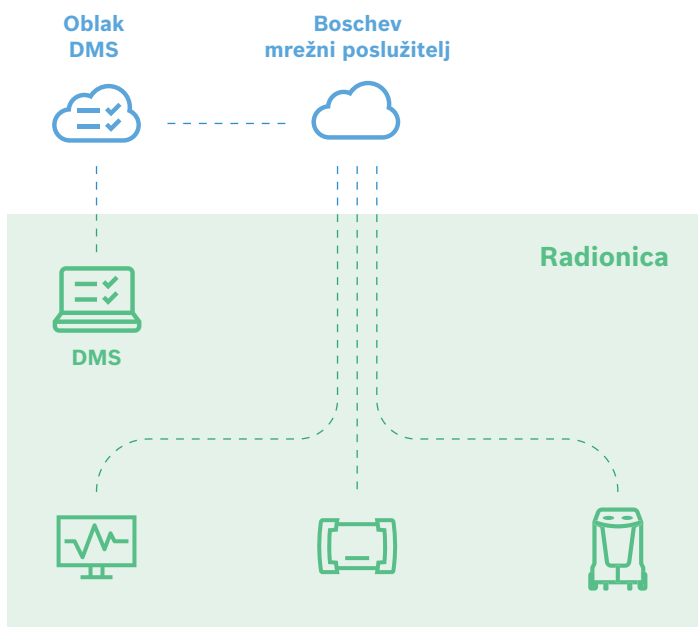
Boschev povezani popravak

Radite učinkovitije i isplativije uz Boschev povezani popravak, digitalno rješenje za umrežavanje koje uključuje dijagnostiku, opremu za radionice, podatke o vozilima, tehničare i savjetnike za servisiranje radi razmjene informacija o servisu i popravcima.



Boschev povezani popravak na mreži

Uz Boschev povezani popravak na mreži radionice imaju koristi od svih postojećih značajki Boscheva povezanog popravka, zajedno s dodanom mogućnošću povezivanja svih budućih sustava za upravljanje poslovanjem trgovca temeljenih na oblaku.



Boschev povezani popravak u oblaku

S uvođenjem Boscheva povezanog popravka u oblaku usluga je sad još praktičnija i uklanja potrebu za lokalnim poslužiteljima, što radionicama omogućuje da dodatno pojednostavne svoje radne postupke i povećaju učinkovitost.

Sveobuhvatno rješenje za učinkovit rad

Traka izbornika Boscheva povezanog popravka pruža pregled podataka o vozilima i otvorenih radnih zadataka prilagođen korisniku. Pojedinačne informacije o vozilu, trenutnom statusu obrade i prikupljenim rezultatima ispitivanja dostupni su na prvi pogled.



Povezivanje sustava upravljanja radionicom

Prednosti Boscheva povezanog popravka sad su dostupne svakoj radionici. Već sada više od 50 partnera diljem svijeta podržava povezivost s Boschevim povezanim popravkom.



Podrobna povijest vozila

Informacije o vozilu prikupljene tijekom prethodnih posjeta pohranjene su i lako dostupne. Mogu se uključiti čak i PDF datoteke iz vanjskih sustava, čime se upotpunjuje povijest klijentova vozila.



Integracija slika putem aplikacije PictureApp

Slike s prijenosnih krajnjih uređaja mogu se jednostavno uključiti i komentirati u digitalnoj kartici zadatka.



Opširna dokumentacija

Kao dodatna značajka pojedinačnih izvještaja svi rezultati pojedinačnih ispitivanja također se mogu sažeto prikazati. Moguća je i uporaba prilagođene inačice izvještaja koja uključuje logotip pojedinačnog društva.



Pregled napretka

Upravitelj servisa može u bilo kojem trenutku pogledati status digitalne kartice zadatka. Svi zaposlenici mogu u bilo kojem trenutku pristupiti kartici zadatka putem bilo kojeg od povezanih uređaja. Integrirana funkcija e-pošte olakšava izravno slanje informacija, kao što su kartice zadataka, slike i zadaci, kupcu.



Povezivo na mnogo načina

Ne samo Boschevi proizvodi nego i proizvodi drugih proizvođača (koji upotrebljavaju ažurnu inačicu operacijskog sustava Windows) mogu dostaviti rezultate mjerenja Boschevu povezanom popravku te im elektronička baza podataka na taj način može koristiti.



Brza identifikacija vozila

Novi algoritmi za pretraživanje povezani s bočnim izbornicima olakšavaju i ubrzavaju identifikaciju vozila. Identifikacija s pomoću različitih karakteristika može se očitati izravno iz vozila.

Neometan svakodnevni radni postupak

Kako Boschev povezani popravak olakšava svakodnevni rad u samo nekoliko koraka, naprimjer, pri kalibraciji sustava pomoći vozaču.

1

Pokretanje dijagnostičkog postupka

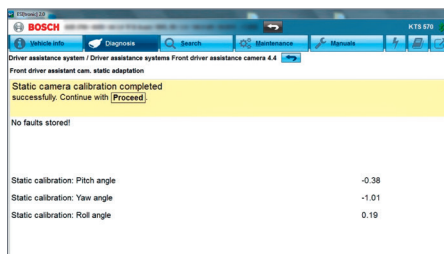
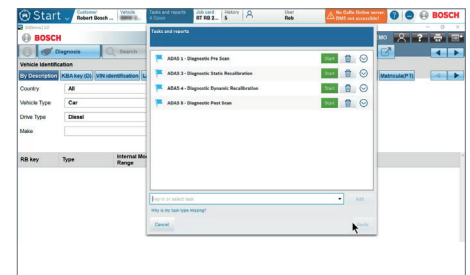
Brza identifikacija vozila s pregledima sustava i šiframa kvarova putem softvera ESI[tronic]. Otvoreni radni zadaci izrađuju se i dodjeljuju u Boschevu povezanom popravku. Korisnika se postepeno vodi kroz zadatke.



2

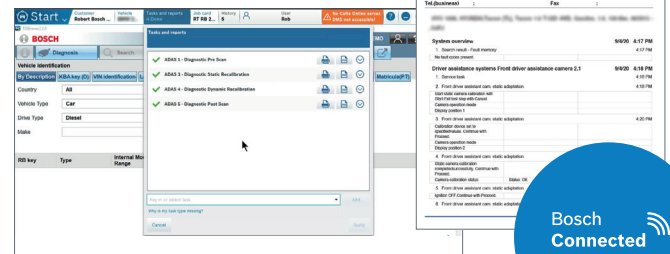
Vođene upute za postavljanje kalibracijske ploče

Provođenje radnih koraka izrađenih i određenih u Boschevu povezanom popravku, npr. postavljanje kalibracijske ploče (položaj, visina, referencija za mjerenje udaljenosti).



3 Pokretanje ponovne kalibracije senzora

U sklopu dijagnostičkog postupka pokreće se kalibracija i prikazuje status kalibracije na temelju prethodno postavljenih dopuštenih odstupanja.



4 Protokol za rezultate

- Cjelokupna se dokumentacija pohranjuje u oblaku ili u spremištima za datoteke
- Skeniranje na početku i na kraju
- Status kalibracije senzora
- Dokumentacija o poravnanju kalibracijskog uređaja i ploča

Pokreće nas zajednička snaga

Boscheve tehnologije upotrebljavaju se u većini vozila diljem svijeta. U našem su fokusu ljudi i osiguravanje njihove mobilnosti.

Stoga smo zadnjih 130 godina istraživanja i proizvodnje u ozračju inovacija i stručnosti posvetili upravo tomu.

Opskrbljujemo tržište autoopreme i radionice diljem svijeta modernom dijagnostičkom opremom i opremom za radionice te širokim asortimanom rezervnih dijelova za osobne automobile i gospodarska vozila:

- rješenja za učinkovite popravke vozila
- inovativna oprema i softver za radionice
- jedan od najopsežnijih asortimana novih i zamjenskih dijelova globalno
- velika mreža veleprodajnih kupaca, za brzu i pouzdanu nabavu dijelova
- stručne dežurne linije
- sveobuhvatne ponude za izobrazbu i obuku
- ciljana podrška pri prodaji i marketingu.

Više na:

www.bosch-autodijelovi.hr

Robert Bosch d.o.o.
Auto oprema
Kneza Branimira 22
10 040 Zagreb
www.bosch-autodijelovi.hr