



BOSCH
Tecnologia para a vida

Move-nos a **CONEXÃO**



**Intercâmbio de dados
digitalizado:
Connected Repair de Bosch**

Integração digital de processos e intercâmbio de dados para melhorar a eficiência na oficina



Dentro da oficina existem diversos pacotes de programas e ferramentas que necessitam de informação sobre o cliente, o veículo, o erro e o serviço requerido. Ainda que todos os sistemas comuniquem com o utilizador, não se comunicam entre eles.

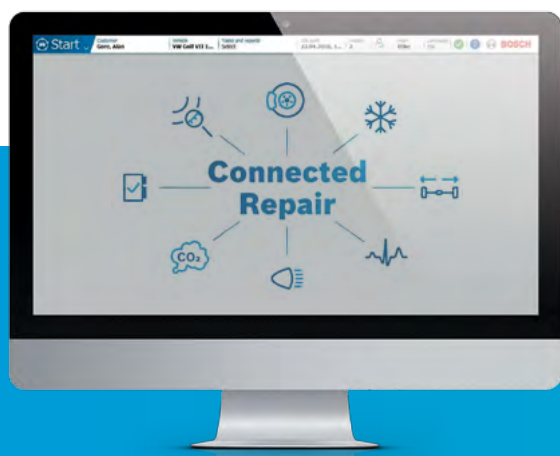
A solução: Bosch Connected Repair liga o sistema de software com o equipamento e os dados do veículo, permitindo o intercâmbio de informação sobre o serviço e a reparação

As principais vantagens para a sua oficina:

- ▶ A identificação do veículo só é realizada uma vez e, a informação é de imediato enviada para todos os equipamentos conectados. Desta forma, evitam-se erros tipográficos e o mecânico pode concentrar-se na reparação.
- ▶ Acesso fácil e rápido aos protocolos.
- ▶ Aumento da satisfação do cliente graças a protocolos finais de fácil compreensão.

Como beneficiar dos novos processos:

- ▶ Criação flexível de tarefas com processos oficiais standardizados.
- ▶ Todos os colaboradores podem aceder facilmente a um ficheiro digital de trabalho, em qualquer momento, e obter informação precisa sobre o estado do veículo.
- ▶ Aumenta a eficiência acelerando os processos da oficina.



O software é composto por uma aplicação do servidor central que inclui uma base de dados na oficina, na qual o cliente pode aceder através da barra do menu inicial. Esta barra mantém-se acessível a todo o momento durante a utilização do software. Os dados do cliente e os dados do veículo estão visíveis para o usuário a todo o momento. Se o software não está a ser usado, pode utilizar-se o ecrã para outros fins e/ou aplicações.

Os novos algoritmos de busca em combinação com menus "fly out" apoiam e aceleram a identificação do veículo. Seleção com base nas diferentes características de identificação (Código VIN, KBA e a placa do país, p.e., Dinamarca).

As imagens dos dispositivos móveis podem integrar-se facilmente e fazer comentários no ficheiro digital de trabalho.

Bosch Connected Repair: a solução para uma oficina conectada

- ▶ Aplicação servidor / cliente com base de dados central
- ▶ Identificação única do veículo
- ▶ Armazenamento de protocolos
- ▶ Resumo de todos os resultados num único protocolo incluindo imagens
- ▶ Possibilidade de conexão a sistemas DMS

Equipamentos oficiais conectados

Categoria	Produto	Versão**
Serviço de ar condicionado	ACS 752	V4.0
	ACS 753	V76.27.00
	ACS 763	V76.27.00
	ACS 863	V72.27.00
Frenómetros e Linhas de Pré-Inspeção	BSA 7xxx/8xxx	V2.0.4.7
Análise de emissões	BEA-PC UNI	V1.20
Testadores de faróis	HTD 815	V.BOH42R1
Sistema de medição do piso do pneu	TTM 2104	V1.0
	TTM 2204	V1.0
Alinhadores	FWA 43xx	v5.Ob318
	FWA 44xx	v5.Ob318
	FWA 44xx + nueva edición ADAS	v5.Ob351
	FWA 46xx	v5.Ob319
	FWA 46xx+	v5.Ob331
	FWA 46xx + nueva edición ADAS	v5.Ob353
Comprovação de sistemas	FSA 050	V2.0
	FSA 500	V2.0
	FSA 7xx	V7.0
Diagnóstico de unidades de controlo	ESI[tronic] 2.0	V2016/2

Ampliação contínua de equipamentos compatíveis
*Versão mínima necessária.

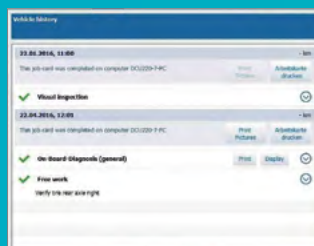
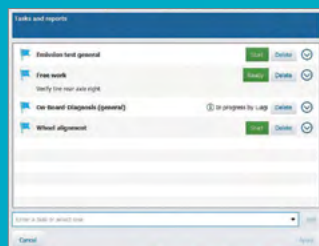
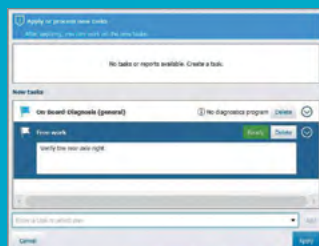
Produto	Referência
---------	------------

Connected Repair 1 687 P15 076

Para este software aplicam-se as condições de subscrição do ESI[tronic]. Para conhecer mais ao pormenor este software, a sua disponibilidade e as condições de subscrição, deverá contactar o seu Distribuidor.

Requisitos mínimos do seu PC:

- ▶ Sistema operativo Windows 7 ou superior
- ▶ Processador CPU i5 ou superior
- ▶ Memória RAM de, no mínimo, 8 GB



De uma forma simples podem-se acrescentar tarefas à ficha de trabalho digital, transmitindo-se ao respetivo dispositivo na oficina. Tarefas predefinidas (p.e. inspeção de manutenção) e outras definidas manualmente, podem criar-se e acrescentar-se à ficha de trabalho digital.

O service manager pode verificar o estado da ficha de trabalho digital em qualquer momento.

A informação dos veículos de antigos clientes fica armazenada, estando acessível facilmente.

Cada teste é documentado, dando a possibilidade de gerar uma cópia. Por sua vez, é possível gerar cópias gerais de resumo.

A eficiência é a nossa motivação

A tecnologia da Bosch é utilizada em todo o mundo praticamente em todos os veículos. Garantir a mobilidade das pessoas é a nossa prioridade.

Há mais de 125 anos que somos pioneiros no mundo automóvel, investigando, fabricando e partilhando a nossa experiência.

Trabalhamos para lhe oferecer uma combinação exclusiva de peças de substituição, diagnóstico, equipamento oficial e serviços:

- ▶ Soluções para uma reparação de veículos eficiente
- ▶ Equipamento e software inovador para a oficina
- ▶ O programa mais completo do mundo em peças de substituição
- ▶ Uma ampla rede de Distribuidores para um fornecimento de componentes rápido e fiável
- ▶ Um suporte especializado através da nossa linha de assistência técnica
- ▶ Uma ampla oferta de cursos de formação
- ▶ Apoio específico as vendas e marketing

Para mais informações, por favor consultar:
www.boschsolucoesparaoficina.pt

O que o move a si,
move-nos a nós

Robert Bosch GmbH
Automotive Aftermarket
AA/SMS1-EI - Marketing Iberia
Av. Inf. D. Henrique, Lt. 2E-3E
1800-220 Lisboa
Portugal



boschsolucoesparaoficina.pt



BOSCH
Tecnologia para a vida