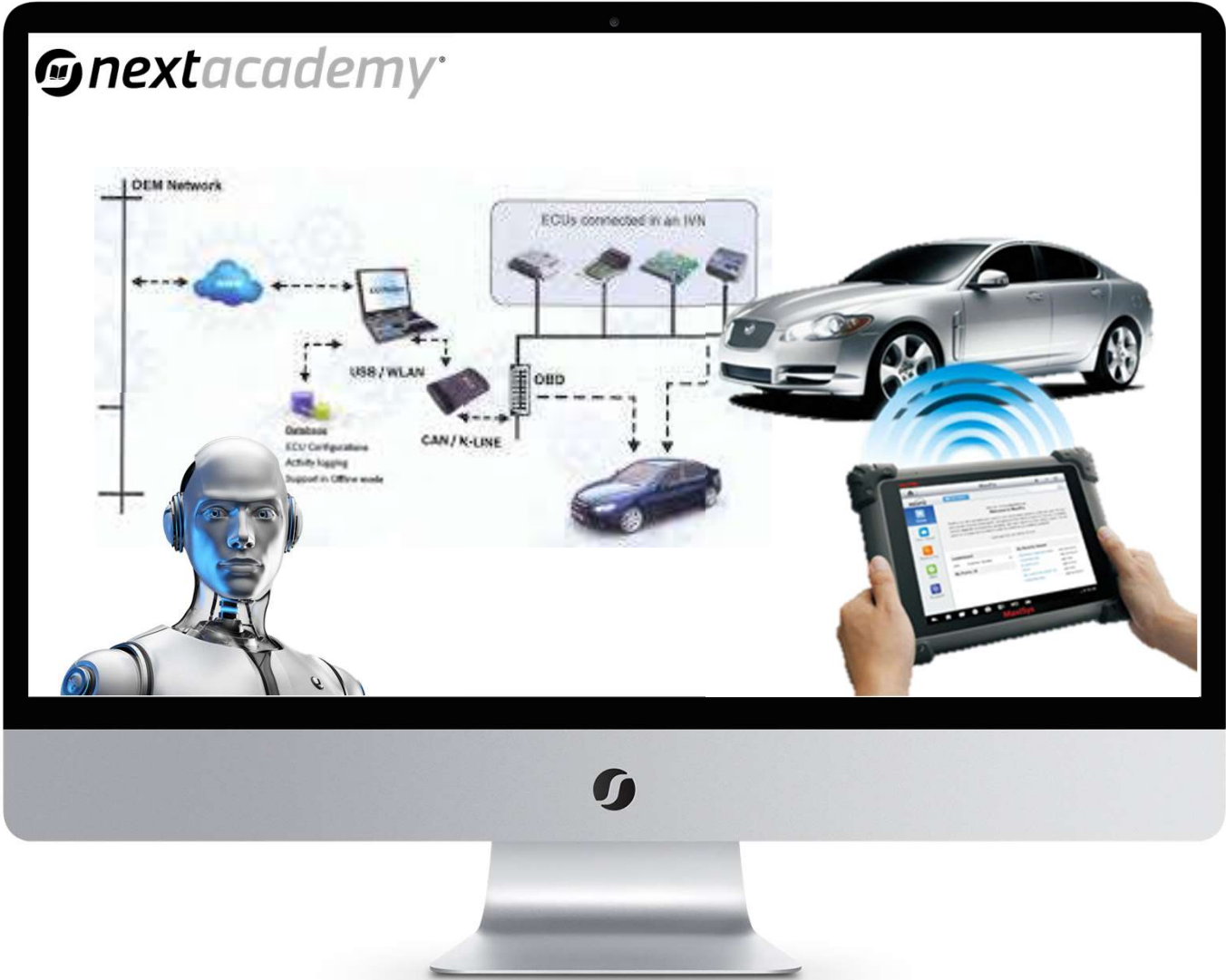


Introduction to Pass-Thru and Digital Service Booklet



COURSE CONTENT:

Introduction to Pass-Thru and digital service book

- **Current regulations**
- **Successive developments /implementations**
- **Brands that execute it.**
- **Access levels and independent workshops registration.**
- **System and VCI Device Control Interface J2534.**
- **Supplier's websites.**
- **New system of digital service book.**
- **Practical know-how of a Pass-thru connexion in the PSA group, including the available information in the RMI and also the diagnosis with the supplier's DiagBox software.**

Current regulations

The EU has published different Regulations since 2002 (1400/2002 - 461/2010) with two clear objectives:

1. To benefit the motorist the right of choice of workshop and reduction of the cost of repair / maintenance of the vehicle.
2. Total Competition (NOT MONOPOLY) in the automotive after-sales sector.
 - Vehicle warranty service
 - Access to Technical Information
 - Access to Technical Training
 - Access to Tools and Components

Access to technical information in EU

- European Regulation 461/2010
Competition Regulation
- EURO 5 Regulation 715/2007 - 566/2011
Approval of protocols and certificates
- Regulation of digital services RMI
(Repair and Service Information)



Regulation No. 715/2007 EURO 5

Vehicle Manufacturers are obliged to:

- Provide information to a database or standard search engine.
- Ensure access to reprogramming under SAE J2534 protocol.
- Provide remote access to information under ISO 15764
- Maintain and ensure access assurance under ISO 20828 Use ISO 15031-7 to protect data security.
- Once a model is approved, 6 months maximum to provide the information.
- Suspension or Withdrawal of approval + Fines or other dissuasive sanctions.



Regulation No. 461/2010

Vehicle Manufacturers are obliged to

- Access to all technical information (including diagnostics, equipment, tools, software, or training necessary for the repair and maintenance of vehicles).
- Access to all independent operators on the market (independent workshops, spare parts dealers, training professionals, manufacturers of diagnostic or other tools).
- Access in a non-discriminatory way (compared to how the service is provided in the manufacturer's own network).
- Easily accessible.
- Access at a reasonable and non-discriminatory price.



BASIC INFO TECHNICAL REGULATIONS

Regulation (EC) No. 715/2007 (Official Journal of the European Union - June 29, 2007):
Regulates access to repair and maintenance information for Euro 5 and Euro 6 vehicles.

Regulation (EC) No. 692/2008 (Official Journal of the European Union - July 27, 2008)
Implements and amends Regulation (EC) No. 715/2007.

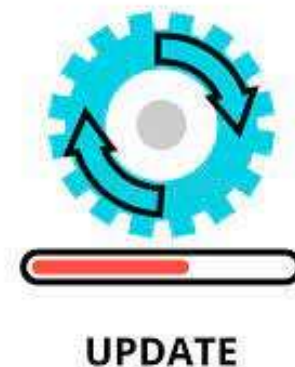
Regulation (EC) No. 595/2009 (Official Journal of the European Union - July 18, 2009)
Amends Regulation (EC) No. 715/2007.

Regulation (EU) No. 461/2010 and Supplementary Guidelines (Official Journal of the European Union - May 28, 2010).
Regulates access to Technical Information, Technical Training and Diagnostic and Repair Tools for Independent Operators.

Regulation (EU) No. 566/2011 (Official Journal of the European Union - 16 June 2011)
Amends Regulation (EC) No. 715/2007 and Regulation (EC) No. 692/2008..

Updating of standards

- ISO 18541-5 (standard for standardization of access in heavy vehicles).
Approved in March 2017.
- ISO/DIS 20077-1 standard (standard for standardization of extended vehicle methodology - connectivity).
Fall 2018.
- ISO 20078 for web service interface.
- ISO 20080 for remote diagnostic support.





- 100% VxV, VxX connectivity. IoT.
- 0% emissions
- Autonomous vehicles.
- Industrialization 4.0 (Robotics).

Technical Information

- Multibrand format.
Level 1
- Clear identification of the vehicle
- Information for maintenance, overhaul, periodic inspection and repair, periodic inspection and repair.
- Training
- Special tools
- Other repair and maintenance information.
- Technical warnings or alerts.
- On-line system diagnostics.
- **Parts and spare parts sales.**
- **Digital service book.**



Technical Information

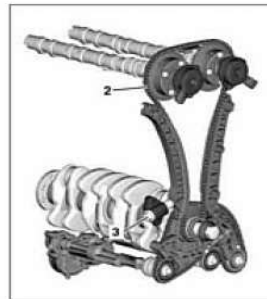
- Multibrand format.
Level 1

Renovar la cadena de distribución

AR05.10-P-7601CW **Renovar la cadena de distribución** 16.5.11
MOTOR 271 en el MODELO 172, 204, 207, 212

Motor 271.9

- 1 Dispositivo de retención
- 2 Cadena de distribución
- 3 Tensor de cadena



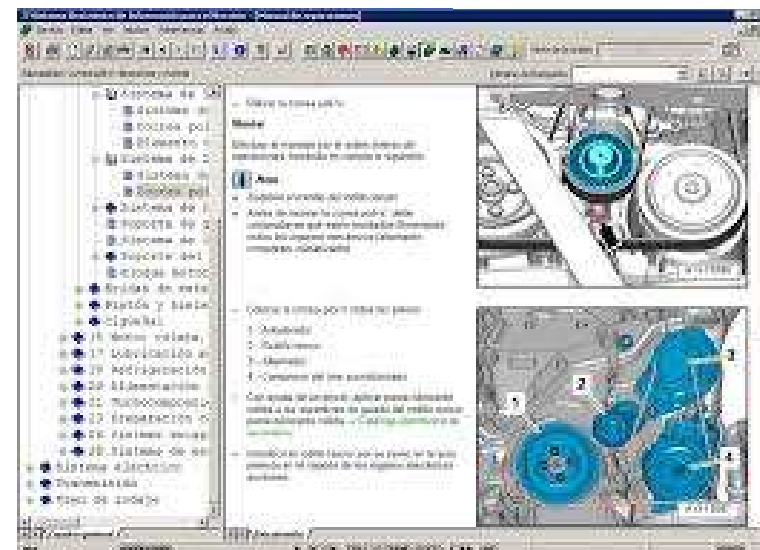
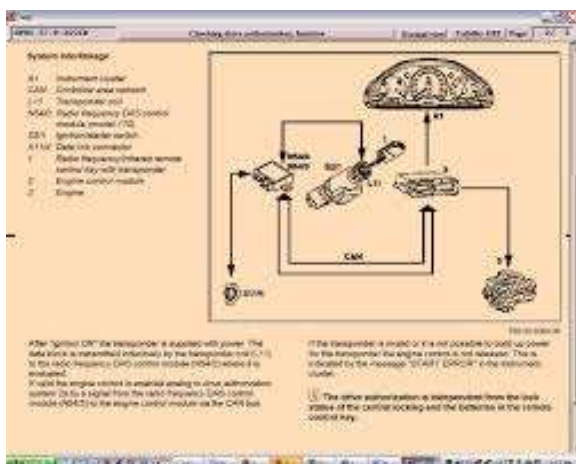
P05.10-2186-02



P05.10-2187-02

Technical Information

- Original format.
Level 1
- Clear identification of the vehicle
- Information for maintenance, overhaul, periodic inspection and repair, periodic inspection and repair.
- Training
- Special tools
- Other repair and maintenance information.
- Technical warnings or alerts.
- On-line system diagnostics.
- Parts and spare parts sales.
- **Digital service book.**



Bienvenido DANIEL PASCUALPINDADO | Bono : Total-1 hora -> 03/11/2015 15:41

Cuenta Salir | Español

RENAULT **INFOTECH**

PÁGINA DE BBDO | FORMACIÓN | DIAGNÓSTICO - REPARACIÓN ELECTRÓNICA | INFORMACIÓN DIAGNÓSTICO

Procedimiento de Reprogramación

- 1. Presentación de la reprogramación**
La reprogramación consiste en descargar un software en un ordenador (tras su sustitución o su actualización). Calculadores concernidos (diferentes para cada vehículo):
 - o Inyección (gasolina/diésel)
 - o Inyección Gas
 - o Caja de velocidades manual y automática
 - o ABS / ESP**ATENCIÓN:** La reprogramación es posible únicamente para los vehículos homologados EURO 5/EURO 6.
- 2. Elementos indispensables para reprogramar**
 - o un "módulo" de reprogramación Renault: Se trata de un software específico de Renault que puede descargar de esta web
 - o un acceso a la documentación técnica de Renault InfoTech
 - o un certificado electrónico Renault ([Solicitud de certificado electrónico Renault](#))
 - o una sonda alébrica compatible SAE J2534
 - o Comprar «fichas»: una reprogramación = una ficha ([Gestionar las fichas](#))
- 3. Procedimiento que hay que seguir**
Antes de comenzar, verificar que el vehículo que hay que reprogramar está efectivamente homologado EURO 5/EURO 6 : [Compruebe su V.I.N](#)
Esta web propone la última versión disponible del módulo. Tras realizar el pago, puede descargar el módulo y después instalarlo en su ordenador (ver configuración mínima necesaria del PC en la parte "Condiciones técnicas" de la página principal de la web Renault InfoTech). Verificar que se posee la última versión del módulo. Su actualización es gratuita durante un año a partir de la compra.
Antes de lanzar el módulo, realizar las operaciones de pre-reprogramación con el útil de diagnóstico (consultar los métodos de diagnóstico del calculador concernido disponibles en la parte "Documentación" de la web).
Lanzar el módulo y seguir el procedimiento indicado.
Si un archivo de reprogramación está disponible, se cargará automáticamente una ficha a su cuenta y el módulo lanzará la reprogramación del calculador. El archivo seguirá siendo descargable durante 24h.
Un mensaje le informará del éxito o del fracaso de la reprogramación.
Realizar las operaciones de post reprogramación con ayuda del útil de diagnóstico (consultar los métodos de diagnóstico del calculador concernido disponible en la parte "documentación" de la web).
⚠ No realizar las operaciones de pre y post reprogramación puede ocasionar daños irreversibles en el calculador. Todas las acciones realizadas son registradas en el módulo y en las bases de datos del constructor.
- 4. Consultar el manual de utilización del módulo**

Technical Assistance

- Original format.
Level 2
 - Classified or electronically protected information.
 - Necessary special tools (pass-thru / VCI).
 - Necessary access identified and previously allowed (accreditation).
 - Immobilizers.
 - Key programming.
 - Access to control units (control units).
 - Reprogramming and updating of the uce (control units).
 - Different minor repairs or periodical revisions (level 1) require access to the ECUs.



Technical Assistance

- Original format.
Level 2
 - Previously identified and authorized access (accreditation) is required.

Regular registration of the single certificate.

- The repair shop has to register with the Conformity Assessment Body (CAB).
- Workshop complies with type approval requirements.
- CAB contacts the Reference Center (TC: Trust Center); it creates electronic certificate.
- Workshop receives certificate.
- With the certificate the workshop has access to SAFETY related information.



Technical Assistance

- Original format.
Level 2
 - Previously identified and authorized access (accreditation) is required.

Documentation:

- Deed of incorporation of the Workshop, name of the legal representative and the executive director.
- ID of the legal representative.
- Employees who will be authorized, indicating their functions and responsibilities.
- CR Insurance: 1 million € for personal damages and 0.5 million € for material damages.
- Proof that the workshop has not been revoked for malpractice.
- Proof of activity in the automotive sector (membership of an association, etc.).
- Activity license.
- Workshop address.
- Criminal record of the workshop's legal representative.
- Declaration signed by the legal representative of compliance with the LOPD.

Technical Assistance

- Original format.
Level 2
 - Previously identified and authorized access required (accreditation).

Registration on the manufacturer's website.

- The repair shop has to register and provide the necessary documentation.
- Depending on the brand, the registration confirmation time varies from a few days to a month and a half.
- There are manufacturers that the level 2 accreditation works exclusively by access code and in others by hardware keys (Geko, Token, etc...).



Technical Assistance

- Original format.
Level 2
 - External companies starting to provide bridge services between manufacturers and workshops (American model).
 - Diagnostic equipment manufacturers progressively incorporating reprogramming options.



The screenshot shows the NASTF website header with the logo and navigation links. Below the header is a search bar and a sidebar menu. The main content area displays "Information Access Charges" with a table of OEM website access charges.

Company	Short Term	Month	Year/Other	Security Professional
Acura1ServiceExpress (Same info as ISIS)	\$10.00 (72 hour)	\$50.00	\$350.00	\$15.00 (per transaction)
Acura ISIS (Dealer version w/ advanced search)	\$20.00 (72 hour)	\$100.00	\$1,000.00	Key & immobilizer only
Audi	\$35.00 (24 hour)	\$225.00	\$1,100.00	\$29.95 per transaction
Bentley	\$35.00 (24 hour)	\$225.00	\$1,100.00	\$29.95 per transaction
BMW	\$30.00 (24 hour)	\$250.00	\$2,500.00	
Chrysler2	\$29.95 (24 hour)	\$225.00	\$1,500.00	\$20.00 per transaction
Ferrari	\$100.00 (24 hour)	\$350.00	\$3,000.00	
Ford3	\$21.95 (72 hour)	\$324.95	\$2,699.95	\$14.95 per 24 hr

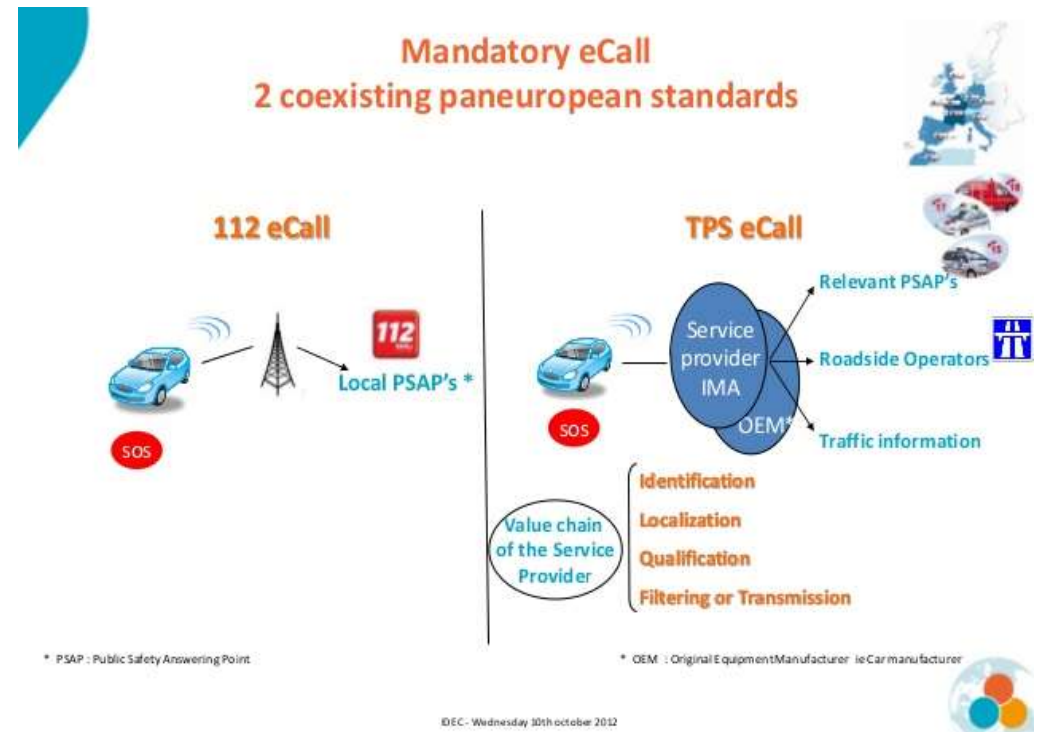
Technical Assistance

- Original format.
Level 2
 - External companies starting to provide bridge services between manufacturers and workshops (American model).
 - Diagnostic equipment manufacturers progressively incorporating reprogramming options.



Connected Vehicle

- Telematic Systems.
Level 3
 - New technology that will allow access to Vehicle Information online.
 - Obligation to include this technology in vehicles manufactured as of March 2018.
 - Its main purpose is in the event of an accident (eCall): the vehicle notifies the emergency services (112), regardless of whether the driver and occupants are conscious, which would enable them to reach the accident more quickly.



Connected Vehicle

- Telematic Systems.
Level 3
 - This technology will allow other uses:
 - Roadside Assistance (bCall), Traffic alerts, Parking location, Reservation services, Email access, Web, Networking and Entertainment.
 - Remote vehicle diagnostics
 - Vehicle Maintenance Scheduling.
 - Curative vs. preventive maintenance.
- Hence the shift from "Right to Repair" to "Right to Connect". .

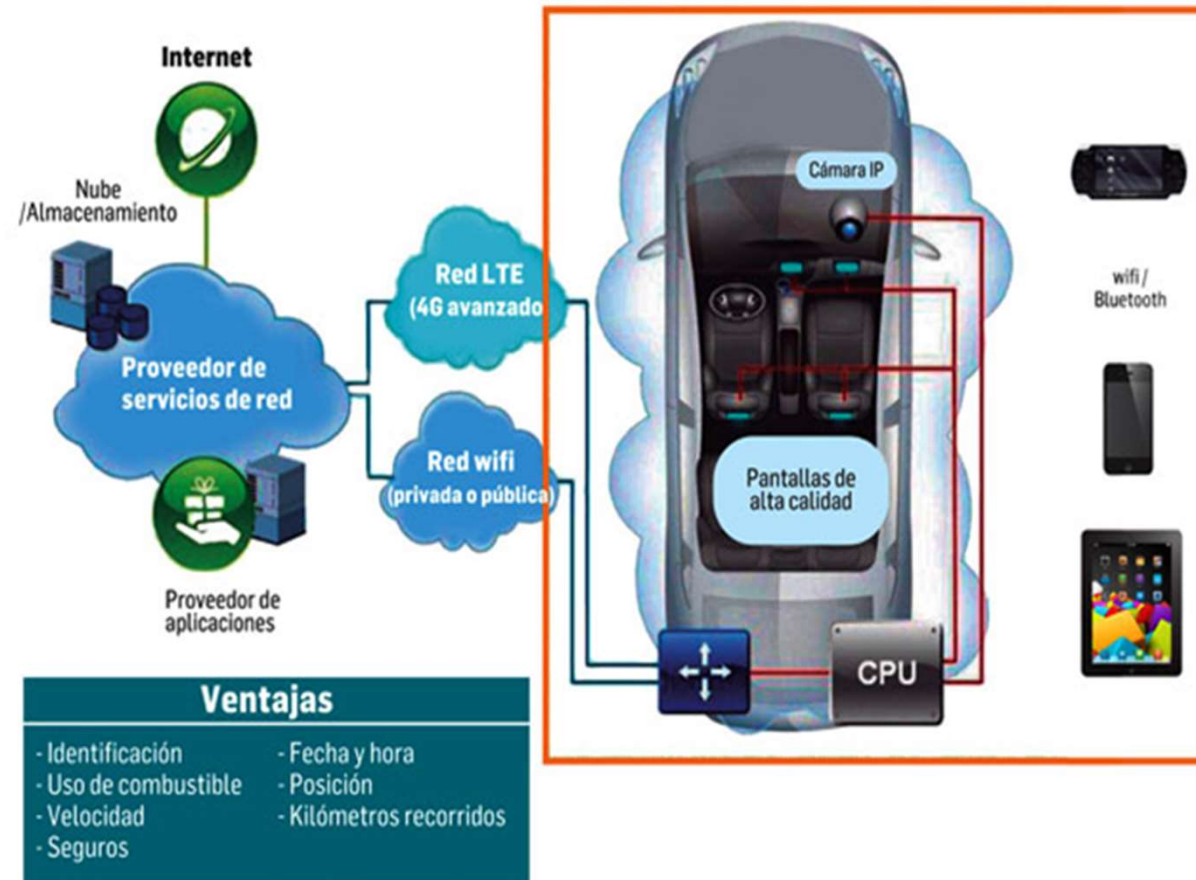


Connected Vehicle

- Telematic Systems.
Level 3

El vehículo inteligente

Después de integrar el teléfono, las funciones se harán más complejas. En las pruebas actuales, el vehículo autónomo es más seguro que el conducido por humanos. Ya se han fabricado los primeros autos conectados.

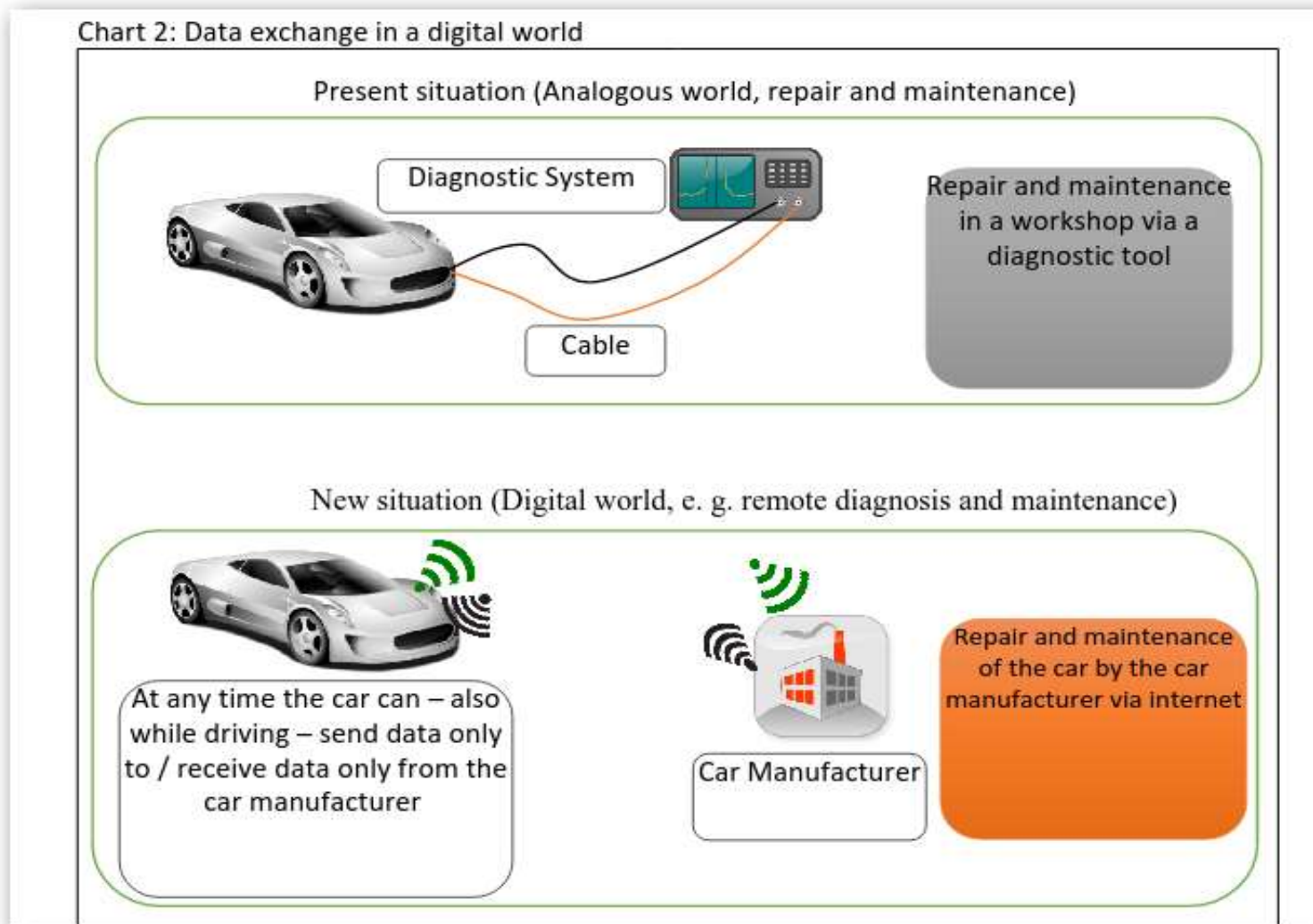


FUENTES: RT

INFOGRAFÍA: ÁLVARO BARRENECHEA

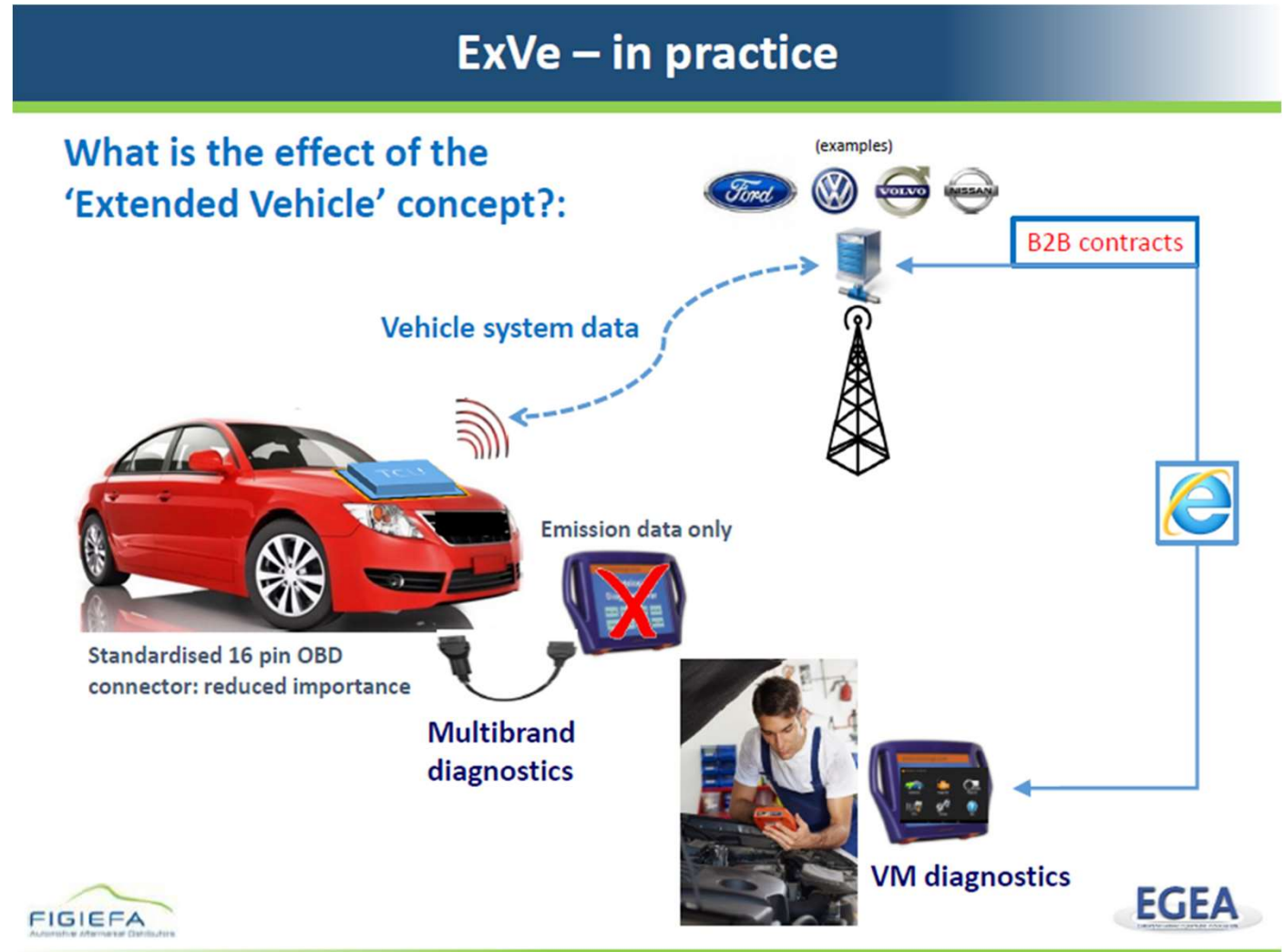
Connected Vehicle

- Telematic Systems.
Level 3



Vehículo Conectado

- Sistemas Telemáticos.
Nivel 3

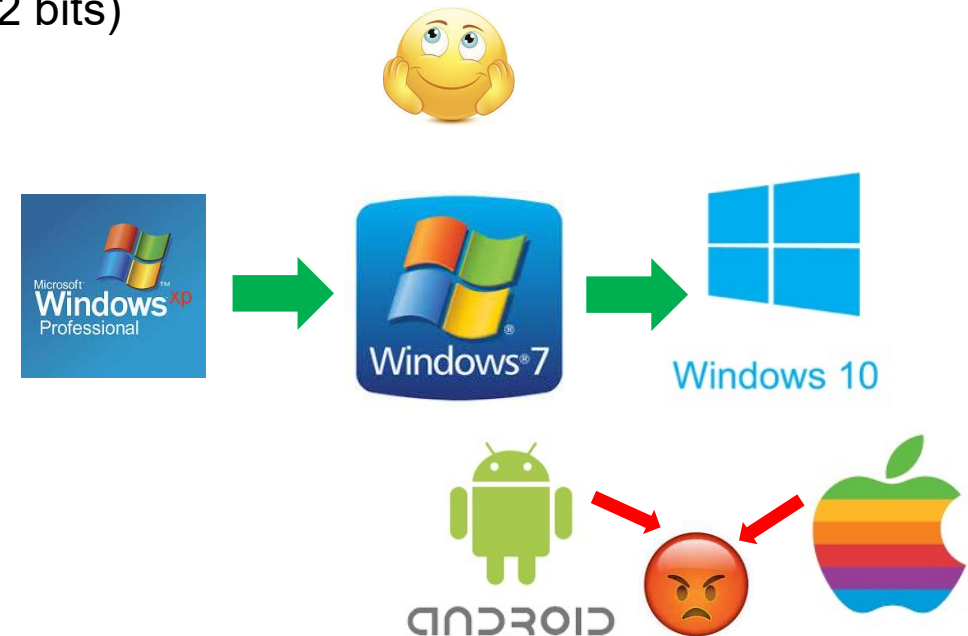


Equipment and VCI.

- Original format.
Level 1

Necessary characteristics:

- High speed internet connection (adsl, fiber 600 Mb).
- Mid-range computer
- Internet browser (Internet Explorer 32 bits)
- Standard or specific applications:
 - Adobe reader
 - Flash player
 - SVG Viewer
 - Java
 - ETC...



Equipment and VCI.

- Original format.
Level 1

Necessary characteristics:

- High speed internet connection (adsl, fiber 600 Mb).
- Mid-range computer
- Internet browser (Internet Explorer 32 bits)
- Standard or specific applications:
 - Adobe reader
 - Flash player
 - SVG Viewer
 - Java
 - ETC...



Windows 10

1 Ediciones

- 1.1 Windows 10 Home
- 1.2 Windows 10 Pro ←
- 1.3 Windows 10 Enterprise
- 1.4 Windows 10 Enterprise LTSC
- 1.5 Windows 10 Education
- 1.6 Windows 10 Mobile
- 1.7 Windows 10 S
- 1.8 Windows 10 Pro for Workstation
- 1.9 Windows 10 Mobile Enterprise
- 1.10 Windows 10 Team
- 1.11 Windows 10 Pro Education
- 1.12 Windows 10 IoT
- 1.13 Windows 10 N y KN

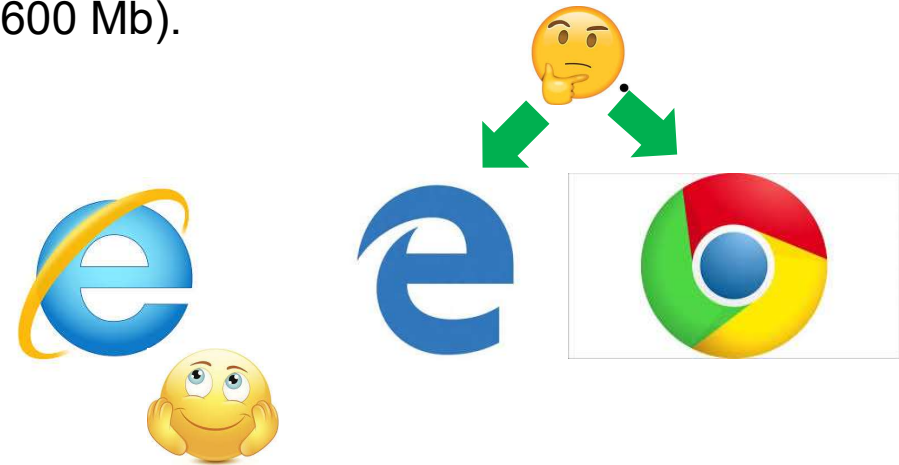


Equipment and VCI.

- Original format.
Level 1

Necessary characteristics:

- High speed internet connection (adsl, fiber 600 Mb).
- Mid-range computer
- Internet browser (Internet Explorer 32 bits)
- Standard or specific applications:
 - Adobe reader
 - Flash player
 - SVG Viewer
 - Java
 - ETC...



Equipment and VCI

- Device Control Interface J2534.

- There are 3 variants of J2534:

- J2534
- J2534-I
- J2534-II

- The latest evolution is the one that offers maximum compatibility...
- The VCI manufacturer must be approved by the main vehicle manufacturers (the famous protocols).

- Subsequently, we must download the PassThru device software and install it on our computer from the website or physical support provided. (The Drivers)



Equipment and VCI

- Stabilizer power supply. **Essential!**
 - For the reprogramming of control units a correct power supply is required.
 - The only possible way is through the use of an external power supply-stabilizer. Thanks to the use of such equipment, a stable power supply is guaranteed regardless of the state of the vehicle's battery and the time that such reprogramming may take.
 - Depending on the vehicle manufacturer, the use of voltage stabilizers is mandatory and reprogramming is not allowed until they are connected, as in the case of BMW and Mercedes-Benz.



Main manufacturers' websites:

Information / Technical Assistance

- FIAT / ALFA ROMEO / LANCIA / JEEP / CHRYSLER / DODGE:
<https://www.technicalinformation.fiat.com>
- AUDI: <https://erwin.audi.com>
- BMW / MINI: <https://aos.bmwgroup.com/web/oss/start>
- CADILLAC / CHEVROLET / OPEL (GM): <https://www.gme-infotech.com>
- RENAULT / DACIA: <http://www.infotech.renault.com>
- DAIHATSU: <http://www.daihatsu.de>
- FORD: <http://www.etis.ford.com>
- HONDA: <http://www.honda-techdata.com>
- HYUNDAI: <http://service.hyundai-motor.com>
- JAGUAR: <http://yopix.jaguar.jlrext.com>
- KIA: <https://www.kia-hotline.com>
- LAND ROVER: <http://topix.landrover.jlrext.com>
- MAZDA: <https://mapps.mazdaeur.com/cas>
- MERCEDES / SMART: <http://www.service-and-parts.net>
- MITSUBISHI: <https://mitsubishitechinfo.com>
- NISSAN: <https://eu.nissan.biz>
- PSA PEUGEOT / CITROEN / DS / OPEL: <http://public.servicebox-parts.com>
- PORSCHE: <http://www.porsche.com/spain>
- SAAB: <http://saantechinfo.com>
- SEAT: <https://erwin.seat.com>
- SKODA: https://erwin.skoda_auto.cz
- SUBARU: <https://www.subaru-repairinfo.com>
- SUZUKI: <http://serviceportal.suzuki.eu>
- TOYOTA / LEXUS: <http://www.toyota-tech.eu>
- VOLKSWAGEN: <https://erwin.volkswagen.de>
- VOLVO: <https://tis.volvocars.biz/tis/main.do>

Digital Service Booklet

- Born in the European Parliament with the intention of fighting against automobile history fraud, especially for used vehicles.
- The value of a vehicle depends on having received proper preventive maintenance (overhauls), and being up to date in corrective maintenance (repaired breakdowns). This positively affects the price of the vehicle, and the absence of this information affects the value downwards.
- The book service attests to where and when the inspections have been carried out. This information can be complemented with invoices, and in order to make a sale, the buyer will always appreciate this information. Currently, this information is not very transparent.



Joint appeal to Members of the European Parliament

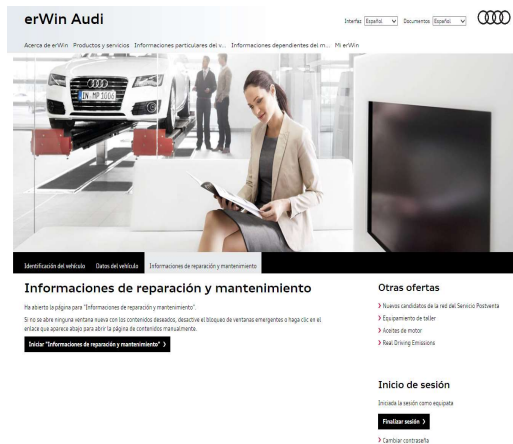
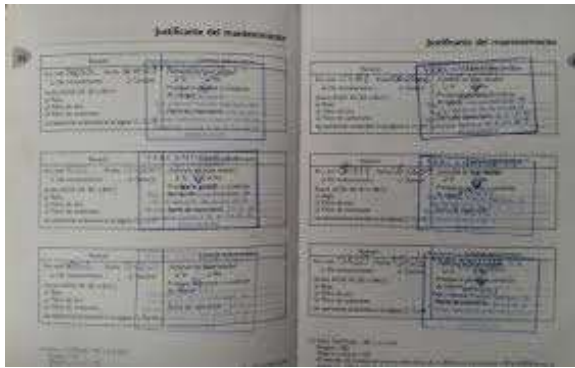
Protect European consumers against odometer manipulation
Massive fraud in most of Europe should no longer be tolerated

Brussels, 6 October 2014

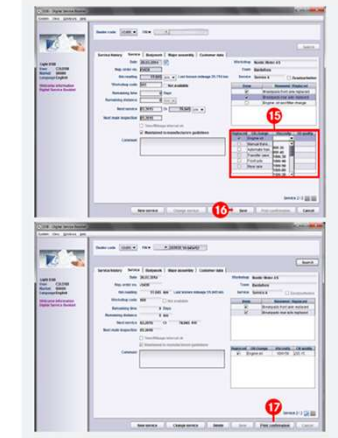
Artificially lowering the mileage of a car is a technically simple, cheap manipulation, which can inflate a vehicle's value by several thousand euros. Known more commonly as mileage fraud, it affects a considerable number of used cars in Europe - estimates go as high as 30%, costing European consumers approximately €5.6 to €9.6 billion per year in a conservative scenario (1) and perhaps much more (2).

Digital Service Booklet

- The digital book service is virtually impossible to forge, since it would be necessary to agree on the forgery to all the nodes of the network, which on the other hand do not store the information itself, but checksums or signatures. In other words, **the digital service book will not be publicly accessible without further ado, but its authenticity can be verified and opened to different agencies.**



Registro de datos de servicio para turismos

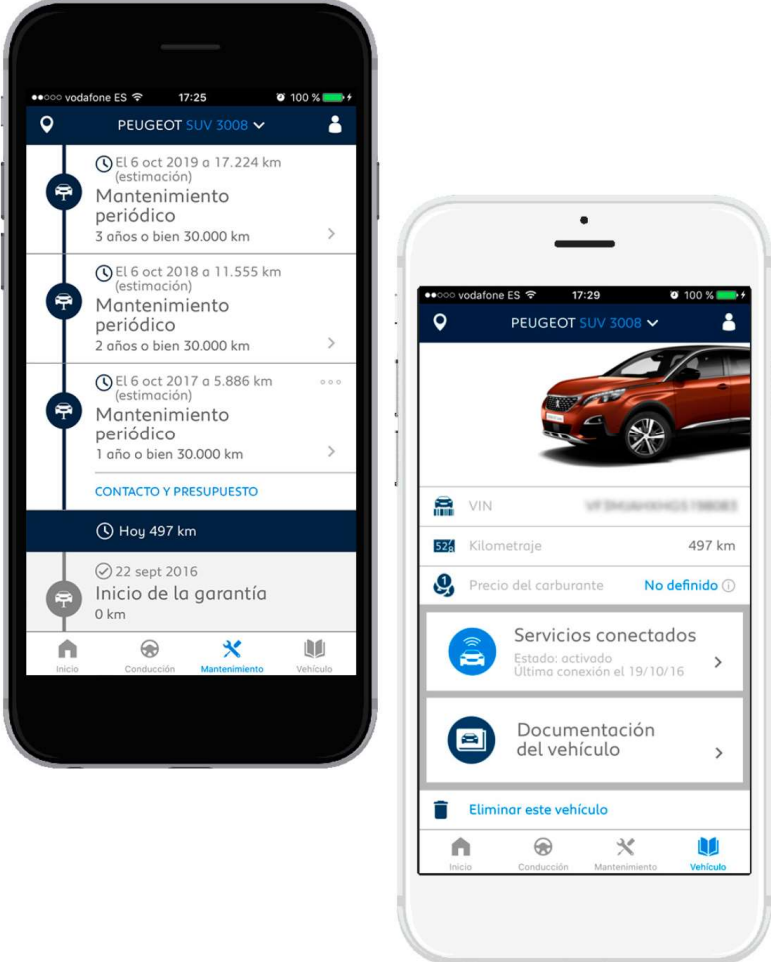


Digital Service Booklet

- The different car brands are progressively integrating it, especially in their new models.

No es seguro | mypeugeot.es

estas Serca Códigos QR Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAV




Mantenimiento

Para un mejor rendimiento, podrás consultar el historial de revisiones de tu vehículo a través de tu Smartphone.

Mantente siempre informado y no pierdas ni un segundo gestionando las citas y revisiones de tu Peugeot. ¡Todo directamente a través de la aplicación!

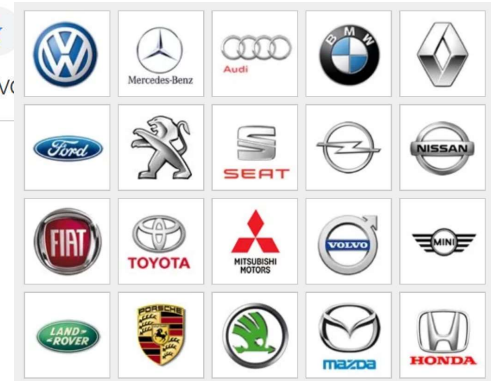
Vehículo

Todo sobre tu vehículo: Accede a tus servicios conectados*, consulta tus contratos y toda la documentación relacionada con tu Peugeot.

 PASCUAL PINDADO DANIEL Francisco 5 44015 Bilbao 944761524		3008 - DIESEL TURBO DV6C VF30U9HD6DS245142
Mantenimiento Intensivo		
Operación sistemática		
Revisiones: operaciones sistemáticas	Cada 15000 Km / 1 año	
Operaciones complementarias		
Sustitución del líquido de frenos	Cada 2 años	
Sustitución del filtro de habitáculo	Cada 15000 Km / 1 año	
Control del PH de líquido de refrigeración	120000 Km / 4 años y luego cada 15000 Km / 1 año	
Control del colmatado del filtro de partículas	150000 Km y luego cada 15000 Km	
Control del nivel de aditivo del filtro de partículas	90000 Km y luego cada 15000 Km	
Sustitución del filtro de aire	Cada 30000 Km / 4 años	
Sustitución del filtro de carburante (gasol)	Cada 30000 Km / 4 años	
Sustitución del kit de distribución y de la bomba de agua	Cada 165000 Km / 10 años	
Sustitución del kit de correa de arrastre de accesorios	Cada 165000 Km / 10 años	

La periodicidad de las revisiones depende de la duración y del kilometraje. Es imperativo respetar el primero de estos dos términos en cumplirse.
El diagnóstico integrado puede indicar la necesidad de anticipar una de estas operaciones mediante el encendido de un testigo.


Firma: _____ El: _____



Digital Service Booklet

- DSB Mercedes-Benz


[Daimler AG](#) | [FAQ](#) | [Contacto](#) | [Condiciones generales de contrato](#) | [Idioma](#)


Mercedes-Benz

[Inicio](#) | [Información de Servicio y Piezas](#) | [El mundo del diagnóstico](#) | [Taller y Herramientas](#) | [Info-Center](#) | [Enlaces](#)

- [➤ WIS, ASRA](#)
- [➤ Información de piezas](#)
- [➤ XENTRY TIPS](#)
- [▼ Digital Service Booklet \(DSB\)](#)
- [➤ Información sobre DSB](#)
- [➤ Requisitos del sistema](#)
- [➤ Precio](#)
- [➤ Registro](#)
- [➤ Asistencia](#)
- [➤ WebParts](#)
- [➤ XENTRY Shop](#)

Digital Service Booklet (DSB)



El cuaderno de servicio online

Una documentación más cómoda y segura de los trabajos de servicio y mantenimiento prestados - esto es lo que garantiza el sistema online para propietarios de vehículos Mercedes-Benz. El informe de servicio digital muestra todos los trabajos de servicio realizados y, por tanto, sustituye la documentación de mantenimiento convencional.

Actualmente, el Digital Service Booklet se utiliza en 133 mercados para turismos y furgonetas de Mercedes-Benz. Con la introducción en el mercado de la nueva serie smart en noviembre del 2014, se amplió el Digital Service Booklet (DSB), con su probada eficacia, a la gama de modelos smart (a partir de la serie 453). Así, también para los turismos más pequeños de Daimler AG ya no es necesario buscar cuadernos de servicio extraviados en el vehículo, ya que se puede acceder online en todo momento a los datos de servicio e imprimirlos.

Mi acceso

- [➤ Cierre de sesión](#)
- [➤ Editar Detalles](#)

Mi autorización de acceso

- [➤ Comprar/prolongar autorización de acceso](#)
- [➤ Historial de compra](#)

Powered By

Las informaciones de piezas y para el Servicio Posventa de Mercedes-Benz y smart están a su disposición mediante Snap-on Business Solutions Limited.

- [➤ Más información](#)

Entrada rápida

- [➤ Acceso a herramientas especiales](#)

© 2005-2019 Daimler AG. Reservados todos los derechos. | [Proveedor](#) | [Protección de datos](#) | [Notas legales](#)

Digital Service Booklet

- DSB Mercedes-Benz



Paso a paso hasta la autorización de acceso deseada

Indicaciones sobre el número de cliente Mercedes-Benz

No puede registrarse en el sistema DSB si no dispone de un número de cliente Mercedes-Benz. El número de cliente sirve para identificar a los clientes comerciales.

Si todavía no dispone de un número de cliente, empiece con el **paso 1**.

Si ya cuenta con un número de cliente (p. ej., por haber realizado pedidos de repuestos en el pasado), puede empezar con el **paso 3**.

Proceda de la manera siguiente para adquirir una autorización de acceso para utilizar el Digital Service Booklet (DSB):

Paso 1:	<p>Antes de registrarse en DSB, acuda a un concesionario/taller Mercedes-Benz de su elección.</p> <p><u>Indicación:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Recibirá un número de cliente Mercedes-Benz sin problemas en cualquier concesionario/taller Mercedes-Benz autorizado cercano. Si desea encontrar de forma rápida y sencilla el concesionario/taller Mercedes-Benz más cercano, haga clic en la parte derecha, en la zona "Entrada rápida", en "Búsqueda de concesionarios". No confunda el número de cliente de Mercedes-Benz con el nombre de usuario del portal Service & Parts net (WIS/ASRA), de XENTRY Shop, Información de piezas, XENTRY TIPS o Mercedes-Benz WebParts.
Paso 2:	El concesionario/taller Mercedes-Benz generará para usted un número de cliente Mercedes-Benz y se lo entregará.
Paso 3:	Una vez que haya obtenido su número de cliente Mercedes-Benz, vaya a Service & Parts net. Haga clic en "Información de Servicio y Piezas", luego en "Digital Service Booklet (DSB)" y, finalmente, en el cuadro de la derecha "Links Digital Service Booklet (DSB)", en "Registro DSB".
Paso 4:	Lea las condiciones generales de contrato del Digital Service Booklet (DSB) en la siguiente página.
Paso 5:	A continuación, nos debe confirmar su conformidad con las condiciones generales de contrato. Asimismo, nos debe confirmar que es un cliente comercial y que repara y mantiene turismos Mercedes-Benz a nivel profesional. En un tercer paso, nos debe confirmar que ha tomado nota de los requisitos del sistema. Después de insertar las marcas de verificación, haga clic en "continuar".
Paso 6:	En el siguiente formulario de registro se le solicita que introduzca sus datos personales. Las indicaciones obligatorias están identificadas con *. Haga clic en "continuar".
Paso 7:	Después de enviar sus datos personales, se comprueban los mismos. En el sistema DSB sólo se pueden admitir empresas pertenecientes al grupo de usuarios autorizados. La comprobación puede durar hasta 48 horas.
Paso 8:	Una vez registrado correctamente, obtendrá sus datos de acceso por correo electrónico. Si interrumpe el proceso de registro en algún punto, los datos no se guardarán en nuestra base de datos.
Paso 9:	Con su nombre de usuario y su contraseña puede ahora iniciar la sesión en la zona "Acceso a DSB" (el enlace siempre se encuentra en el área derecha de Service & Parts net) y documentar un mantenimiento con el sistema DSB.

Las informaciones de piezas y para el Servicio Posventa de Mercedes-Benz y smart están a su disposición mediante Snap-on Business Solutions Limited.

► Más información

Entrada rápida


- Acceso a herramientas especiales
- Acceso a XENTRY Shop
- Búsqueda de concesionarios
- Informaciones nacionales

Links Digital Service Booklet (DSB)

- Acceso a DSB
- Registro DSB
- Condiciones generales de contrato para DSB
- Proceso de inicio DSB
- Instrucciones breves

Digital Service Booklet

- DSB Mercedes-Benz

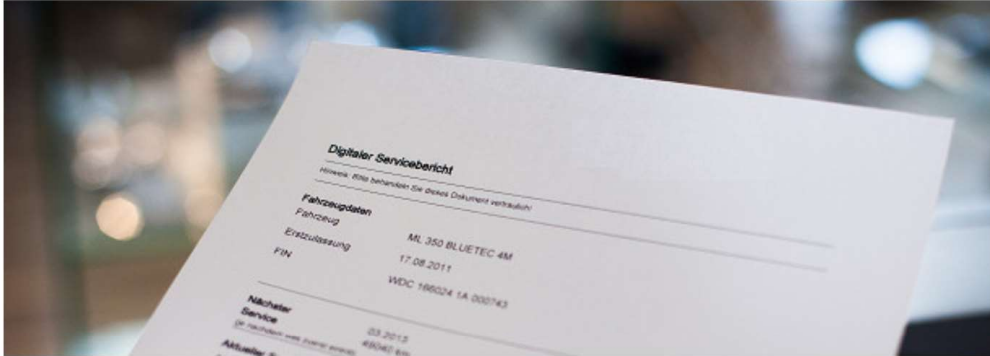

Mercedes-Benz

[Daimler AG](#) | [FAQ](#) | [Contacto](#) | [Condiciones generales de contrato](#) | [Idioma](#)

[Inicio](#) | [Información de Servicio y Piezas](#) | [El mundo del diagnóstico](#) | [Taller y Herramientas](#) | [Info-Center](#) | [Enlaces](#)

- WIS, ASRA
- Información de piezas
- XENTRY TIPS
- ▼ Digital Service Booklet (DSB)
 - Información sobre DSB
 - Requisitos del sistema
 - Precio
 - Registro
 - Asistencia
 - WebParts
 - XENTRY Shop

Precio del acceso al sistema Digital Service Booklet (DSB)



El acceso y el uso de DSB es gratuito.

Mi acceso

- Cierre de sesión
- Editar Detalles

Mi autorización de acceso

- Comprar/prolongar autorización de acceso
- Historial de compra

Powered By

Las informaciones de piezas y para el Servicio Posventa de Mercedes-Benz y smart están a su disposición mediante Snap-on Business Solutions Limited.

- Más información

Entrada rápida

- Acceso a herramientas

© 2005-2019 Daimler AG. Reservados todos los derechos. | [Proveedor](#) | [Protección de datos](#) | [Notas legales](#)

Digital Service Booklet

- The first vehicles have been premium brands and not in all countries, but the integration will evolve in practically all brands and models.

RENAULT
Demandez vos devis | Annulez vos garages | Contact

RENAULT CLIO IV
11/2012

30 CV (66 kW) | Fuel | 3/5 doors

EXTERIEUR PEINT: blanc
COULEUR DE LA CAR: gris metal
BOY TYPE: sport
ORIGINAL D'USINE: oui ok
PREMIER: /
VIN ECHE: /

Votre carnet d'entretien

DATE	KILOMETRAGE	INTERVENTIONS	FACTURE	PHOTOS
04/11/16	9 000	Changement des plaquettes de frein AV Remplacement - Filtre à air Nettoyage du moteur	FACTURE 914,00€	
24/09/16	8 300	Changement pneus de quatre roues à crochets	FACTURE 916,40€	
24/11/15	7 250	Remplacement - Moteur à l'huile Remplacement - Support de bras	FACTURE 916,00€	
04/01/15	6 000	Mélange huile moteur Remplacement - Support de bras (avant)	FACTURE 916,00€	

Votre plus

Service client | Personnel Groupe Renault | Outils d'Achat | Renault Social

Digital Service Booklet

- Infinite possibilities of integration in any system or communication platform.

DIGITAL SERVICE RECORD

Vehículo Registro Digital de Mantenimiento

Información del vehículo

Nº de bastidor (VIN): JN2KFP1600141521
 Descripción del modelo: Mazda CX-5 2.2L 112 kw 6MT B50K
 Matrícula: 2949H0K [Actualizar](#)
 País de origen: España
 Fecha de Inicio de Garantía: 15/02/2013
 Asistencia Mazda hasta: Sin cobertura
 Nº Registro A.H.: K1141521
 Seguridad Mazda hasta: Sin cobertura

Detalles de registros

**Atención! El tiempo máximo para registrar una revisión es de 14 días desde la fecha del trabajo, y tiene 15 días para actualizar dicho registro. Pasado este plazo, deberá solicitar a MAE su registro o modificación.*

IMPRIMIR / enviar por E-MAIL [Añadir un registro](#)

Taller	Fecha	Nº de O.R.	Kilometraje	Servicio efectuado
ELIMOTOR S.A. - ELMOTOR bcs ERDIKORTZE 3 BAJO 48019 BILBAO ES Tfno.: +349444761524	28/07/2014	668	41332 km	40.000 Km / 2º año Inspección de carrocería efectuada No aplicable Operaciones efectuadas: Cambio del líquido de frenos Cambio del filtro de polen Cambio de aceite y filtro Código de seguridad: ELCSE20140729
MAE EKIRAUTO S.L. Ribera de Erandio 3 48950 Erandio ES Tfno.: +34944101150	15/10/2013	7514771	20387 km	20.000 Km / 1er año Inspección de carrocería efectuada No aplicable Operaciones efectuadas: Cambio de aceite y filtro Código de seguridad: EKLSE20131015
MAE EKIRAUTO S.L. C/ MALLABENA 4 48219 DURANGO ES Tfno.: +34944101150	20/03/2013	7093220	10 km	PDI Inspección de carrocería efectuada No aplicable Operaciones efectuadas No disponible Código de seguridad: EKLSE20130305

© 2005-2014 | DSR-Versión: 6.1.4+2699 | User: alimotor@bosch-bcs.com (1030817/MAE) | 29 de septiembre de 2014 12:29:57 CEST | del/issa040 Language: ES_es



Training

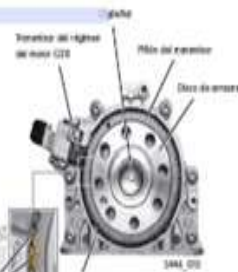
- New training service platforms

Mecánica del motor

El transmisor del regimen del motor G28

En el nuevo motor TDI de 2.5 l se utiliza un transmisor del regimen del motor diferente al utilizado en el modelo anterior.

El transmisor del regimen del motor está fijado a la brida de entrapamiento del cigüeñal. Se trata de un transmisor Hall que muestra los dientes de un plato del transmisor de 60 a 72 fijado a un disco de arrastre. El doble diámetro del plato del transmisor sirve al transmisor del regimen del motor como fuente de referencia.



El turbocompresor

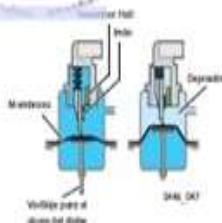
El turbocompresor está equipado con placas de referencia (en inglés, lock plates), que reducen la unión entre la carcasa de las turbinas y la carcasa del colector.

En la etapa de depósito del turbocompresor se encuentra integrado el transmisor de posición del actuador de la presión de sobrealimentación (G38).

El transmisor de posición es un sensor de medidor de recorrido, que transmite a la unidad de control del motor determinar la posición del turbo colector.



El funcionamiento del transmisor de posición del actuador de la presión de sobrealimentación se describe detalladamente en el programa multimedia 302 "El motor TDI 2.5 kW de 2.0 l con torque de 4 volutas".



Filtro de partículas diésel

El filtro de partículas diésel

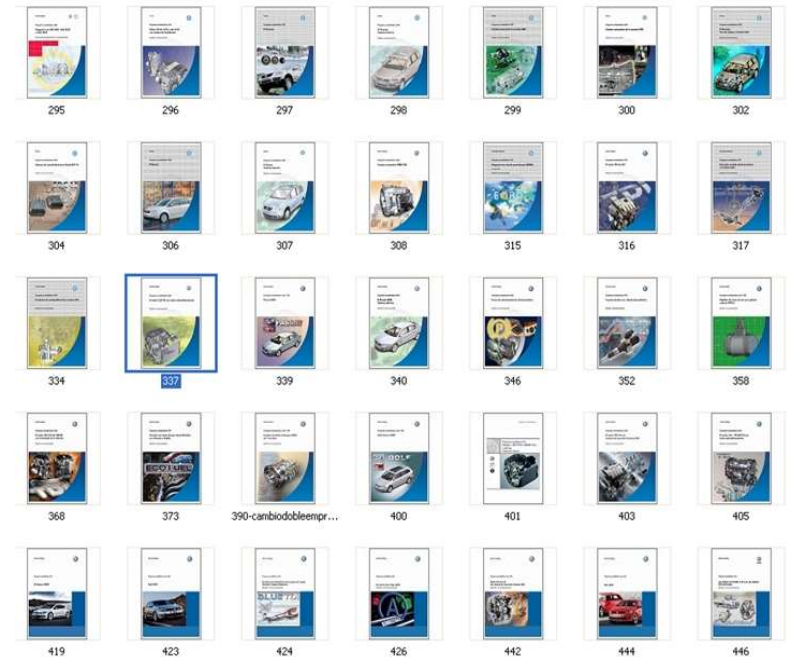
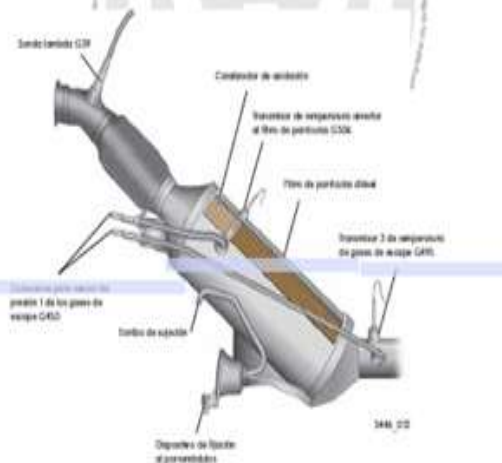
El nuevo filtro de partículas diésel ha sido diseñado como un módulo, que engloba el catalizador de oxidación de carbono y el filtro de partículas diésel situado detrás. Este tipo de construcción, en combinación con la posición de montaje próxima al motor, asegura una suficiente gestión de la temperatura. La temperatura de escape del catalizador de oxidación se utiliza para el calentamiento adicional del filtro de partículas diésel.



Se ha conseguido optimizar el control de regeneración del filtro de partículas diésel mediante:

- un menor tiempo de regeneración
- intervalos de regeneración más amplios

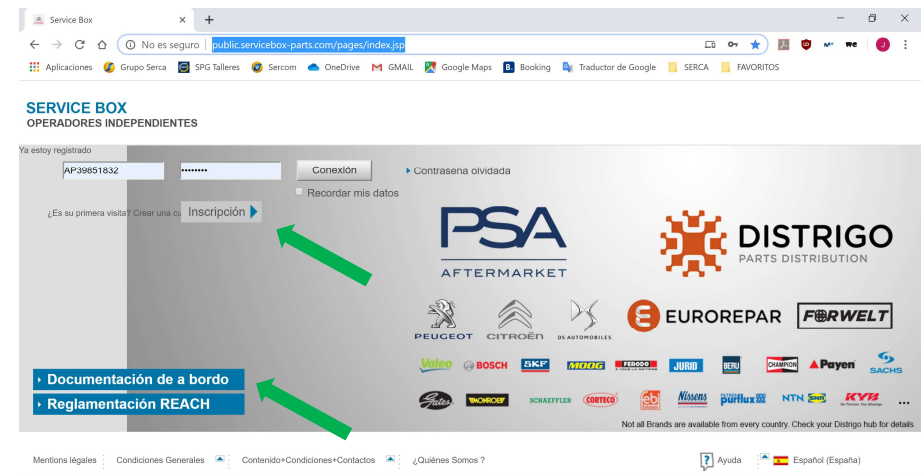
Se ha modificado la posición del filtro de partículas diésel. No se encuentra situado directamente en el motor, si no que está ubicado aquí después de la compresión del motor. En esta posición se transmiten menos fluctuaciones/variaciones al sistema de escape.



RMI Groupe PSA

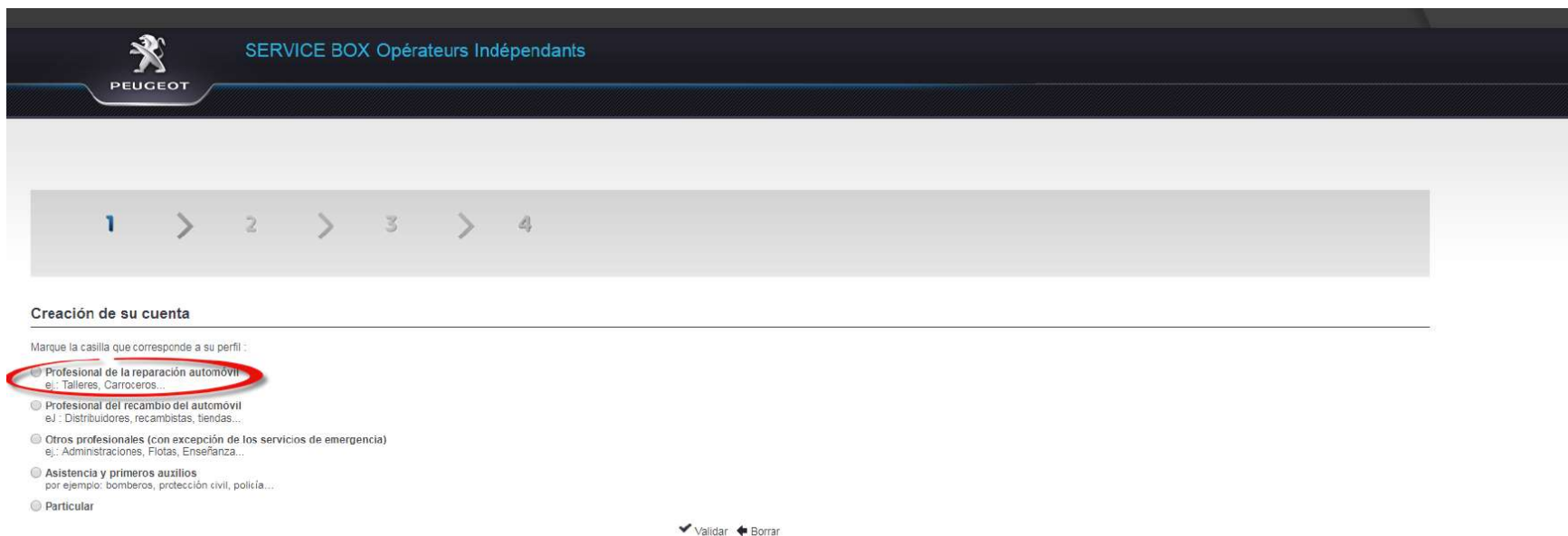
Register on the Peugeot, Citroen, DS and OPEL portal, they are independent registrations:.

- <http://public.servicebox-parts.com>
- Language
- New Registration
- On-board documentation
- On this same login page, free of charge and without the need to be registered, we already have access to all kinds of commercial information and basic technical information (user manual).



RMI Groupe PSA

- Register on the manufacturer's portal as an Independent Workshop.



The screenshot shows the Peugeot Service Box registration interface. At the top, there is a Peugeot logo and the text "SERVICE BOX Opérateurs Indépendants". Below this is a progress indicator with four steps, where the first step is active. The main section is titled "Creación de su cuenta" and contains a list of profile options with radio buttons. The first option, "Profesional de la reparación automovil", is circled in red. Below the list are "Validar" and "Borrar" buttons.

Creación de su cuenta

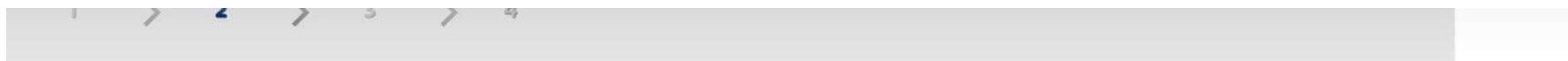
Marque la casilla que corresponde a su perfil :

- Profesional de la reparación automovil
ej.: Talleres, Carroceros...
- Profesional del recambio del automovil
ej.: Distribuidores, recambistas, tiendas...
- Otros profesionales (con excepción de los servicios de emergencia)
ej.: Administraciones, Flotas, Enseñanza...
- Asistencia y primeros auxilios
por ejemplo: bomberos, protección civil, policía...
- Particular

Validar ← Borrar

RMI Groupe PSA

- Register on the manufacturer's portal as an Independent Workshop.



Creación de su cuenta

Perfil Profesional de la reparación automovil
Introduzca la información solicitada a continuación. Después de validación, un email precisando su identifiante cliente le será enviado a la dirección de correo electrónico indicado.

Srita. Sra. Mr
 Apellido :
 Nombre :
 Dirección email de la cuenta : *
 Confirmación de la dirección de e-mail :
 Teléfono :
 Dirección :
 Código postal :
 Ciudad :
 País :
 Comunidad :
 Códice TVA intracomunitaire :
 Contraseña :
 Confirme contraseña :



Entrez les caractères figurant dans l'image ci-dessous



Texte de l'encadré :

Validar Borrar Borrar

J'accepte les [conditions générales](#) du site.

RMI Groupe PSA

- An e-mail will be sent to the e-mail address we have provided, indicating the user and passwords.
- Log in.

De: public.servicebox@peugeot.com
Para: [REDACTED]
CC:
Asunto: ServiceBox

Buenos días, ,

Los elementos que le permiten conectarse son :

Código cliente : [REDACTED]

Contraseña: [REDACTED]

Nota : Puede modificar su contraseña en la pestaña 'MIS DATOS Punto de Venta'.

Acceda a la página: <http://public.servicebox.peugeot.com>

Très cordialement

L'équipe Service Box

Ce message a été généré automatiquement. Merci de ne pas y répondre.

RMI Groupe PSA

- An e-mail will be sent to the e-mail address we have provided, indicating the user and passwords.
- Log in.

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/socle/?start=true`. The page title is "SERVICE BOX Operadores Independientes - Service Box". The navigation menu includes "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "CEST@ DE LA COMPRA", "MIS DATOS", and "SERVICIOS". A search bar contains "VINVIS".

Buenos días
Mr Soriano Marco

- Documentación**
No hay ninguna suscripción disponible.
- Diagnóstico**
Dispone de 2 accesos válidos.
No hay ninguna suscripción disponible.
- Asistencia**
No ha realizado ninguna

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Si tiene problemas de visualización en el momento de abrir la documentación técnica (página en blanco), presione simultáneamente las teclas Ctrl + F5 y solicitudes de asistencia deberán hacerse a través del enlace "Contactenos (Nuevo !)", en la parte inferior de esta página.

A partir del viernes 10 de mayo se suprime la gestión de las reclamaciones por mail. Las reclamaciones ext-`align: left;`Ustedes podrán seguir el tratamiento de sus reclamaciones a partir del menú "Mis datos >>> "Solicitud de soporte"ong>

DISTRIGO
PARTS DISTRIBUTION

PIECES DE RECHANGE TOUTES MARQUES
SPARE PARTS FOR ALL CARS

Footer: Ip: 84.78.248.252 - ES | Notas legales | Promociones | Mi Perfil | [Contactenos. \(Nuevo !\)](#) | Ayuda | Español (España)

RMI Groupe PSA

- In the "MY DETAILS" tab we can consult / configure our account.
- Obtain our point of sale code (RRDI or RIO) starting with the letter "X".

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/modifCompteClientDonneesPersos/`. The page title is "SERVICE BOX" and the sub-header is "Operadores Independientes - Mis datos personales". There are navigation tabs for "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "CEST@ DE LA COMPRA", "MIS DATOS", and "SERVICIOS". The "MIS DATOS" tab is active, and a dropdown menu is open, listing options like "Mis datos personales", "Mis datos Punto de Venta", "Huso Horario", "Parametrage DMS", "Mis abonos", "Mi contraseña", and "Solicitud de soporte". The "Mi contraseña" option is selected. Below the dropdown, a form contains various fields: "Nombre:", "Dirección email de la cuenta:", "Teléfono:", "Dirección:", "Código postal:", "Ciudad:" (with "Esplugues de Llobregat" entered), "Affichage de la langue:" (with "Español (España)" selected), "País:" (with "Espagne" selected), "Sociedad:" (with "Veturilo, S.A." entered), "Code TVA intracommunautaire:", "Identifiant OI:" (with "AP39851832" entered), and "Code RRDI:" (with "X92" entered and highlighted by a green arrow). At the bottom, there is a disclaimer in Spanish and footer information including "Ip: 84.78.248.252 - ES", "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos (Nuevo!)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- Shopping cart.
- Subscriber Server (Technical Information)
- Diagnosis and Repair (Data Sheets and DiagBox Download)
- Tele-Diagnosis Service

The screenshot shows a web browser window with two tabs open, both titled "Service Box - X92689001 - JOSE". The address bar shows the URL "public.servicebox-parts.com/abonnement/". The browser's address bar and search bar are visible, along with various extension icons like "Aplicaciones", "Grupo Serca", "SPG Talleres", "Sercom", "OneDrive", "GMAIL", "Google Maps", "Booking", "Traductor de Google", "SERCA", and "FAVORITOS".

The website header includes "SERVICE BOX" and "Operadores Independientes - Servicio de abonos". There are navigation tabs for "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "CEST@ DE LA COMPRA", and "MIS DATOS". A "SERVICIOS" button is also present. A search bar for "VIN/VIS" is visible with an "OK" button.

The main content area is titled "Marca de la suscripción" and "Compra de un abono". It lists several subscription options with their respective prices (all 0.00 null HT):

Abono	Price
Abono de 1 hora	0.00 null HT
Abono de 1 día (24 h)	0.00 null HT
Abono de 1 semana (7 días)	0.00 null HT
Tanto alzado de 1 mes (30 días)	0.00 null HT
Tanto alzado de 1 año (365 días)	0.00 null HT

Below the table, there are buttons for "+ Añadir a la cesta" and "Voir le panier d'achat". A warning message states: "ATENCIÓN : cada abono corresponde al periodo de tiempo durante el cual usted puede acceder libremente (no se trata de una duración de conexión). La fecha reservada para el inicio de su abono será la de su primera consulta a uno de los sitios de pago de la página. Ejemplo : se suscribe hoy a un abono de 6 horas. Si efectúa su primera consulta mañana a las 9 horas, su abono será válido hasta mañana las 15 horas (hora local). Después de haber validado, será dirigido a una página de pago segura (pago con Tarjetas de Crédito)."

The footer contains the IP address "Ip: 84.78.248.252 - ES", links for "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos (Nuevo !)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- Shopping cart.
- Subscriber Server (Technical Information)
- Diagnosis and Repair (Data Sheets and DiagBox Download)
- Tele-Diagnosis Service

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/diagnosticAffichage/`. The page title is "SERVICE BOX" and the subtitle is "Operadores Independientes - Diagnóstico, reparación". The navigation menu includes "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "CEST@ DE LA COMPRA", "MIS DATOS", and "SERVICIOS". A search bar contains "VINVIS" and an "OK" button. A dropdown menu is open under "SERVICIOS", listing "Servicio de abonos", "Mis distribuidores PR", "Cest@ [pedidos on-line a su distribuidor de recambios]", and "Servicio de tele-diagnosis". The "Servicio de tele-diagnosis" option is selected, and the page content is displayed. A blue warning banner reads: "*Attention. La reprogramación de un calculador necesita que se respete escrupulosamente los requisitos previos indicados en la gama debido al riesgo de dañar irremediamente el componente." Below this, the text explains that the tele-diagnosis service is approximately 300 MB and takes about 21 minutes for a standard ADSL connection. It also provides instructions on how to use the service, including downloading and installing the Java tool and the diagnostic software. The footer contains the IP address "Ip: 84.78.248.252 - ES", a "Notas legales" link, "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos (Nuevo!)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- Buy a subscription:
 - Choose Brand
 - Type of fertilizer
 - Add to cart

Service Box - X92689001 - JOSE L. X

No es seguro | public.servicebox-parts.com/abonnement/

Aplicaciones Grupo Serca SPG Talleres Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAVORITOS

Inicio Desconexión

SERVICE BOX
Operadores Independientes - Servicio de abonos

CATÁLOGOS | ACCESO ABONADOS | **GEST@ DE LA COMPRA** | MIS DATOS **SERVICIOS**

VIN/VIS OK

Marca de la suscripción Peugeot

Compra de un abono

Seleccione un abono para acceder a la documentación que se pagan :

Abono de 1 hora	<input type="radio"/>	7.00 EUR HT	<input type="radio"/>
Abono de 1 día (24 h)	<input checked="" type="radio"/>	26.00 EUR HT	<input type="radio"/>
Abono de 1 semana (7 días)	<input type="radio"/>	110.00 EUR HT	<input type="radio"/>
Tanto alzado de 1 mes (30 días)	<input type="radio"/>	399.00 EUR HT	<input type="radio"/>
Tanto alzado de 1 año (365 días)	<input type="radio"/>	2601.00 EUR HT	<input type="radio"/>

+ Añadir a la cesta Voir le panier d'achat

ATENCIÓN : cada abono corresponde al periodo de tiempo durante el cual usted puede acceder libremente (no se trata de una duración de conexión).
La fecha reservada para el inicio de su abono será la de su primera consulta a uno de los sitios de pago de la página.
Ejemplo : se suscribe hoy a un abono de 6 horas. Si efectúa su primera consulta mañana a las 9 horas, su abono será válido hasta mañana las 15 horas (hora local).
Después de haber validado, será dirigido a una página de pago segura (pago con Tarjetas de Crédito).

Ip: 81.35.180.52 - ES [Notas legales](#) [Promociones](#) [Mi Perfil](#) [Contactenos. \(Nuevo !\)](#) [Ayuda](#) [Español \(España\)](#)

RMI Groupe PSA

- Buy a subscription:
 - Choose Brand
 - Type of fertilizer
 - Add to cart

Service Box - X92689001 - JOSE | x +

No es seguro | public.servicebox-parts.com/do/panierAchats?param=afficher

Aplicaciones Grupo Serca SPG Talleres Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAVORITOS

Inicio Desconexión

SERVICE BOX

Operadores Independientes - Servicio de abonos

CATÁLOGOS | ACCESO ABONADOS | **CEST@ DE LA COMPRA** | MIS DATOS **SERVICIOS**

VINVIS OK

VOTRE PANIER D'ACHAT

VOS DONNÉES

RÉCAPITULATIF

PAIEMENT

Détails de vos achats en ligne

Documentation technique			
Référence	Désignation	Quantité	Prix HT
ABO1H	Abono de 1 hora	1	7.00 EUR

Acepto las condiciones generales de venta: [Documentation technique](#)

Acepto las [condiciones generales de venta](#) de la página.

Prix Total HT : 7.00 EUR
Precio total : 8.40 EUR

Ip: 81.35.180.52 - ES

Notas legales | Promociones | Mi Perfil | [Contactenos. \(Nuevo !\)](#) | Ayuda | Español (España)

RMI Groupe PSA

- Buy a subscription:
 - Payment method

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/do/paiement`. The page title is "SERVICE BOX" and the subtitle is "Operadores Independientes - Servicio de abonos". The navigation menu includes "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "CEST@ DE LA COMPRA", "MIS DATOS", and "SERVICIOS". The main content area displays a payment selection screen with the text "Elija un medio de pago entre los que figuran a continuación:". Below this text are three payment method icons: "CIB", "VISA", and "EUROCARD MasterCard". The "PAIEMENT" icon is highlighted. The footer contains the IP address "Ip: 81.35.180.52 - ES" and a list of links: "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos (Nuevo!)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- Buy a subscription:
 - Payment method

The screenshot shows a web browser window with the URL `payment-web.mercanet.bnpparibas.net/es/payment/card/capturecarddetails;jsessionid=I2vbrLPd8s6AsrEPOaecPbxX.35s`. The page header includes the Mercanet logo and BNP Paribas branding. The main content is divided into two sections:

Información de la transacción

Referencia de la transacción:
368203

Id. de comercio:
055214450300019

Importe del pedido:
€8,39

Información de la tarjeta

Introduzca la información del pago

Número de tarjeta:

Fecha de caducidad:
Mes: Año:

Código de seguridad:

En función de su banco, es posible que se le redirija a la página de autenticación del banco antes de validar su pago.

RMI Groupe PSA

- Purchase a subscription:
 - Payment method and subscription activation

The screenshot shows a web browser window with the URL `payment-web.mercanet.bnpparibas.net/es/payment/receipt`. The page header includes the Mercanet logo and the BNP Paribas logo. The main content is divided into two sections:

Información de la transacción

Fecha de la transacción:
18-sep-2019

Número de tarjeta:
5479#####01

Referencia de la transacción:
368203

Id. de comercio:
055214450300019

Importe del pedido:
€8,39

Número de autorización:
457954

Información del pago

Su pago se ha aceptado.
Le aconsejamos que conserve la información de su pago.

Imprimir el recibo del pago Continuar

RMI Groupe PSA

- Purchase a subscription:
 - Payment method and subscription activation

Service Box - X92689001 - JOSE | x +

No es seguro | public.servicebox-parts.com/socle/?start=true

Aplicaciones Grupo Serca SPG Talleres Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAVORITOS

Inicio Desconexión

SERVICE BOX
Operadores Independientes - Service Box

CATÁLOGOS | ACCESO ABONADOS | CEST@ DE LA COMPRA | MIS DATOS **SERVICIOS**

VF3LBBHZ3GS329187 OK 308 (T9)

Buenos días **Mr Soriano Marco**

Documentación
Diríjase a la documentación para activar su suscripción.

Diagnóstico
Dispone de 2 accesos válidos.

No hay ninguna suscripción disponible.

Asistencia
No ha realizado ninguna

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Si tiene problemas de visualización en el momento de abrir la documentación técnica (página en blanco), presione simultáneamente las teclas de control de teclado y solicitudes de asistencia deberán hacerse a través del enlace "**Contactenos (Nuevo !)**", en la parte inferior de esta página.

A partir del viernes 10 de mayo se suprime la gestión de las reclamaciones por mail. Las reclamaciones ext-algn: left;">Ustedes podrán seguir el tratamiento de sus reclamaciones a partir del menú "**Mis datos >>> "Solicitud de soporte"**"ong>

DISTRIGO
PARTS DISTRIBUTION

PIECES DE RECHANGE TOUTES MARQUES
SPARE PARTS FOR ALL CARS

Ip: 81.35.180.52 - ES

Notas legales Promociones Mi Perfil **Contactenos (Nuevo !)** Ayuda Español (España)

RMI Groupe PSA

- Invoice that Groupe PSA sends to the subscriber's e-mail address.



Automobile Peugeot, SA au capital de 171.284.859 euros. Siège social 75 av. de la Grande Armée BP01 75761 Paris Cedex 16
France, Téléphone 01 40 66 55 11, Fax 01 40 66 54 14. RCS Paris B522 144 503 - APE 7010Z - Siret 552 144 503 00018 - N° TVA
FR23552144503

Adresse de correspondance :
Opérateurs indépendants - Service facturation
75 av. de la Grande Armée
75761 Paris Cedex 16
FRANCE

Type de Document : Facture
N° de facture D50084173
Date de la facture 23/07/2019 (JJ/MM/AAAA)

Identifiant client
Profil : Autre professionnel de l'automobile
Code TVA intracommunautaire :

Référence	Détail de votre facture (Euros HT)	Prix unitaire	Quantité	Montant total
A2DR_JETONS	Ficha	35.0	1.0	35.00
Montant total HT de la facture				35.0€
Montant total de la TVA (taux de VAR_TVA)				7.00€
Montant total TTC de la facture				42.0€

Conditions de règlement et d'escompte
Paiement comptant.
Escompte : néant.

IVA adquirido sobre los cargos según autorización del 31/12/1967.

RMI Groupe PSA

- Shopping cart.
 - Diagnosis and repair (Data sheets and DiagBox download)
 - Tele-Diagnosis Service

Service Box - X92689001 - JOSE | x

No es seguro | public.servicebox-parts.com/do/panierAchsats?param=afficher

Aplicaciones Grupo Serca SPG Talleres Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAVORITOS

Inicio Desconexión

SERVICE BOX

Operadores Independientes - Diagnóstico, reparación

CATÁLOGOS | ACCESO ABONADOS | **CEST@ DE LA COMPRA** | MIS DATOS SERVICIOS

VIN/VIS OK

VOTRE PANIER D'ACHAT

VOS DONNÉES

RÉCAPITULATIF

PAIEMENT

Détails de vos achats en ligne

Diagnóstico, reparación			
Référence	Désignation	Quantité	Prix HT
A2DR_JETONS	Ficha	1	35.00 EUR

Acepto las condiciones generales de venta: [Diagnóstico, reparación](#)

Acepto las [condiciones generales de venta](#) de la página.

Prix Total HT : 35.00 EUR
Precio total 42.00 EUR

Ip: 84.78.248.252 - ES Notas legales | Promociones | Mi Perfil | [Contactenos. \(Nuevo !\)](#) | Ayuda | Español (España)

RMI Groupe PSA

- Shopping cart.
 - Diagnosis and repair (Data sheets and DiagBox download)
 - Tele-Diagnosis Service

The screenshot shows the 'Service Box' website interface. At the top, there are navigation links for 'CATÁLOGOS', 'ACCESO ABONADOS', 'GEST@ DE LA COMPRA', and 'MIS DATOS'. A search bar for 'VIN/VIS' is present. Below this, there are icons for 'VOTRE PANIER D'ACHAT', 'VOS DONNÉES', 'RÉCAPITULATIF', and 'PAIEMENT'. The main content area is titled 'Détails de vos achats en ligne' and displays a table for 'Demande d'assistance'.

Référence	Désignation	Quantité	Prix HT
DA	*Demande d'assistance	1	65,00 EUR

Below the table, there are two checkboxes for accepting terms and conditions. The total price summary shows:

- Prix Total HT : 65,00 EUR
- Precio total : 78,00 EUR

At the bottom of the page, there are links for 'Notas legales', 'Promociones', 'Mi Perfil', 'Contactenos (Nuevo !)', 'Ayuda', and a language selector set to 'Español (España)'.

RMI Groupe PSA

- In subscriber access we choose the brand we want.
 - We can select by chassis (recommended) or by model.
 - We access to the desired information

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/docapvAP/`. The page title is "SERVICE BOX" and the subtitle is "Operadores Independientes - Documentation technique Peugeot". There are navigation tabs for "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "CEST@ DE LA COMPRA", "MIS DATOS", and "SERVICIOS". A search bar contains the VIN "v4.33.8SBH8". Below the search bar, there are two sections: "Turismos :" and "Vehículos comerciales :".

Turismos :

ION	206	307	406	5008	BIPPER TEPEE (A9)
106	207	308	407	605	PARTNER
107	208	RCZ	4007	607	RIFTER (K9)
1007	2008	3008	4008	806	EXPERT 3
108	301	309	508	807	TRAVELLER (K0)
205	306	405			

Vehículos comerciales :

BIPPER VU	EXPERT	J5	BOXER
PARTNER			

At the bottom of the page, there are links for "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos (Nuevo!)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- In subscriber access we choose the brand we want.
 - We can select by chassis (recommended) or by model.
 - We access to the desired information

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/docapvAP/accesDoc.do?jbnRedirect=true`. The page title is "SERVICE BOX Operadores Independientes - Documentation technique Peugeot". The navigation menu includes "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "CEST@ DE LA COMPRA", "MIS DATOS", and "SERVICIOS". The selected vehicle is "VF3LBBHZ3GS329187 OK 308 (T9) BERLINA 5 PUERTAS 1.6 HDi 120 FAP (DV6FC) CVM 6 MARCHAS TIPO STT".

The main content area is titled "Mecánica" and contains a search bar and a list of parts categories:

- Motor**: Grupo motor, Cárter-cilindros, Descontaminación, Encendido, Cigüeñal, Culata, Distribución, Lubricación, Refrigeración, Alimentación, Escape.
- Conjunto caja de velocidades**: Embrague, Caja de velocidades, Mando de velocidades.
- Transmisión**: Caja de transfert, Puente trasero, Transmisiones, Ruedas, Neumáticos.
- Conjunto de suspensión**: Suspensión, Eje delantero, Muelles delanteros, Amortiguadores delanteros, Barra estabilizadora delantera, Eje trasero, Muelles traseros, Amortiguadores traseros.

On the right side, there is a "Mi selección" section with a "Pendiente de cl..." status and a table with columns "PR (0)", "MO (0)", "Referencia", and "Cantidad".

At the bottom, there are links for "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos. (Nuevo !)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- Free of charge, we will be able to visualize the images and references of the components we click on in the different sub-sections of the page. We will also see the technical campaigns of the vehicle

VF3WCSFS06W002003 OK 207 BERLINA 5 PUERTAS 1.6 VTI 16v 120 CVM 5

***Campagne**

Es necesario realizar una campaña de recuperación para este vehículo. Invite a su cliente a pedir cita con la red oficial rápidamente. * * * *

- ▶ Nuevo
- ▶ Filtrado ●
- ▶ Características
- ▶ Generalidades

INTERVENCIÓN

- ▶ **Mecánica**
- ▶ Carrocería
- ▶ Equipamiento
- ▶ Órgano eléctrico
- ▶ Accesorios

DIAGNÓSTICO

- ▶ Función
- ▶ Síntoma
- ▶ Ubicación de las tomas
- ▶ Generalidades

MANTENIMIENTO

- ▶ Planes de mantenimiento
- ▶ Revisión anual
- ▶ Revisión Peugeot

Motor

Grupo motor Cárter-cilindros Cigüeñal Culata Distribución Lubricación Refrigeración Alimentación Escape Descontaminación Sobrealimentación

Conjunto caja de velocidades

Embrague Caja de velocidades Mando de velocidades

Transmisión

Caja de transfert Puente trasero Transmisiones Ruedas Neumáticos

Conjunto de suspensión

Suspensión Eje delantero Muelles delanteros Amortiguadores delanteros Barra estabilizadora delantera Eje trasero Muelles traseros Amortiguadores traseros

Dirección

Volante y mandos bajo el volante Columna de dirección Antirrobo Cremallera Dirección asistida

Frenos

Frenos delanteros Frenos traseros Canalizaciones Compensador Asistencia de frenos Bomba de frenos Freno de estacionamiento Pe ABS/ABS/ESP Personalización frenada

RMI Groupe PSA

- Free of charge, we will be able to visualize the images and references of the components we click on in the different sub-sections of the page. We will also see the technical campaigns of the vehicle

The screenshot shows a web interface for Citroën service. On the left, a navigation menu includes sections for 'Dirección' (Steering) and 'Frenos' (Brakes). Below these, there are buttons for 'Piezas(3)', 'Tiempos de baremo(3)', 'Diagnóstico(42)', and 'Métodos de re...'. A green arrow points to the 'Piezas(3)' button. Under 'Listas complejas', a dropdown menu is open, showing 'MOTOR' selected, with other options like 'SUSPENSION MOTOR Y CAJA VELOCIDADES' and 'TAPA MOTOR'.

The main content area displays a 3D model of an engine with a red arrow pointing to a specific part. To the right of the engine model is a technical data table:

16/07/12		MOTOR	
A7F 0 01A		30A	
01	0135 RL LE-2010	01	MOTOR NUEVO GASOLINA EQUIPADO ETIQUETA 5F01

RMI Groupe PSA

- Maintenance and repair services.

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/docapvAP/planEntretien.do`. The page title is "SERVICE BOX" and the subtitle is "Operadores Independientes - Documentation technique Peugeot".

Navigation links include: CATÁLOGOS, ACCESO ABONADOS, CEST@ DE LA COMPRA, MIS DATOS, and SERVICIOS. A search bar contains the vehicle ID "VF3LBBHZ3GS329187" and the description "308 (T9) BERLINA 5 PUERTAS 1.6 HDi 120 FAP (DV6FC) CVM 6 MARCHAS TIPO STT".

On the left, there is a sidebar menu with categories: Accesorios, DIAGNÓSTICO, Función, Síntoma, Ubicación de las tomas, Generalidades, MANTENIMIENTO, Planes de mantenimiento, Revisión anual, Revisión Peugeot, and VARIOS.

The main content area shows search filters: "Condiciones de utilización: Severo", "Antigüedad del vehículo: 2 año(s)", and "Kilometraje: 60000 km". A "Buscar" button is present. Below the filters, there are tabs for "Plan de mantenimiento (1)", "Operaciones complementarias (7)", and "Precios cerrados de mantenimiento". Under the "Operaciones complementarias" tab, there is a sub-tab for "Precios cerrados de mantenimiento complementarios (0)".

A list of services is displayed under the heading "Título":

- REVISIONES: OPERACIONES SISTEMÁTICAS
- SUSTITUCIÓN DEL LÍQUIDO DE FRENOS
- SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE CARBURANTE (GASOIL)
- SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE AIRE
- SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE HABITÁCULO
- LLENADO DEL DEPÓSITO DE ADBLUE

At the bottom of the page, there are links for "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos (Nuevo!)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- Maintenance and repair services.

308 (T9) - Mantenimiento periódico : Severo - Google Chrome

No es seguro | public.servicebox-parts.com/docapvAP/affiche.do?ref=PE&refaff=PE&type=PE

Volcar en la línea

i Marque únicamente las piezas y la mano de obra necesarias para la intervención.

i No se ha detectado ninguna configuración sobre la visualización de las piezas. Ir a «Mi punto de venta».

No se ha detectado ninguna configuración sobre la visualización de las piezas. Ir a «Mi punto de venta».

95R48A **REVISIONES: OPERACIONES SISTEMÁTICAS**

PIEZAS DE RECAMBIO	PROVEEDOR/VARIOS	REFERENCIA	CANTIDAD	
FILTRO DE ACEITE		<input type="checkbox"/> 1610693780	1	
JUNTA TAPON VACIADO ACEITE MOT	21X10-1,5	<input type="checkbox"/> 0000031340	1	
PIEZAS GENÉRICAS	PROVEEDOR/VARIOS	REFERENCIA	CANTIDAD	
ACEITE MOTOR 00W30 B71 2312 (C1C2) 2L		<input type="checkbox"/> 1609074080	2	
ACEITE MOTOR 00W30 B71 2312 (C1C2) V		<input type="checkbox"/> 1609073980	3.75	
ACEITE MOTOR EM:00W30 B71 2312 V		<input type="checkbox"/> 1617407380	3.75	
LÍQUIDO DE REFRIGERACIÓN -35° V		<input type="checkbox"/> 1619850980	.3	
LÍQUIDO LAVAPARABRISAS -20° 1L		<input type="checkbox"/> 1611909180	1	
LÍQUIDO LAVAPARABRISAS CONCENTRADO 0,25L		<input type="checkbox"/> 1611908680	1	
OPERACIÓN		CÓDIGO	TASA	TIEMPO
- OPERACIONES SISTEMÁTICAS DE MANTENIMIENTO -		<input checked="" type="checkbox"/> 95N48A	M1	1.00

95R02A **SUSTITUCIÓN DEL LÍQUIDO DE FRENOS**

RMI Groupe PSA

- Diagnosis.

SERVICE BOX
Operadores Independientes - Documentation technique Peugeot

CATÁLOGOS | **ACCESO ABONADOS** | CEST@ DE LA COMPRA | MIS DATOS | **SERVICIOS**

VF3LBBHZ3GS329187 OK **308 (T9) BERLINA 5 PUERTAS 1.6 HDi 120 FAP (DV6FC) CVM 6 MARCHAS TIPO STT**

[Calefacción/refrigeración](#)
[Calefacción adicional](#)
[Equipamientos térmicos](#)
[Tomas/bornes/conectores](#)
[Mando a distancia](#)

[Autorradio/navegación/telemática/telefonía/multimedia](#)
[Mandos en el volante](#)

[Calidad de aire habitáculo](#)
[Pack polisensorial](#)

[Piezas\(0\)](#)
[Tiempos de baremo\(0\)](#)
[Diagnóstico\(3\)](#)
[Métodos de rep...\(0\)](#)
[Esquemática](#)
[Accesorios\(0\)](#)
[Utillaje espec...\(0\)](#)

Título	Aplicabilidad			
Diagnóstico previo				
Ayuda a la diagnosis : Detección de sub-inflado indirecto				
Principios de funcionamiento : Detección de sub-inflado indirecto				
Technical Service Bulletin (TSB)				
Encendido del testigo de detección de subinflado con visualización del mensaje "Fallo del sistema". la temperatura exterior no se indica - en presencia del código defecto B132C				
Gamas por código de defecto				
Título	Código de defecto asociado	Familia	Caracterización	Estado del código de defecto

[Notas legales](#)
[Promociones](#)
[Mi Perfil](#)
[Contactenos \(Nuevo !\)](#)
[Ayuda](#)
 Español (España)

RMI Groupe PSA

- SEDRE system for schemes, operates as a stand-alone program.

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/docapvAP/fonction.do?idFction=FCT0300&topGrisageActif=true&tabTriEtAffich=1`. The page title is "SERVICE BOX" and the subtitle is "Operadores Independientes - Documentation technique Peugeot".

The navigation menu includes: CATÁLOGOS, ACCESO ABONADOS, CEST@ DE LA COMPRA, MIS DATOS, and SERVICIOS. The current page is "Órganos eléctricos".

The main content area is divided into several sections:

- Generalidades:** Afectación de los fusibles, Tomas/bornes/conectores, Empalmes, Interconexiones, Implantaciones, Cajas/pletinas/cofres, Diversos.
- Electricidad motor:** Arranque, Generación de corriente, Pre calentamiento, Batería, Batería de tracción.
- Haces de cables eléctricos:** Conética, Cablerías delanteras, Cablerías centrales, Cablerías traseras, Cable alta tensión / 12V.
- Alumbrado - señalización:** Iluminación interior, Alumbrado exterior, Señalización, Mandos en el volante.

On the right side, there is a search bar, a "Mi selección" button, and a table with the following structure:

PR (0)	MO (0)
Referencia	Cantidad

At the bottom, there is a footer with "Ip: 81.35.180.52 - ES", "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", "Contactenos. (Nuevo !)", "Ayuda", and "Español (España)".

RMI Groupe PSA

SEDRE system for schemes, operates as a stand-alone program

Service Box - Documentación técnica | Nueva pestaña

No es seguro | public.servicebox-parts.com/docapvAP/fonction.do?idFction=FCT0300&topGrisageActif=true&tabTriEtAffich=1#ancreF...

Aplicaciones | Grupo Serca | SPG Talleres | Sercom | OneDrive | GMAIL | Google Maps | Booking | Traductor de Google | SERCA | FAVORITOS

SERVICE BOX
Operadores Independientes - Documentation technique Peugeot

CATÁLOGOS | **ACCESO ABONADOS** | CEST@ DE LA COMPRA | MIS DATOS | **SERVICIOS**

VF3LBBHZ3GS329187 OK **308 (T9) BERLINA 5 PUERTAS 1.6 HDi 120 FAP (DV6FC) CVM 6 MARCHAS TIPO STT**

Retrvisores | Columna de dirección | Asientos | memorización del puesto de conducción | mandos en el volante

información de los proveedores de pintura y de productos con fecha de caducidad

MEDIATECH

Carnet de poche

Ayuda a la conducción
Ayuda al estacionamiento | Alerta y/o mantenimiento en la vía de circulación | Suspensión | Detección de subinflado | Dirección asistida | ABS/ABS/ESP | Freno de estacionamiento | Vigilancia de ángulo muerto | Deflector móvil de maletero | Regulación/limitación de velocidad | Asistencia de frenos | Respeto de la distancia de seguridad | Conducción dinámica | Grabación video

Confort y vida a bordo
Calefacción/refrigeración | Calefacción adicional | Equipamientos térmicos | Tomas/bornes/conectores | Mando a distancia | Autorradio/navegación/telemática/telefonía/multimedia | Mandos en el volante | Calidad de aire habitáculo | Pack polisensorial

Piezas(0) | Tiempos de baremo(0) | Diagnóstico(1) | Métodos de rep...(1) | **Esquemática** | Accesorios(0) | Utillaje espec...(2)

Título	Aplicabilidad
No se ha encontrado ningún documento	

PR (0) MO (0)

Referencia	Cantidad

Ip: 81.35.180.52 - ES | Notas legales | Promociones | Mi Perfil | [Contactenos \(Nuevo 1\)](#) | Ayuda | Español (España)

javascript:verificationAjaxAbonnementSedre("FCT0701")

RMI Groupe PSA

- When the SEDRE system is opened, the vehicle must be selected again:
 - Manual format quite complex because of the variants.
 - Selection by VIN.

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/schemeAP/Sdr/getChoixVehiculesCommerciaux.do?r_id_regroupement=RG0014&r_pays=...`. The page title is "Service Box" and the subtitle is "ESQUEMÁTICA ELÉCTRICA PARA EL DIAGNÓSTICO Y LA REPARACIÓN (SEDRE) 4.10.42".

Under the "Vehículo" section, there is a search bar with "OK 308" and a dropdown menu showing "308" and "Nuevo". Below this, the "HR-S 14/09/2019" section includes links for "Viewer SVG", "Útiles", and "Histórico".

The main content area is titled "Seleccione Un Modelo" and displays two car models: a red Peugeot 308 (T7) and a silver Peugeot 308 (T9). The T9 model is selected with a radio button.

Below the car selection, there is a section titled "Capturar El Número OPR :". It features a text input field containing "15296" and a "Validar" button with a checkmark icon. A note below states: "el número de OPR permite identificar con precisión el vehículo este número está situado en el vehículo tal como se indica en el menú útil".

RMI Groupe PSA

- When the SEDRE system is opened, the vehicle must be selected again:
 - Manual format quite complex because of the variants.
 - Selection by VIN.

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/schemeAP/Sdr/postChoixSerieAPT.do`. The page title is "Service Box" and it is identified as "ESQUEMÁTICA ELÉCTRICA PARA EL DIAGNÓSTICO Y LA REPARACIÓN (SEDRE) 4.10.42".

Vehículo
 OK 308 (T9) / OPR : 15296

Vehículo

- 308
- ↓ Características
- Nuevo

HR-S 14/09/2019

- Viewer SVG
- Útiles
- Histórico

→ Seleccionar La Configuración Del Vehículo

Silueta :	BERLINA 5 PUERTAS
Conducción :	CONDUCCION A IZQUIERDAS
Motor :	DIÉSEL TURBO DV6FC FAP 88KW
Transmisión :	CVA 6 MARCHAS
Sistema :	CONTROL DINAMICO DE ESTABILIDAD
Antibloqueo :	ANTIBLOQUEO RUEDA

Validar

RMI Groupe PSA

- Select the desired scheme

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/schemeAP/Sdr/validationVIN.do`. The page title is "Service Box" and it is identified as a Peugeot vehicle with VIN `VF3LBBHZ3GS329187` and model `308 (T9) / OPR : 14647`.

The navigation tree on the right side of the page is as follows:

- Dominio / Función
 - generalidades
 - grupo motopropulsor
 - conjunto motor
 - encendido/precalentamiento
 - filtro de partículas
 - refrigeración motor
 - arranque motor
 - bomba y aforador de carburante
 - inyección electrónica
 - Stop and start
 - módulo entrada de aire pilotado
 - reducción catalítica selectiva (SCR)
 - alumbrado - señalización
 - informaciones conductor
 - lavado y limpiado
 - protecciones y aperturas
 - puesto de conducción
 - ayuda a la conducción
 - confort y vida a bordo

RMI Groupe PSA

- Select the desired scheme

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/schemeAP/Sdr/postListeDomaineFonction.do?r_id_fonction=51762&r_id_domaine=35`. The page header identifies the user as 'Service Box' and the vehicle as 'PEUGEOT ESQUEMÁTICA ELÉCTRICA PARA EL DIAGNÓSTICO Y LA REPARACIÓN (SEDRE) 4.10.42'. The vehicle details section shows 'Vehículo VF3LBBHZ3GS329187 OK 308 (T9) / OPR : 14647'. The main content is an electrical wiring diagram with a yellow callout box pointing to a component labeled 'BSI : caja de servicio inteligente'. The diagram shows various electrical components and their interconnections.



RMI Groupe PSA

- DiaBox download.
 - Shopping Cart
 - Diagnosis and Repair (Data Sheets & DiagBox Download)

Service Box - X92689001 - JOSE | X

No es seguro | public.servicebox-parts.com/do/diagnosticAffichage?param=achat

Aplicaciones Grupo Serca SPG Talleres Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAVORITOS

Inicio Desconexión

SERVICE BOX

Operadores Independientes - Diagnóstico, reparación

CATÁLOGOS | ACCESO ABONADOS | **CEST@ DE LA COMPRA** | MIS DATOS SERVICIOS

VIN/VIS OK

DIAGNÓSTICO, REPARACIÓN

- ▶ Compra
- ▶ Telecarga
- ▶ Manual de instalación
- ▶ Manual de utilización

Marca de diagnóstico Peugeot

Compra de derechos diagnóstico reparación

Una ficha le permite utilizar el útil de diagnosis y de reparación electrónico del fabricante y consultar las gamas de diagnóstico en un vehículo (1 Número de VIN) durante una semana.
Exemple: 1 vehículo durante 2 semanas = 2 vehículos durante 1 semana = 2 fichas

El descuento de la ficha comienza con la primera utilización del útil o la consulta de una Gama de diagnóstico.

! *Attention. La reprogramación de un calculador necesita que se respete escrupulosamente los requisitos previos indicados en la gama debido al riesgo de dañar irremediamente el componente.

Modo de compra

Para diagnosticar y reparar un vehículo Peugeot, debe disponer de un útil de diagnosis y de reparación electrónico. Este útil es:
alquilado por un periodo de tres años.
comprado para un número de sesiones limitado. Una sesión corresponde al derecho de diagnosticar y reparar un vehículo durante una semana.

Ip: 84.78.248.252 - ES

Notas legales | Promociones | Mi Perfil | [Contactenos \(Nuevo !\)](#) | Ayuda | Español (España)



RMI Groupe PSA

- DiaBox download.
- Shopping Cart
- Diagnosis and Repair (Data Sheets & DiagBox Download)

The screenshot shows a web browser window with the URL `public.servicebox-parts.com/do/diagnosticAffichage?param=achat`. The page title is "SERVICE BOX" and the subtitle is "Operadores Independientes - Diagnóstico, reparación". There are navigation tabs for "CATÁLOGOS", "ACCESO ABONADOS", "GEST@ DE LA COMPRA", "MIS DATOS", and "SERVICIOS". A search bar contains "VIN/VIS" and an "OK" button. The main content area is titled "Equipo requerido" and contains the following text:

Equipo requerido

Para diagnosticar y reparar un vehículo Peugeot, debe disponer de una tarjeta de comunicación compatible.

Si dispone de una interfaz de comunicación vehículo conforme a la norma SAE J2534-2 (Pass Thru), únicamente estarán garantizadas las funciones de escritura.

Si dispone de una interfaz de comunicación vehículo PSA XS Evolution, el software asegurará todas las funciones. Para pedir esta tarjeta: `deploiement_diagnostic@mpsa.com`

Estoy informado de que es necesaria una tarjeta de comunicación y dispongo de una tarjeta de este tipo.

Configuración requerida

Debe telecargar el software en el puesto utilizado para el diagnóstico - reparación.

Le recomendamos las siguientes características mínimas:

- Ordenador de tipo PC, 2 puertos USB libres
- Sistema de explotación, exclusivamente: Microsoft Windows 7 (32 bits) o Microsoft Windows 8.1 (64 bits)
- Procesador x86 de 1,9 GHz de frecuencia mínima
- 4 GB de RAM como mínimo
- 11 GB de espacio libre como mínimo en el disco
- Resolución mínima: 1024x768 (VGA)
- Una conexión a Internet. Internet Explorer versión 8, 9, 10 o 11. Tarjeta de red Wi-Fi 802.11 b/g/n o Ethernet 10Mbits/s

El puesto informático en el que será instalado el útil de diagnosis responde a las exigencias arriba expuestas y dispone de conexión a Internet de banda ancha permanente.

At the bottom of the page, there is a footer with the IP address "Ip: 84.78.248.252 - ES", links for "Notas legales", "Promociones", "Mi Perfil", and "Contactenos (Nuevo!)", a help icon with "Ayuda", and a language selector for "Español (España)".

RMI Groupe PSA

- DiaBox module download.
- Download (Download of about 600MB)

Service Box - X92689001 - JOSE | X

No es seguro | public.servicebox-parts.com/do/diagnosticAffichage?param=telechargement

Aplicaciones Grupo Serca SPG Talleres Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAVORITOS

Inicio Desconexión

SERVICE BOX

Operadores Independientes - Diagnóstico, reparación

CATÁLOGOS | ACCESO ABONADOS | CEST@ DE LA COMPRA | MIS DATOS | SERVICIOS

VIN/VIS OK

DIAGNÓSTICO, REPARACIÓN

- Compra
- Telecarga
- Manual de instalación
- Manual de utilización

Telecarga

Esta página le permite telecargar el útil de diagnosis reparación.

! *Attention. La reprogramación de un calculador necesita que se respete escrupulosamente los requisitos previos indicados en la gama debido al riesgo de dañar irremediamente el componente.

La telecarga representa un volumen de aproximadamente 300 MB, es decir, aproximadamente 21 minutos para una conexión ADSL estándar a 2Mbps.

Si dispone de un útil de diagnosis reparación ya telecargado anteriormente, puede beneficiarse de las teleactualizaciones para recuperar los últimos datos vehículos y para mantener el software.

Debe telecargar e instalar el útil Java para telecargar el software de diagnóstico reparación. [Ir a la página de telecarga Java.](#)

Vous devez télécharger et installer le [Certificat](#) à l'aide de la [Procédure d'installation](#)

Para lanzar la telecarga pinche aquí: [Lanzar la telecarga](#)

Para iniciar la telecarga de la versión de prueba pinche aquí: [Lanzar la telecarga](#) X

Ip: 81.35.180.52 - ES

Notas legales | Promociones | Mi Perfil | [Contactenos. \(Nuevo !\)](#) | Ayuda | Español (España)

RMI Groupe PSA

- DiaBox module download.
 - Download (Download of about 600MB)

The screenshot shows a Windows 'Guardar como' (Save As) dialog box overlaid on a web browser. The dialog box is open to the Desktop folder and shows a file named 'PSA_Peugeot_Citroen_Racine.crt' of type 'Security Certificate (*.crt)'. The browser window behind it displays a webpage with technical information in Spanish, including a download notice and various links.

Guardar como
Este equipo > Desktop > Buscar en Desktop

Organizar * Nueva carpeta

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo
2020	13/09/2019 12:54	Carpeta
FORMACION_VARIOS	13/09/2019 11:34	Carpeta
MB	06/09/2019 9:32	Carpeta
PASS-THRU	17/09/2019 11:38	Carpeta
BUZON_ILSM	24/01/2017 22:29	Acceso

Nombre: PSA_Peugeot_Citroen_Racine.crt
Tipo: Security Certificate (*.crt)

Guardar Cancelar

Ip: 84.78.248.252 - ES

Notas legales Promociones Mi Perfil **Contactenos (Nuevo !)** Ayuda Español (España)

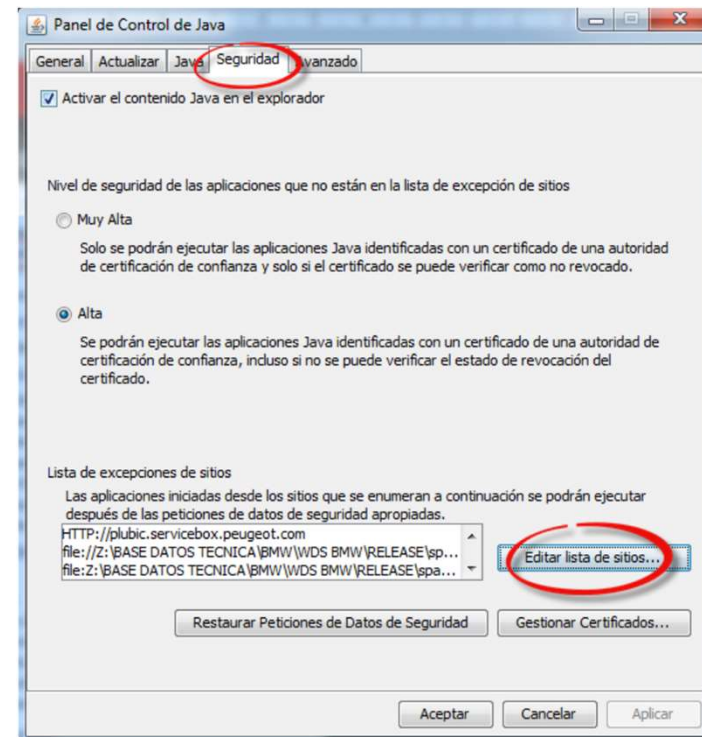
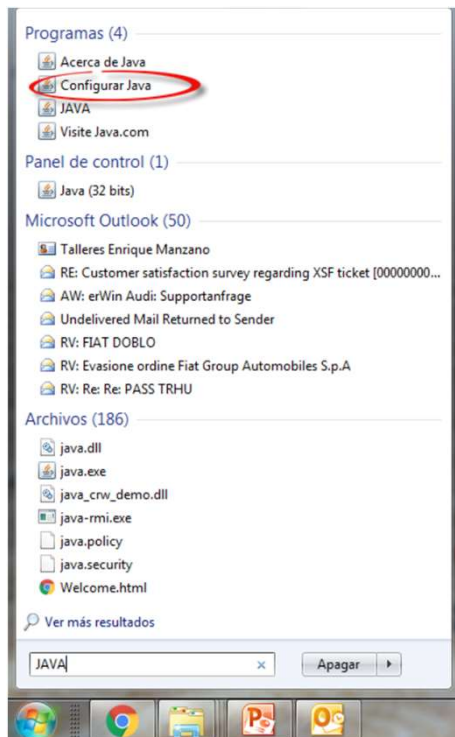
inforcert.psa-peugeot-citroen.com/PSA_Peugeot_Citroen_Racine.crt

Utilisation_DBox_es.pdf Installation_DBox_es.pdf

Mostrar todo

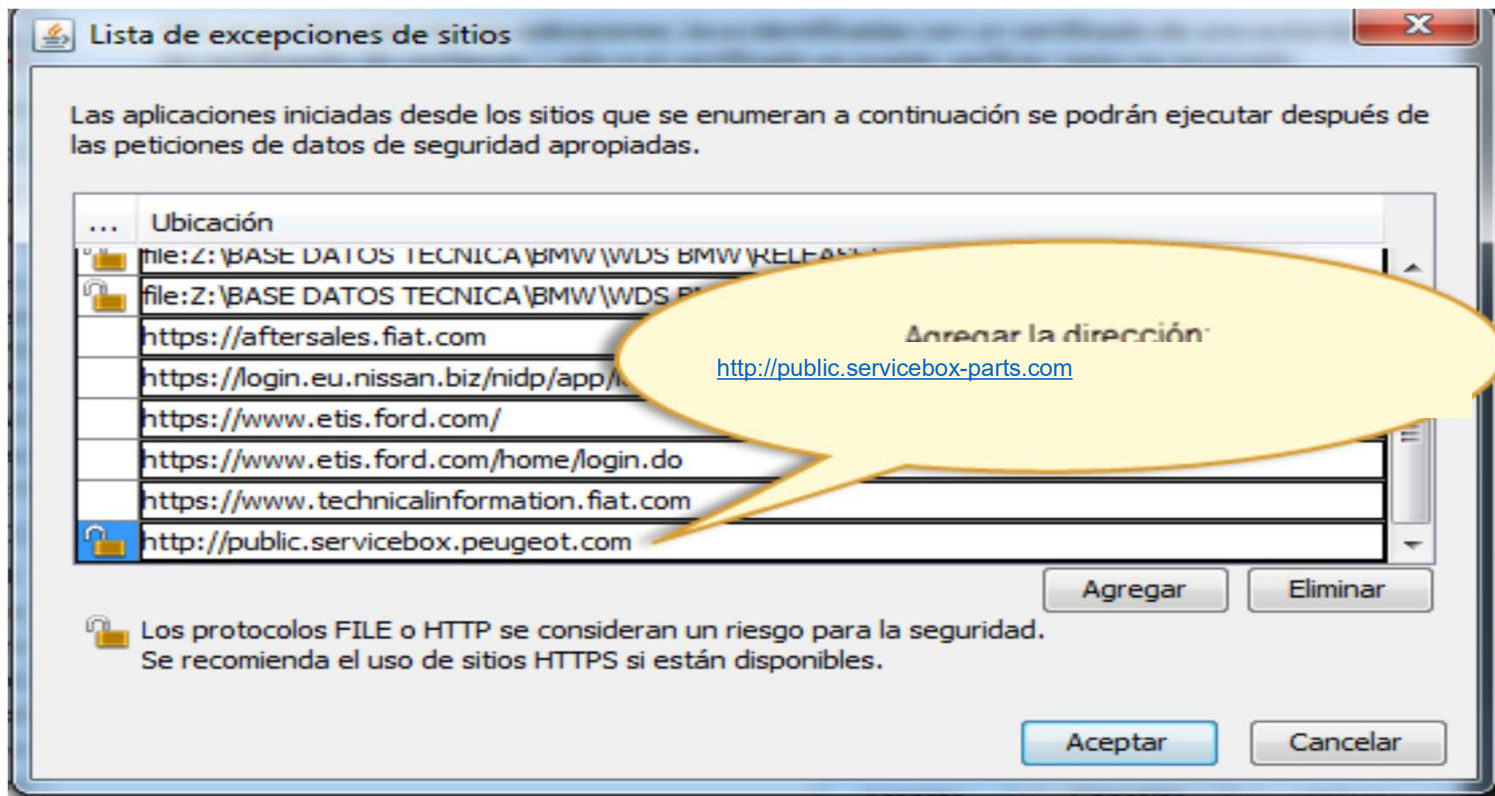
PASS-THRU Groupe PSA

- DiaBox module installation.
 - Installation of Java (depending on operating system)
 - Deactivate antivirus.
 - Install PSA certificate
 - Launch Java



PASS-THRU Groupe PSA

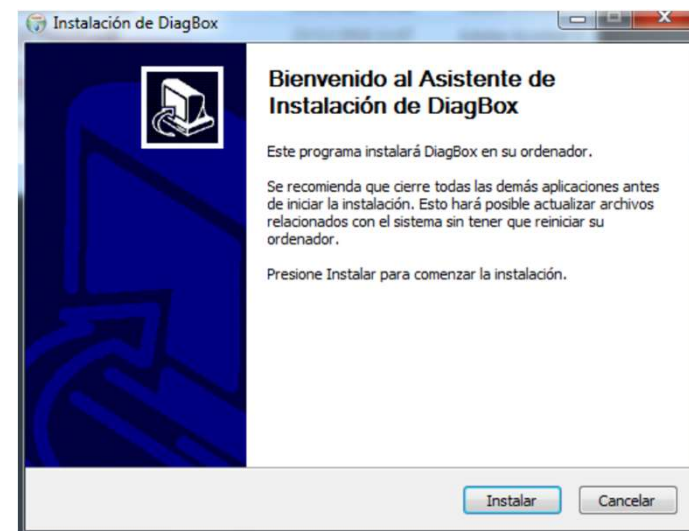
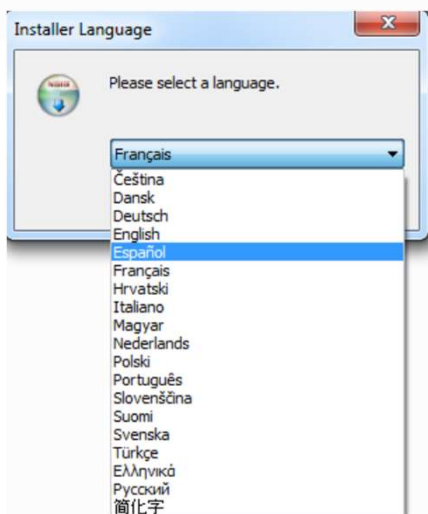
- DiaBox module installation.
 - Installation of Java (depending on operating system)
 - Deactivate antivirus.
 - Install PSA certificate
 - Launch Java



PASS-THRU Groupe PSA

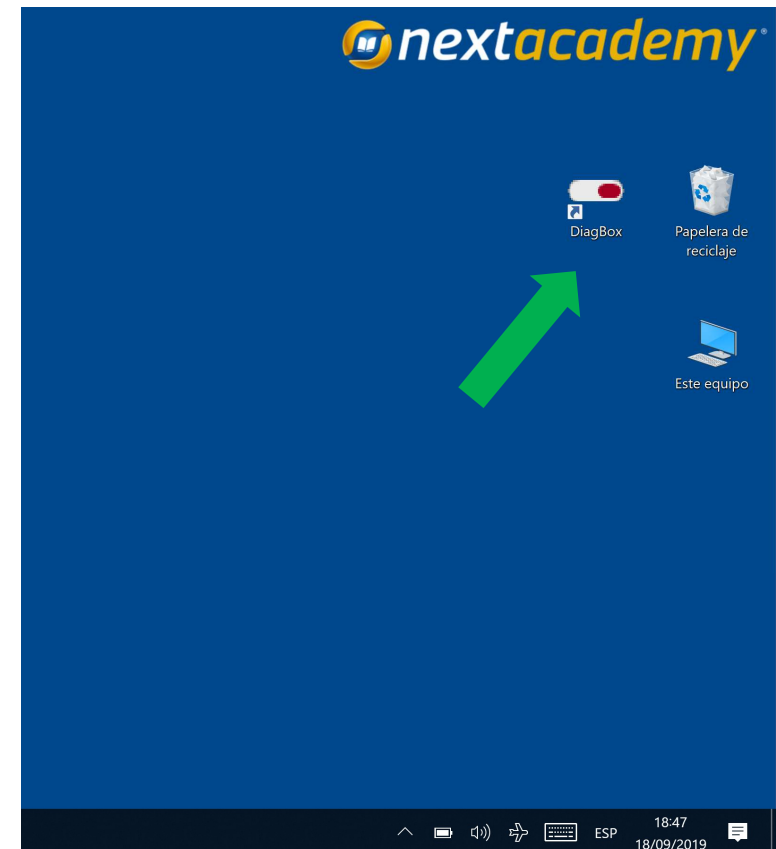
- Installation of the DiaBox module.
 - Run the executable file from the downloaded folder.
 - The installation will start immediately

DIAG BOX ESPAÑOL.pdf	23/12/2016 11:08	Adobe Acrobat D..
DIAG BOX INGLES.pdf	23/12/2016 11:07	Adobe Acrobat D..
DiagBox_setup_V08.41_POI.exe	12/07/2017 12:23	Aplicación
Manual empleo.pdf	27/10/2016 18:01	Adobe Acrobat D..
Manual instalacion.pdf	27/10/2016 18:01	Adobe Acrobat D..



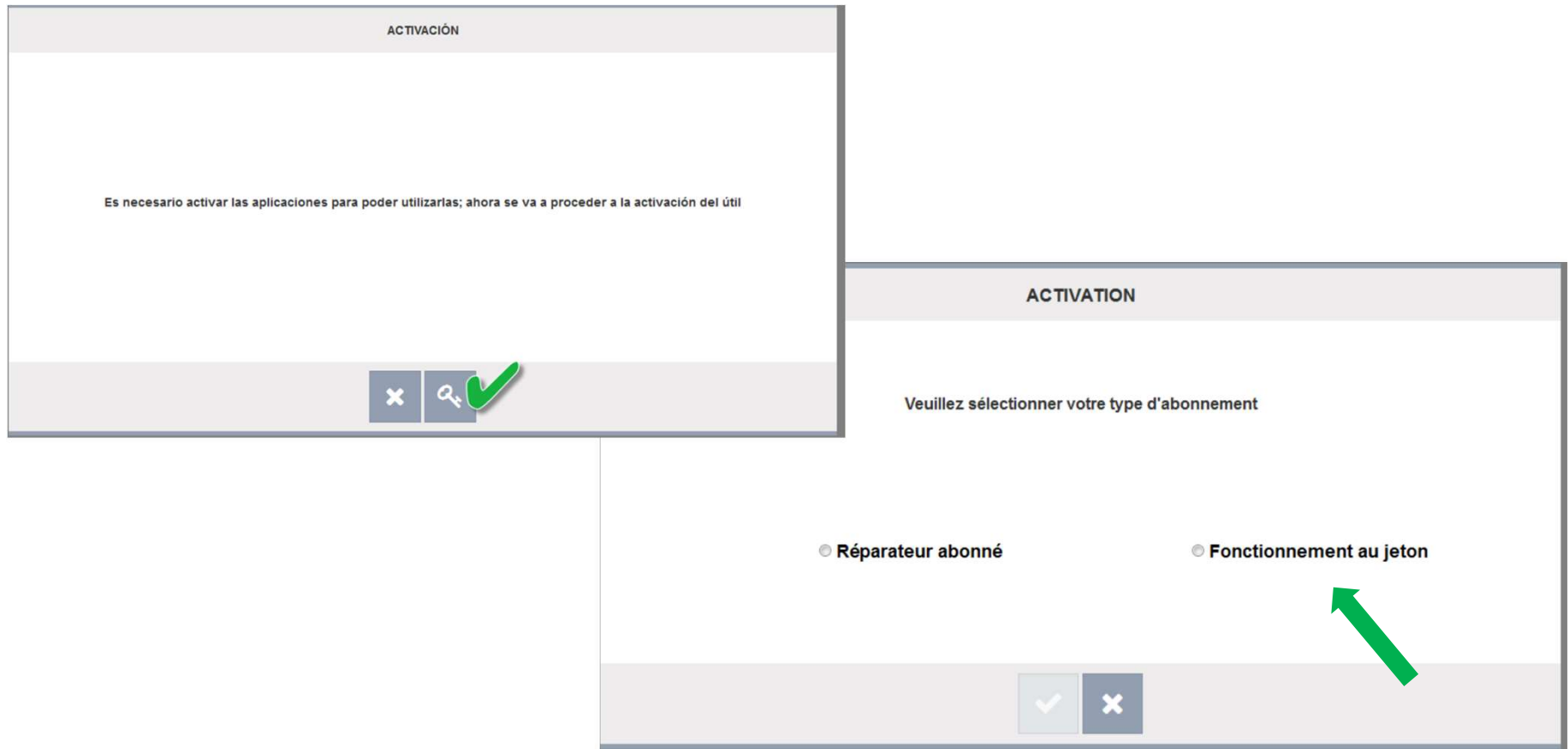
PASS-THRU Groupe PSA

- Installation of the DiaBox module.
 - Once DiagBox is installed (depending on the speed of the computer)
 - Open the DiagBox icon available on the Windows desktop to start the application and proceed to its activation.



PASS-THRU Groupe PSA

- Installation of the DiaBox module.
 - We will confirm the activation and select the option of DiagBox operation by tabs.



PASS-THRU Groupe PSA

- DiaBox module installation.

- You will need to know your RRD1 code and validate the screen.
- The RRD1 code is obtained by registering on the PSA group website, and you have to enter only the first 7 characters of the customer code X123456.


The screenshot shows the 'Service Box' user interface. In the 'MIS DATOS' section, the 'Code RRD1' field is highlighted with a green arrow. The value entered is 'X123456'. Below this, there is a disclaimer in Spanish regarding the use of the website. An inset window titled 'ACTIVACIÓN' is overlaid on the right side, displaying the message 'Debe verificar su código cliente y corregirlo si está incorrecto' and a text input field containing 'XX'. At the bottom of this window are two buttons: a checkmark (confirmation) and an 'X' (cancellation), with a green arrow pointing to the checkmark button.

PASS-THRU Groupe PSA

- Installation of the DiaBox module.
 - Confirmation of the validated RRD1 code.
 - Completion of the user parameters of the mandatory fields.

ACTIVACIÓN


Activación RIO realizada con el código cliente :



PARAMÈTRES

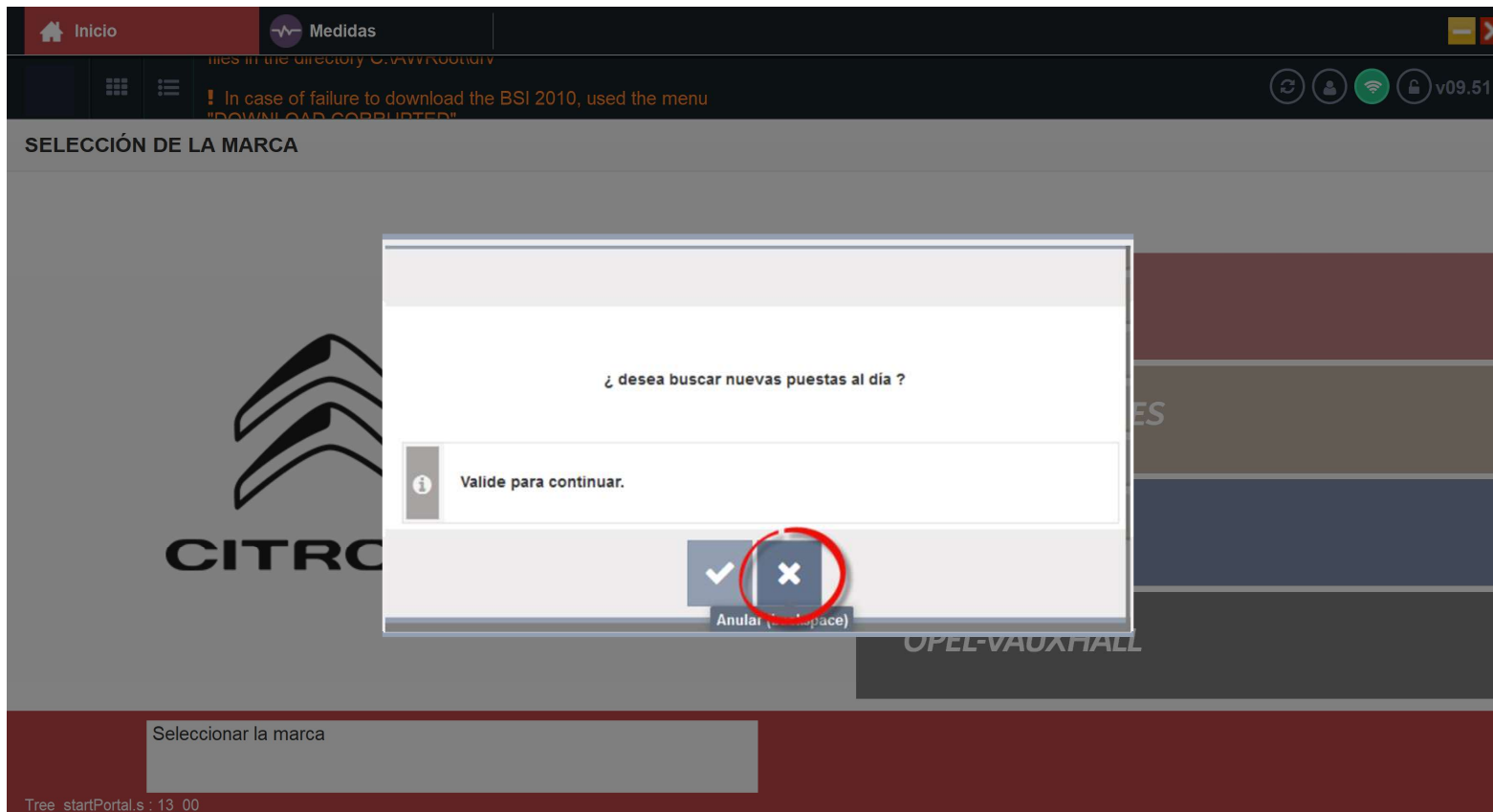
Information du point de service

Raison sociale	<input type="text"/>
Adresse *	<input type="text"/>
Code postal *	<input type="text"/>
Ville	<input type="text"/>
Téléphone *	<input type="text"/>
N° de Fax	<input type="text"/>



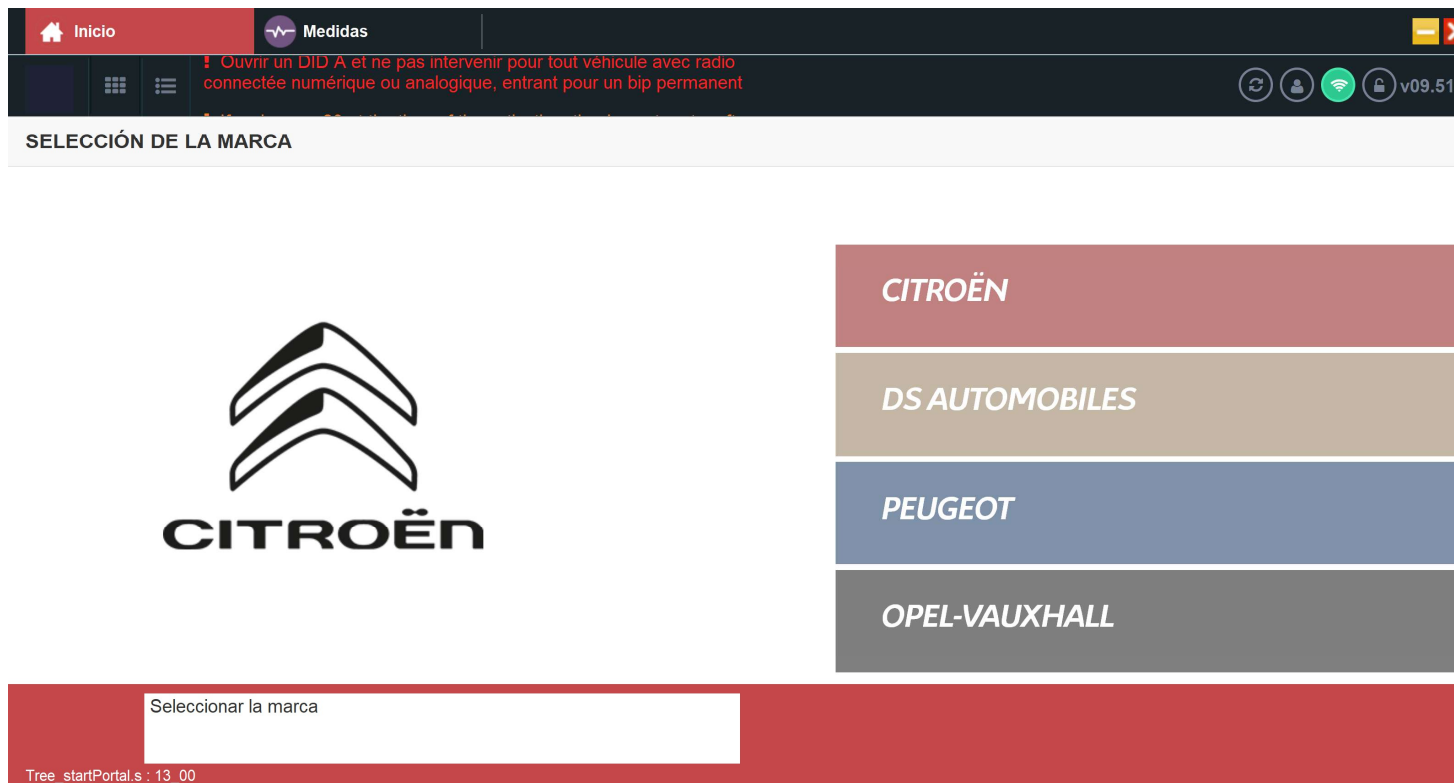
PASS-THRU Groupe PSA

- Installation of the DiaBox module.
 - It is preferable to decline the update of the DiagBox system, it will be done later.
 - Final start of the DiagBox



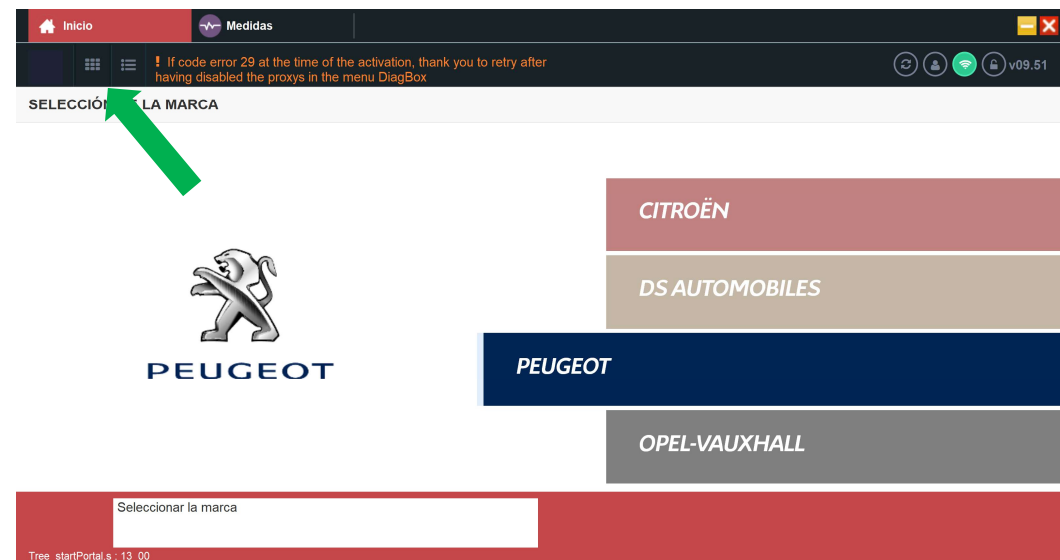
PASS-THRU Groupe PSA

- Installation of the DiaBox module.
 - It is preferable to decline the update of the DiagBox system, it will be done later.
 - Final start of the DiagBox



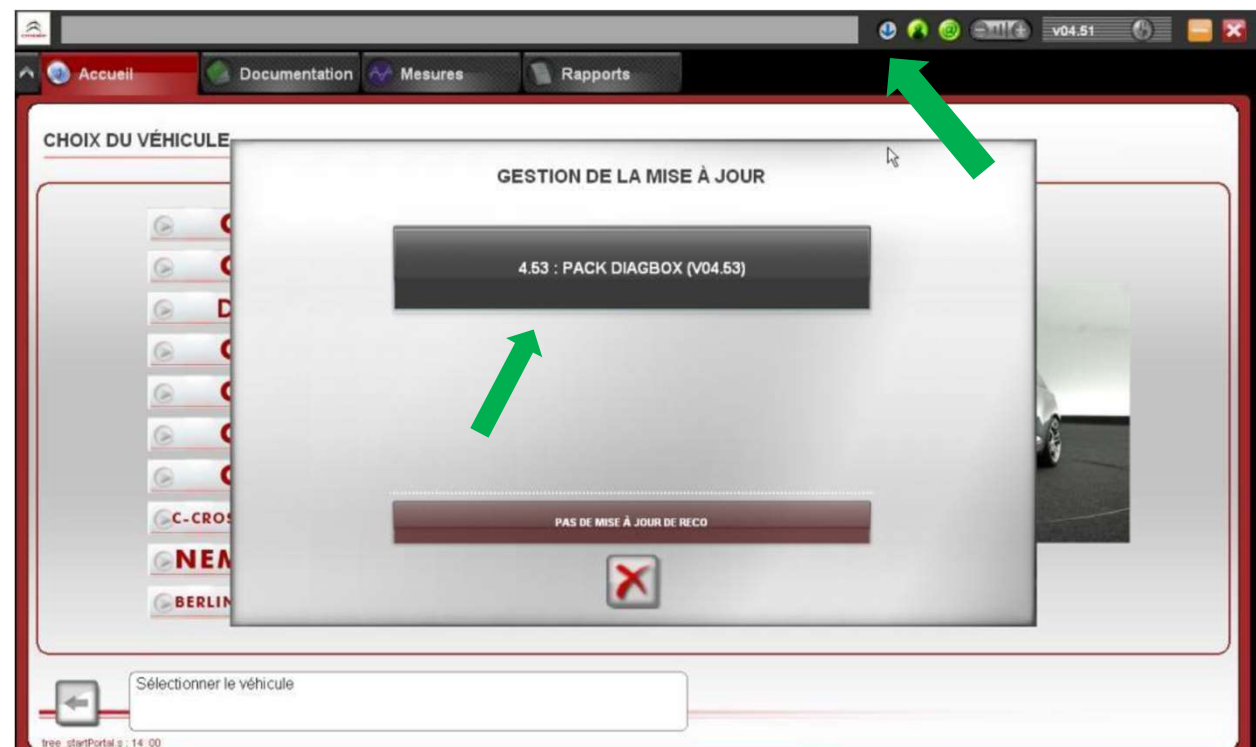
PASS-THRU Groupe PSA

- Installation of the DiaBox module.
 - Activation of the different PSA Group brands.
 - If you have an account for other brands (Peugeot, CITROËN DS), it is not necessary to download the application again to access the other vehicles.
 - Go to the Diagbox option menu from the first screen, and go to the Configuration / Activation menu.
 - Repeat the above activation steps using the RRDl account of the brand to be activated.
 - After the application restarts, you will have access to each active brand.



PASS-THRU Groupe PSA

- DiaBox module installation.
 - Updating.
 - After having started the application, click on the update icon at the top of the screen.
 - The search for intermediate updates starts. If one or more updates are available, click on "Pack DiagBox Vx.xx" to install these updates..



PASS-THRU Groupe PSA

- DiaBox module installation.
 - Updating.
 - If your application has not been updated for several months, updates may not be possible. In this case, you will need to download and install a newer version from the website.
 - Major updates during application evolutions will force us to download a new version of DiagBox from the website.

Service Box - X92689001 - JOSE L X +

No es seguro | public.servicebox-parts.com/do/diagnosticAffichage?param=telechargement

Aplicaciones Grupo Serca SPG Talleres Sercom OneDrive GMAIL Google Maps Booking Traductor de Google SERCA FAVORITOS

Inicio Desconexión

SERVICE BOX
Operadores Independientes - Diagnóstico, reparación

CATÁLOGOS | ACCESO ABONADOS | CEST@ DE LA COMPRA | MIS DATOS | **SERVICIOS**

VIN/VIS OK

DIAGNÓSTICO, REPARACIÓN

- Compra
- Telecarga**
- Manual de instalación
- Manual de utilización

Telecarga

Esta página le permite telecargar el útil de diagnosis reparación.

! *Attention. La reprogramación de un calculador necesita que se respete escrupulosamente los requisitos previos indicados en la gama debido al riesgo de dañar irremediamente el componente.

La telecarga representa un volumen de aproximadamente 300 MB, es decir, aproximadamente 21 minutos para una conexión ADSL estándar a 2Mbps.

Si dispone de un útil de diagnosis reparación ya telecargado anteriormente, puede beneficiarse de las teleactualizaciones para recuperar los últimos datos vehículos y para mantener el software.

Debe telecargar e instalar el útil Java para telecargar el software de diagnóstico reparación. [Ir a la página de telecarga Java.](#)

Vous devez télécharger et installer le [Certificat](#) à l'aide de la [Procédure d'installation](#)

Para lanzar la telecarga pinche aquí: [Lanzar la telecarga](#)

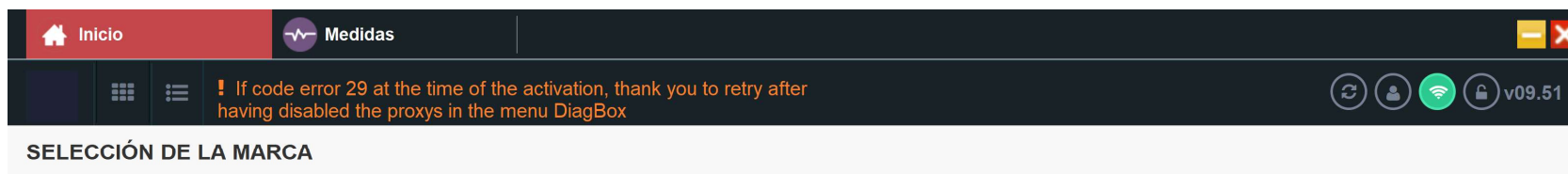
Para iniciar la telecarga de la versión de prueba pinche aquí: [Lanzar la telecarga](#) X

Ip: 81.35.180.52 - ES

Notas legales | Promociones | Mi Perfil | [Contactenos. \(Nuevo !\)](#) | Ayuda | Español (España)

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Open DiagBox
 - Select Make and then Model automatically.



CITROËN

DS AUTOMOBILES

PEUGEOT

OPEL-VAUXHALL

Seleccionar la marca

Tree_startPortal.s : 13_00

PASS-THRU Groupe PSA



- Use of the DiaBox module.
 - Open DiagBox
 - Select Make and then Model automatically.

← 1) Detección automática del vehículo
2) Detección automática del vehículo mediante la introducción del VIN
3) Selección manual del vehículo

Tree_startPortal.s : 104_00

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - It will search for a compatible VCI for the recognition (Remember the installed Drivers).
 - Chassis reading and model recognition (Alert with older models)



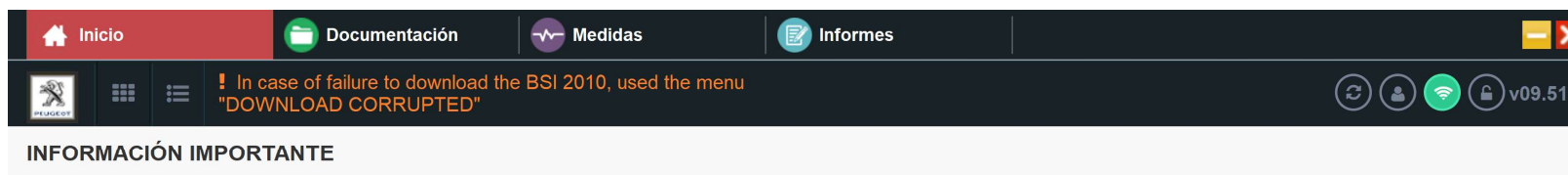
PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - It will search for a compatible VCI for the recognition (Remember the installed Drivers).
 - Chassis reading and model recognition (Alert with older models)

The screenshot shows a software interface with a dark top navigation bar containing icons for 'Inicio', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. A notification banner at the top reads: 'In case of failure to download the BSI 2010, used the menu "DOWNLOAD CORRUPTED"'. Below the navigation bar, the main title is 'PROGRESIÓN DE LA DETECCIÓN AUTOMÁTICA DEL VEHÍCULO'. The interface is divided into two main panels. The left panel, with a red vertical bar on its left side, contains a checklist of three items, each with a checkmark: 'VIN : VF3LBBHZ3GS329187', 'Datos del vehículo recuperados', and 'Identificación del vehículo realizada'. The right panel displays the detected vehicle information: 'PEUGEOT 308 (T9) BERLINA 5 PUERTAS 1.6 HDi 120 FAP (DV6FC) CVM 6 MARCHAS TIPO STT', accompanied by a photograph of a silver Peugeot 308. Below the photo, a green box states 'Detección automática del vehículo finalizada'. At the bottom of the interface, there is a red bar with a white input field on the left and two buttons (a red 'X' and a white checkmark) on the right. The footer of the interface shows the text 'Script_automatic_vehicle_detection.s : 12_00'.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Safety warnings
 - Compatibility check of your VCI with the vehicle diagnostics.



Precauciones a seguir para que el conjunto de las operaciones y servicios de diagnóstico del calculador de control del motor, del calculador de la caja de velocidades automática y de los calculadores de control híbrido sea funcional :

- en los vehículos con acceso y arranque manos libres con lector de llave electrónica, el identificador manos libres debe estar colocado en el lector de llave electrónico
- en los vehículos con acceso y arranque manos libres sin lector de llave electrónica, el identificador manos libres debe estar colocado en la parte central del salpicadero (o en su defecto, en el asiento del acompañante)

Nota : el identificador manos libres no debe estar colocado en las proximidades inmediatas del útil de diagnóstico.



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Safety warnings
 - Compatibility check of your VCI with the vehicle diagnostics.



Realizar un control de compatibilidad de la interfaz de comunicación del vehículo (VCI)



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Vehicle system identification
 - List of functions allowed by our VCI (Watch with registered user type and systems not mounted on the vehicle).



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Vehicle system identification
 - List of functions allowed by our VCI (Watch with registered user type and systems not mounted on the vehicle).

! If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox

CONTROLE DE COMPATIBILITE VCI

FAMILIA Nº	CALCULADOR
Diagnóstico - Caja de servicio inteligente	✓
Telecarga - Caja de servicio inteligente	✓
Diagnóstico - calculador control motor	✓
Telecarga - calculador control motor	✓
Diagnóstico - bomba de aditivación gasóleo	✓
Diagnóstico - dispositivo de mantenimiento de tensión	✓
Telecarga - dispositivo de mantenimiento de tensión	✓
Diagnóstico - caja de cambios automática o manual pilotada	→ ✗

VehicleScript_tg_vci.s : 19_01

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Vehicle system identification
 - List of functions allowed by our VCI (Watch with registered user type and systems not mounted on the vehicle).

The screenshot shows a software interface with a dark red header and a grey main area. The header contains navigation tabs: 'Inicio', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. Below the header, there is a status bar with a warning icon and the text: 'In case of failure to download the BSI 2010, used the menu "DOWNLOAD CORRUPTED"'. The main area is titled 'CONTROLE DE COMPATIBILITE VCI' and features a table with two columns: 'FAMILIA N°' and 'CALCULADOR'. A central white dialog box with a red border and a red checkmark icon displays the message: 'Informe generado correctamente. Informe disponible en la pestaña desplegable.' The table lists various diagnostic and telecharge functions, each with a green checkmark or a red 'x' in the 'CALCULADOR' column. At the bottom, there is a red bar with a grey input field and a red arrow button.

FAMILIA N°	CALCULADOR
Diagnóstico - Caja de servicio intelig	✓
Telecarga - Caja de servicio intelig	✓
Diagnóstico - calculador control mot	✓
Telecarga - calculador control motor	✓
Diagnóstico - bomba de aditivación	✓
Diagnóstico - dispositivo de mantenim	✓
Telecarga - dispositivo de mantenim	✓
Diagnóstico - caja de cambios automática o manual pilotada	✗

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Vehicle system identification
 - List of functions allowed by our VCI (Watch with registered user type and systems not mounted on the vehicle).

The screenshot shows the Peugeot diagnostic software interface. At the top, there is a navigation bar with 'Inicio', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. Below this, a status bar displays the vehicle ID 'VF3LBBHZ3GS329187' and the version 'v09.51'. The main menu features four large circular icons: 'ENTREGA CLIENTE' (yellow), 'REPARACIÓN' (green), 'BÚSQUEDA DE AVERÍAS' (blue), and 'MANTENIMIENTO' (purple). A green arrow points to the 'LANZAMIENTO A' option, which has a dropdown menu containing the following text:

- ! If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox
- ! If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox
- ! Caution fieldaction JND 508 rear light, you must extract the download files in the directory C:\AWRoot\drv
- ! In case of failure to download the BSI 2010, used the menu "DOWNLOAD CORRUPTED"

At the bottom of the interface, a red banner contains the text: 'Efectuar las operaciones de telecodificación, purga, vinculación... en el marco de una intervención en el vehículo'. A back arrow icon is visible on the left side of this banner.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Selected VIN history and report tabs
 - In all the steps described above we are not obliged to consume any Tabs.

The screenshot shows a diagnostic software interface with a navigation bar at the top containing 'Inicio', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. A warning message is displayed: 'In case of failure to download the BSI 2010, used the menu "DOWNLOAD CORRUPTED"'. The vehicle identification is '308 (T9) - VF3LBBHZ3GS329187 - 27/08/2019 11:48'. The main content area is titled 'Informaciones del útil' and contains three tables: 'Info PDV', 'Infos vehículo', and 'Identificación útil'. A 'Generar el informe de impresión.' button is visible at the bottom right.

308 (T9) - VF3LBBHZ3GS329187 - 27/08/2019 11:48

Versión de la huella : 6.04.02 Fecha y hora : 2019-08-27 11:48:12

Nº de serie del útil	PF-0LH891
Nº de serie VCI	0
Versión del firmware VCI	V0.0.0
Versión DiagBox :	09.51

Código RRDI :	X926890
Razón social:	Veturilo, SA
Perfil	POI
Nombre del técnico	

Tipo de vehículo	308
Arquitectura Vehículo	308 (T9)
VIN :	VF3LBBHZ3GS329187
DAM / OPR	14647
Kilometraje	58971

Identificación útil

Generar el informe de impresión.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Selected VIN history and report tabs
 - In all the steps described above we are not obliged to consume any Tabs

The screenshot displays a software interface with a top navigation bar containing the following tabs: Inicio, Mantenimiento, Documentación (highlighted), Medidas, and Informes. A warning message is visible: "Caution fieldaction JND 508 rear light, you must extract the download files in the directory C:\AWRoot\drv". The VIN VF3LBBHZ3GS329187 is shown in the top right corner along with system icons and the version v09.51.

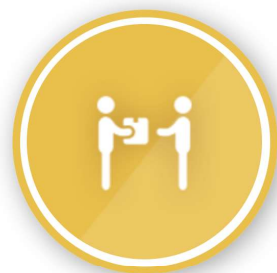
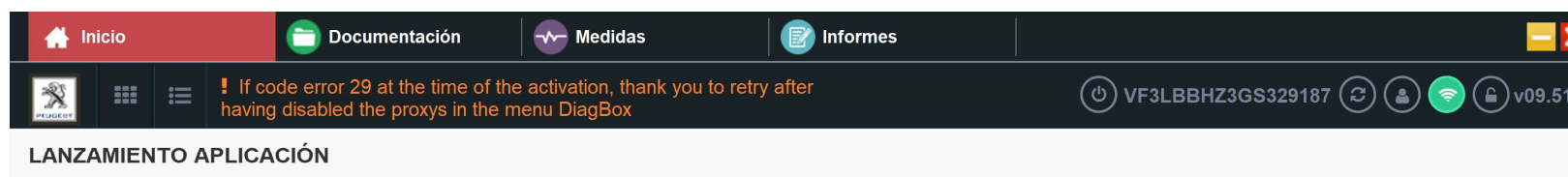
Below the navigation bar, there are two main sections:

- Documentación aplicada al vehículo en curso de sesión (VIN : VF3LBBHZ3GS329187)**
 - Esquemática eléctrica
 - ServiceBox
- Documentación general**
 - Documentación Diagnosis

At the bottom, a section titled "Histórico de la documentación visualizado" contains a list item: "VF3LBBHZ3GS329187 - Documentación Diagnosis".

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Selected VIN history and report tabs
 - In all the steps described above we are not obliged to consume any Tabs.



ENTREGA CLIENTE



REPARACIÓN



BÚSQUEDA DE
AVERÍAS

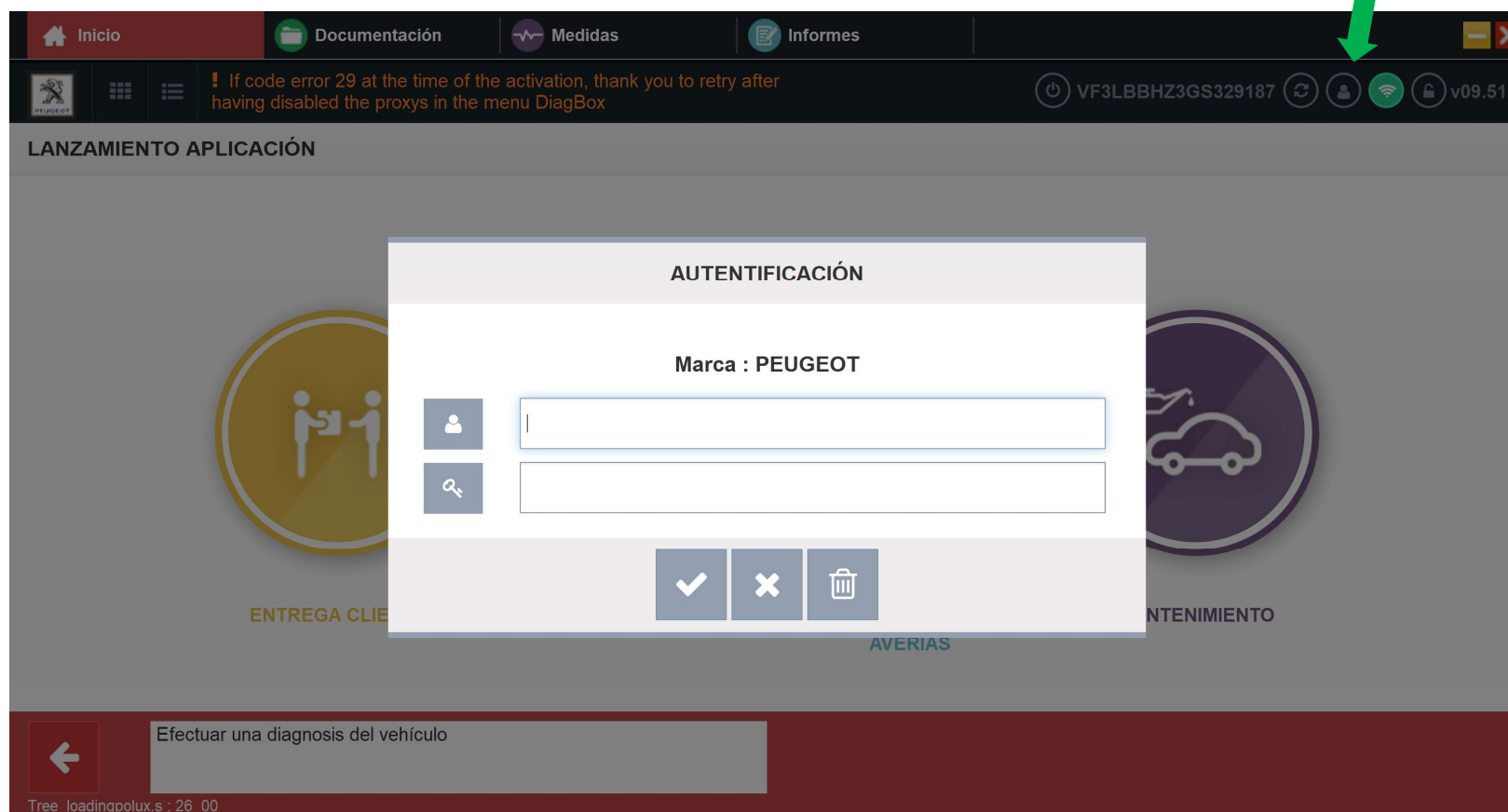


MANTENIMIENTO



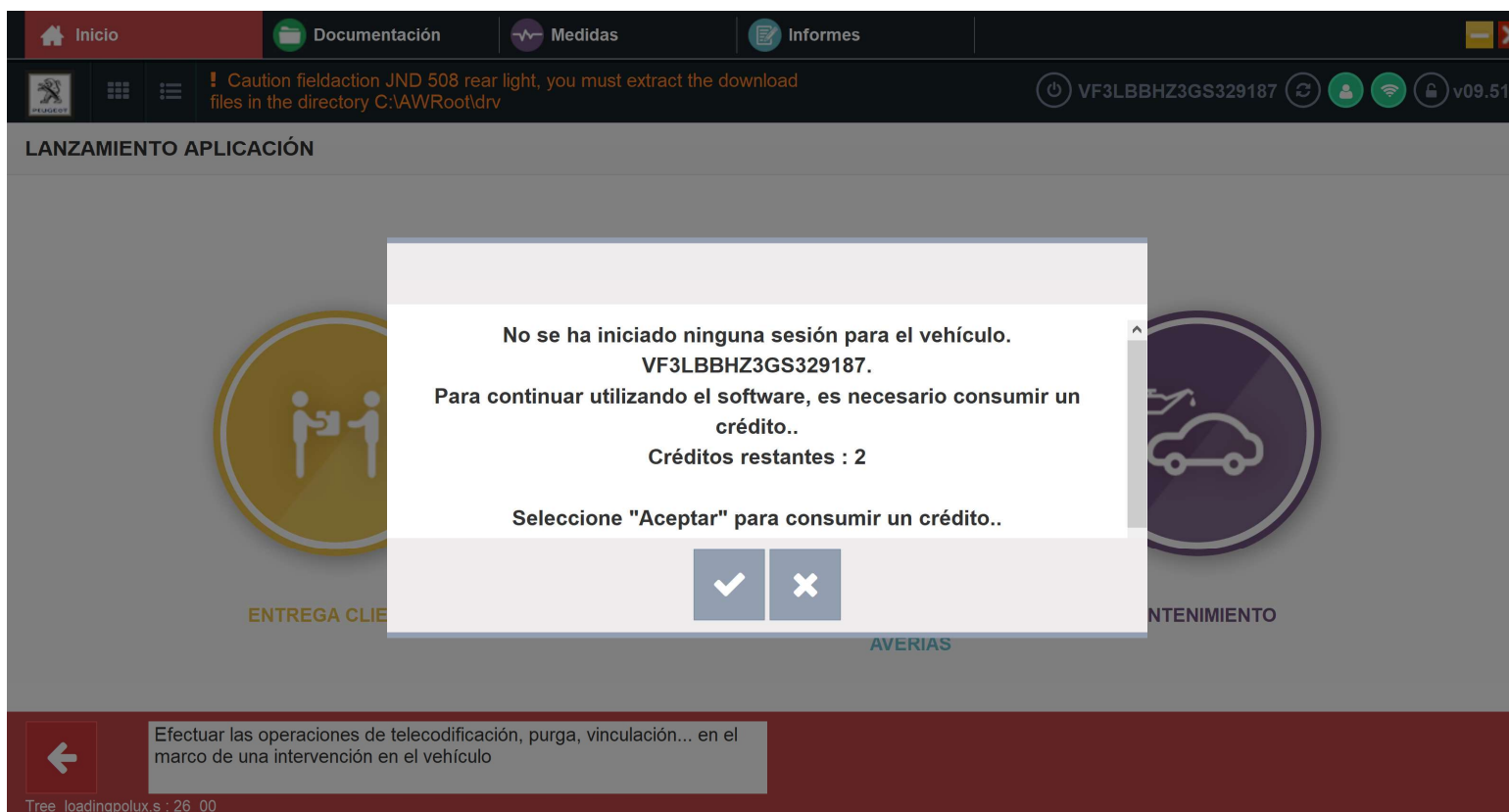
PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - If the user tab is not activated, when requesting the Operations List, you will be forced to enter the access keys.



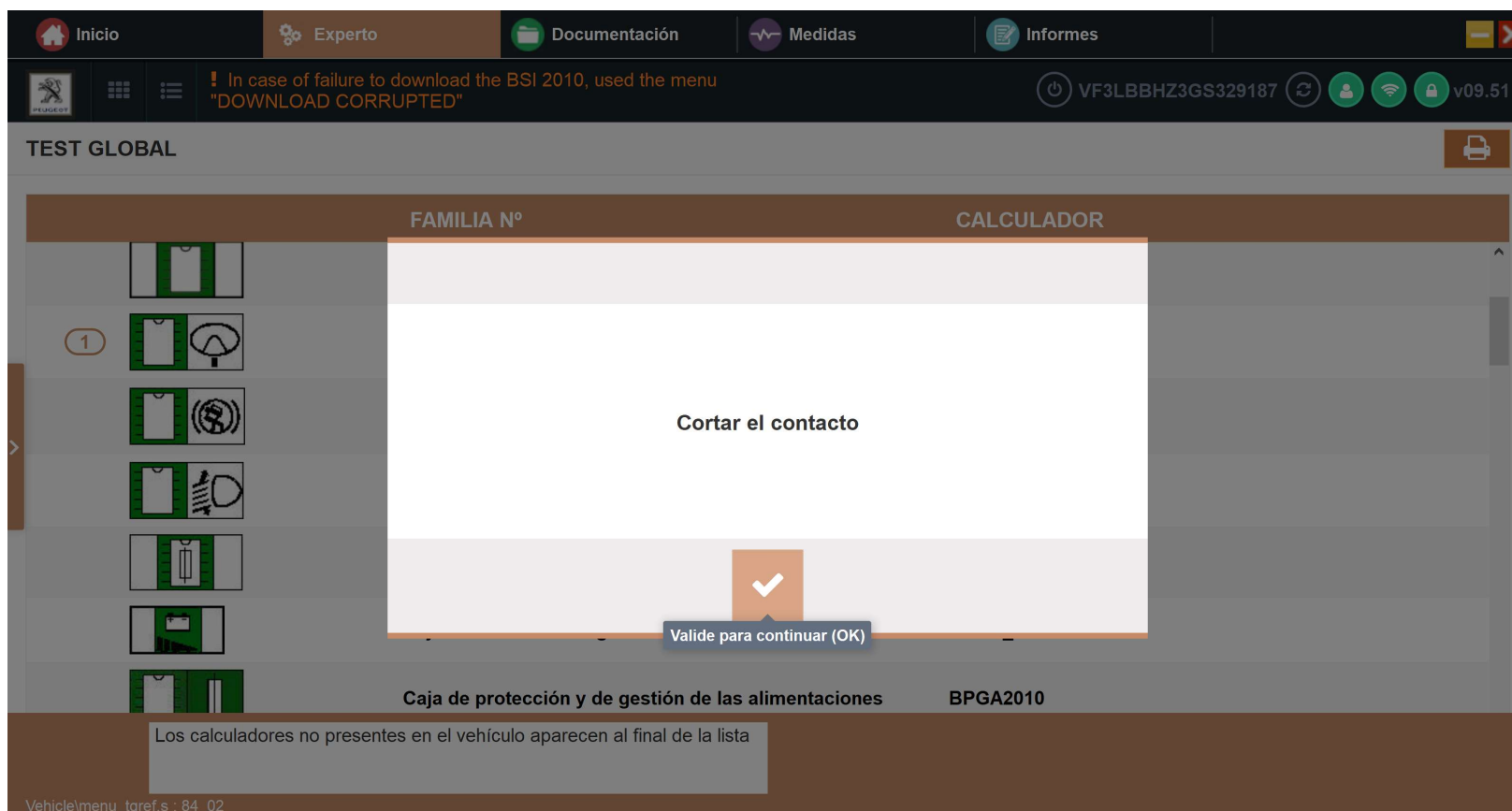
PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - The following screen informs you of the consumption status of your vehicle license, or if it has already been used up, with a link that directs you to the web page where you can reload the account.



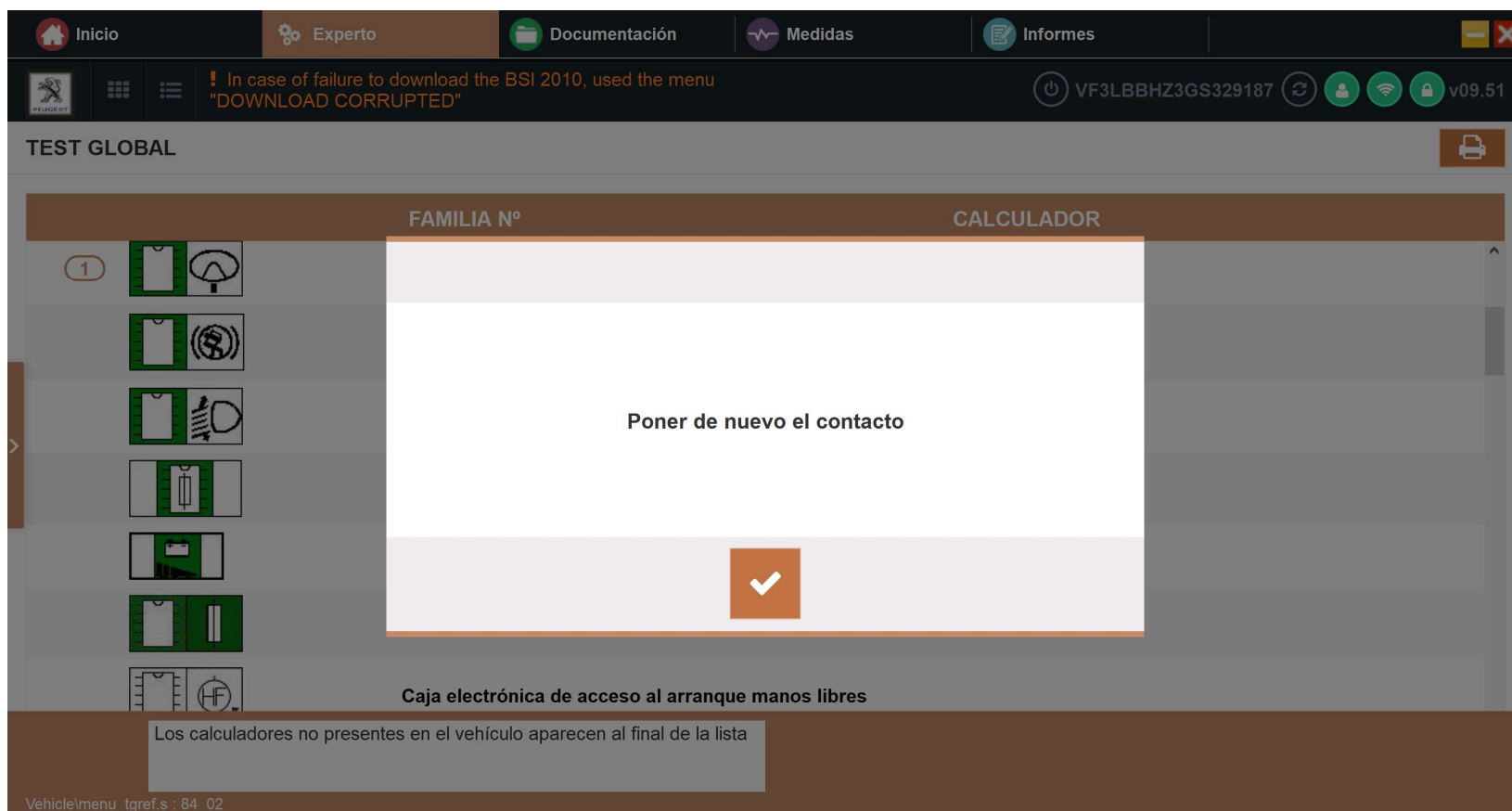
PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - A Scan of all units will be automatically performed once requested in the Operations List.
 - We have to follow the guided orders



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - A Scan of all units will be automatically performed once requested in the Operations List.
 - We have to follow the guided orders



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
- There are two methods of diagnosis:
 - Fault-guided
 - Expert mode

The screenshot shows the DiaBox diagnostic software interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Inicio', 'Diagnóstico', 'Experto', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. Below this, a status bar displays the vehicle ID 'VF3LBBHZ3GS329187' and the date/time '27/08/19 12:06:37 CEST'. A warning message is visible: '! If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox'. The main area is titled 'Selección de un efecto cliente' and features a 'Lista de defectos' window. This window contains a table of error codes:

Calculador	Código defecto	Descripción	Caracterización	Estatuto
bomba de aditivación gasóleo	B2EB0 00	Defecto depósito de aditivo vacío	Sin información de caracterización	fugitivo
Caja de servicio inteligente	U1F00 00	Acontecimiento de defecto no registrado en el diario de defectos	- local	presente
Caja de servicio inteligente	B1805 62	Defecto del motor de arranque	coherencia local	fugitivo
Caja de servicio inteligente	B1808 87	Defecto de desbloqueo del antiarranque por el calculador de control motor	Falta de solicitud local	fugitivo
captador de lluvia y de luminosidad	U1807 81	Defecto de información parada fija	datos recibidos inválidos local	fugitivo
Cuadro de a bordo	B1003 54	defecto de telecodificado (Atención, este defecto puede ser un falso defecto)	Ausencia de calibración local	presente
Dirección asistida	P0562	fallo subtenión	No caracterizado	defecto fugitivo
Frontal multiplexado	U1F3E 87	pantalla táctil : Ausencia de comunicación con la caja telemática	No caracterizado distante	fugitivo
Frontal multiplexado	U1F18 88	Pantalla táctil muda en la red CAN multimedia	No caracterizado local	fugitivo
pantalla táctil	U1F3E 87	ausencia de comunicación con la caja telemática	distante	fugitivo
pantalla táctil	U1F18 88	Pantalla táctil muda en la red CAN multimedia	local	fugitivo

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
- There are two methods of diagnosis:
 - Fault-guided
 - Expert mode

The screenshot shows the Peugeot diagnostic software interface. The top navigation bar includes 'Inicio', 'Diagnóstico', 'Experto', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. A warning message states: 'In case of failure to download the BSI 2010, used the menu "DOWNLOAD CORRUPTED"'. The vehicle ID is VF3LBBHZ3GS329187 and the version is v09.51.

The main section is titled 'Gammas de diagnóstico relacionadas con el defecto B1805'. It features a flowchart with four steps: 'Selección de un efecto cliente', 'Prediagnóstico', 'Gammas por código defecto', and 'Gammas por sintoma'. The 'Gammas por código defecto' step is highlighted.

Below the flowchart, the selected diagnostic range is shown: 'Gammas por código defecto' with a sub-item 'B1805-62: Defecto del motor de arranque: No caracterizado'.

On the right side, there are three summary cards: 'Lista de defectos' (0), 'Resumen de la sesión' (0), and 'Progreso en la gama' (0, 0, 1, 0).

At the bottom, there is a search bar with a left arrow, a dropdown arrow, and a checkmark button.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
- There are two methods of diagnosis:
 - Fault-guided
 - Expert mode

The screenshot shows the Peugeot diagnostic software interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Inicio', 'Diagnóstico', 'Experto', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. A green arrow points to the 'Experto' tab. Below the navigation bar, there is a status bar with a warning message: 'If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxies in the menu DiagBox'. The main area displays 'Gamas de diagnóstico relacionadas con el defecto B1805'. A 'Resumen de la sesión' (Session Summary) window is open, showing session details and a list of faults.

Resumen de la sesión

Inicio de sesión: 27/08/2019 12:06:26
 Tipo de vehículo: 308
 VIN del vehículo: VF3LBBHZ3GS329187
 Kilometraje (km): 58971

Gama recorrida

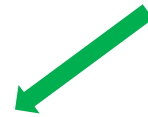
B1805-62: Defecto del motor de arranque: No caracterizado

Defectos presentes en el vehículo

Calculador	Código defecto	Descripción	Caracterización	Estatuto	Contexto
Caja de servicio inteligente	U1F00 00	Acontecimiento de defecto no registrado en el diario de defectos	- local	presente	
Caja de servicio inteligente	B1805 62	Defecto del motor de arranque	coherencia local	fugitivo	
pantalla táctil	U1F3E 87	ausencia de comunicación con la caja telemática	distante	fugitivo	
		Defecto de desbloqueo del			

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
- There are two methods of diagnosis:
 - Fault-guided
 - Expert mode



FAMILIA Nº	CALCULADOR
3	BSI2010
	EDC17C60
1	PADDGO_INERGY
	DMTR_DTC3B
1	DAE_BVH2
	ESP90

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - There are two methods of diagnosis:
 - Fault-guided

! If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox

VF3LBBHZ3GS329187 v09.51

energía eléctrica

batería de tracción

Selección de un efecto cliente Technical Service Bulletin (TSB) Gamas por sintoma

Lista de defectos

Resumen de la sesión

Progreso en la gama

- alumbrado - señalización
- ayuda a la conducción
- Carrocería y equipamiento exterior
- confort y vida a bordo
- energía eléctrica**
- grupo motopropulsor
- informaciones conductor
- lavado y limpiado
- protecciones y aperturas
- puesto de conducción
- ruidos y vibraciones, fugas, entradas de agua

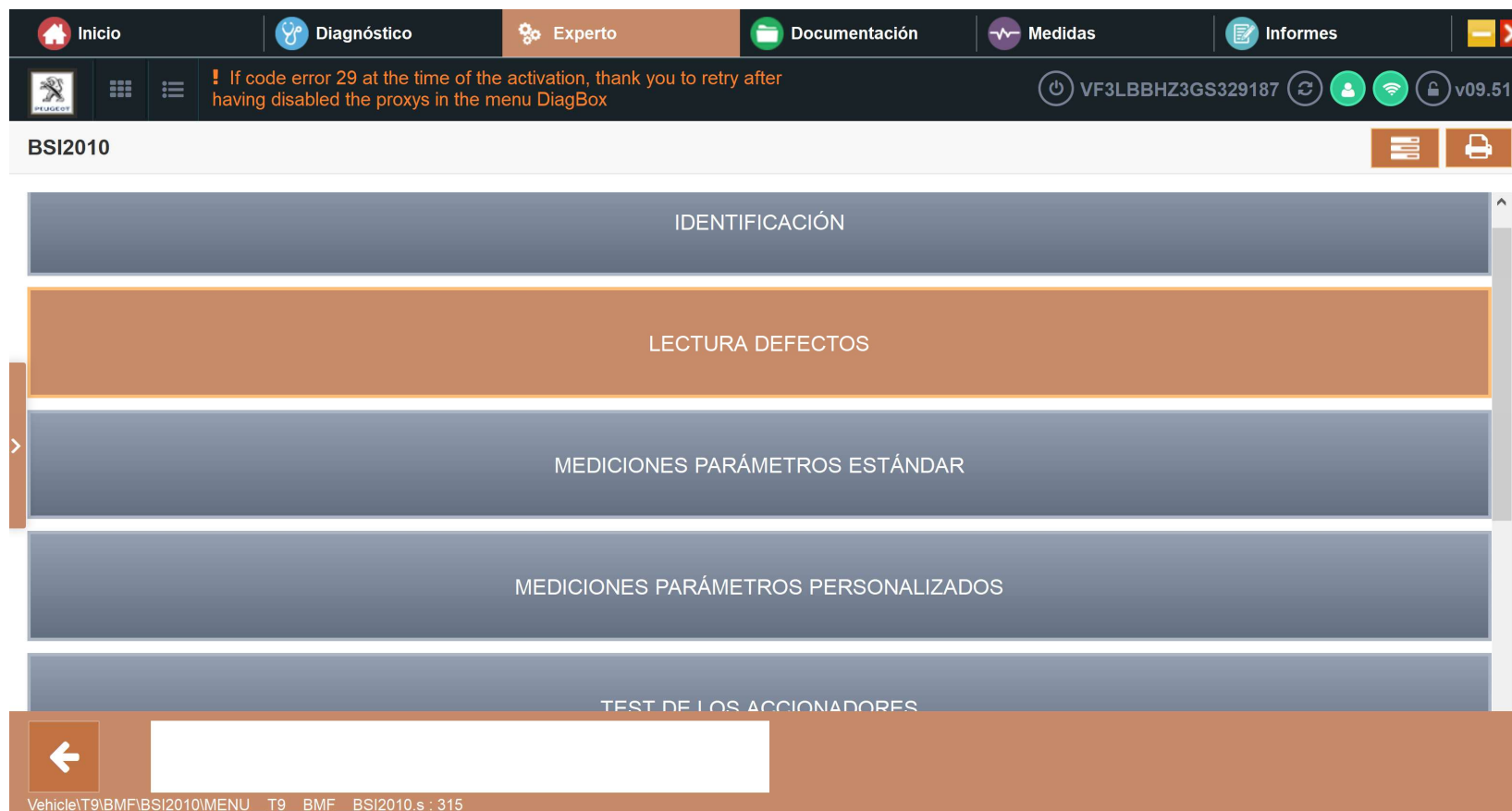
PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - There are two methods of diagnosis:
 - Fault-guided

The screenshot shows the Peugeot diagnostic software interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: Inicio, Diagnóstico (selected), Experto, Documentación, Medidas, and Informes. Below the navigation bar, there is a status bar with a warning message: "If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox". The main area displays a menu for "energía eléctrica" (electrical energy) with a sub-menu for "batería de tracción" (traction battery). The sub-menu lists two options: "Fallo de funcionamiento de los frenos" (Brake malfunction) and "Fallo de funcionamiento del testigo de alerta" (Warning light malfunction). To the right, there is a sidebar with three items: "Lista de defectos" (Fault list), "Resumen de la sesión" (Session summary), and "Progreso en la gama" (Progress in the range). Below the main menu, there is a list of vehicle systems: alumbrado - señalización, ayuda a la conducción, Carrocería y equipamiento exterior, confort y vida a bordo, energía eléctrica, grupo motopropulsor, informaciones conductor, lavado y limpiado, protecciones y aperturas, puesto de conducción, and ruidos y vibraciones, fugas, entradas de agua.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - There are two methods of diagnosis:
 - Expert mode



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - There are two methods of diagnosis:
 - Expert mode

The screenshot displays the DiaBox diagnostic software interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Inicio', 'Diagnóstico', 'Experto' (selected), 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. Below the navigation bar, a status bar shows a warning message: '! If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox'. The main area displays the title 'BSI2010 LECTURA DEFECTOS' and a list of error codes with their descriptions:

Code	Description
B1808 87	Defecto de desbloqueo del antiarranque por el calculador de control motor
B1805 62	Defecto del motor de arranque
U1F00 00	Acontecimiento de defecto no registrado en el diario de defectos

At the bottom of the interface, there is a search bar and a status bar with the text 'Vehicle\T9\BMF\BSI2010\T9_BSI2010_Lecture_defaults.s : 1255_02'.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Parameter reading



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Parameter reading

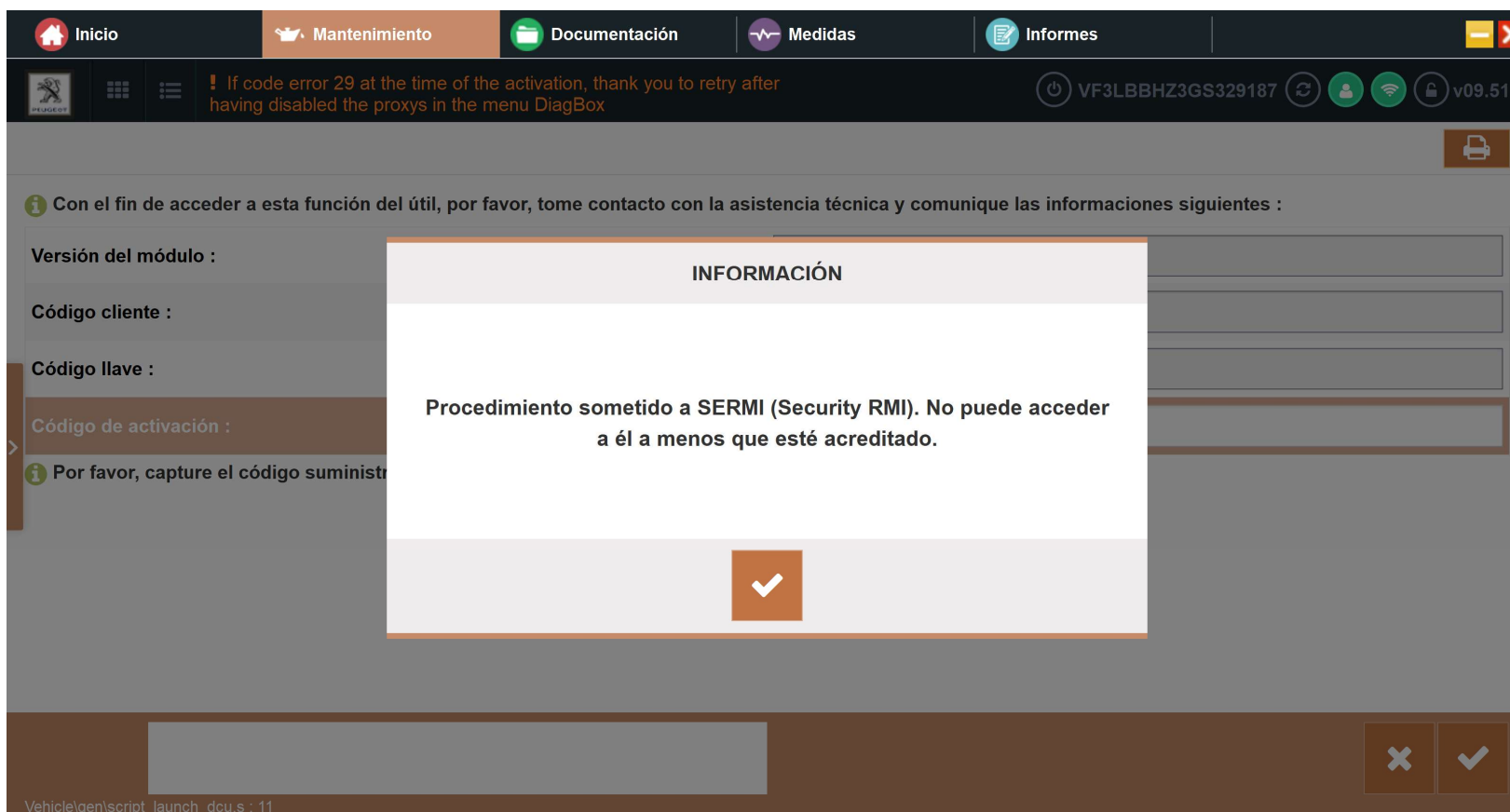
The screenshot shows a diagnostic software interface with a navigation bar at the top containing 'Inicio', 'Diagnóstico', 'Experto', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. A warning message is displayed: 'Caution fieldaction JND 508 rear light, you must extract the download files in the directory C:\AW\Root\drv'. The vehicle ID is 'VF3LBBHZ3GS329187' and the version is 'v09.51'. The main title is 'EDC17C60 INFORMACIÓN LÍNEA DE ESCAPE 1'. Below this is a table of parameters:

Texto	Valor	Unidad
Estado de la regeneración del filtro de partículas	Regeneración del filtro de partículas no solicitada	
Autorización de la regeneración	Regeneración del filtro de partículas autorizada	
Masa total de hollín en el filtro de partículas	14.359	g
Masa total de aditivo descargada en el FAP	9	g
Porcentaje de saturación de cenizas del filtro de partículas	9	%
Estimación de envejecimiento térmico del filtro de partículas	0	%
Volumen de aditivo restante en el depósito de aditivo	1023	ml
Volumen del depósito de aditivo	1080	ml
Capacidad de la regeneración a corto plazo	0	%

At the bottom, there is a text input field with a left arrow icon and the text 'Indica si está en curso una regeneración.' and a pause icon on the right. The footer text is 'Vehicle\T9\IN\JEDC17C60\T9_EDC17C60_Mesure_parametres.s : 1274_01'.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Service (Be careful with the workshop registration, if it is not correct, it delimits our functions).



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Service (Be careful with the workshop registration, if it is not correct, it delimits our functions).

http://public.servicebox-parts.com/pages/index.jsp

Service Box

Renault InfoTech Welcome ... + Movistar+

SERVICE BOX

OPÉRATEURS INDÉPENDANTS

Déjà inscrit

identifiant mot de passe Connexion Mot de passe Oublié

Se souvenir de moi

1ère visite ? Créer un compte Inscription

PSA AFTERMARKET

DISTRIGO PARTS DISTRIBUTION

PEUGEOT CITROËN DS AUTOMOBILES EUROREPAR FORWELT

Valeo BOSCH SKF MDDG FERODO JURID BERU CHAMPION Payen SACHS

Gates MONROE SCHAEFFLER CORTECO ebi Nissens purflux NTN Snd KYB

Not all Brands are available from every country. Check your Distrigo hub for details

Mentions légales Conditions Générales Contenu+Tarifs+Contacts Qui sommes Nous? Aide Français (France)

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Telecoded

The screenshot displays the Peugeot diagnostic software interface. At the top, there is a navigation bar with icons for 'Inicio', 'Entrega', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. Below this, a status bar shows a warning message: 'In case of failure to download the BSI 2010, used the menu "DOWNLOAD CORRUPTED"'. The main menu area is titled 'PREPARACIÓN DEL VEHÍCULO NUEVO' and contains three options: 'PREPARACIÓN DEL VEHÍCULO NUEVO', 'SOBREEQUIPAMIENTO', and 'MEDIDA DEL ESTADO DE CARGA DE UNA BATERÍA'. The 'SOBREEQUIPAMIENTO' option is highlighted in orange. At the bottom, a footer bar shows the text 'Vehicle\PVN\tree_pvn.s : 15'.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Telecoded



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Manual Telecoding



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Manual Telecoding

Texto	Valor
Gestión de refrigeración motor	Grupo MotoVentilador bi-velocidad
Captador de presión de aire acondicionado	Con aire acondicionado
Tipo de caja de cambios	Caja de cambios manual
Clase de alternador asociada	Clase 15
Calefacción adicional	Todos tipos
Caja de Protección y de Gestión de las alimentaciones (BPGA)	Arquitectura AEE 2010
Recalentar el circuito de reciclaje de los vapores de aceite 1	Presente
Sistema de control en bajada	Ausente

Vehicle\gen\tloc_read_screen.s : 18_01

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Automated Telecoding with user verification

- ✓ Arranque
- ✓ Autorización
Usuario AP39851832 Autorización validada
- ✓ Control de las actualizaciones

EDC17C60 PROGRESIÓN DE LA TELECODIFICACIÓN AUTOMÁTICA

! If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox

Inicio Reparación Documentación Medidas Informes

Tratamiento previo ✓

Conexión al servidor ✓

Lectura de las referencias : EDC17C60 ✓

Búsqueda de las operaciones de reparación ✓

Recuperación de los datos ✓

Telecodificado : EDC17C60 ▶

Lectura de las referencias : EDC17C60 ||

Envío de las informaciones al servidor ||

Generación del dossier de reparación ||

DESBLOQUEO DEL CALCULADOR

Espere por favor

91%

Desbloqueo : intento n°=1

Desbloqueo : intento n°=2 en curso

50%

TeleXX\script_telexx_progress.s : 12_00

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Automated Telecoding with user verification

Inicio Reparación Documentación Medidas Informes

! In case of failure to download the BSI 2010, used the menu "DOWNLOAD CORRUPTED"

VF3LBBHZ3GS329187 v09.51

EDC17C60 PROGRESIÓN DE LA TELECODIFICACIÓN AUTOMÁTICA

- ✓ Tratamiento previo
- ✓ Conexión al servidor
- ✓ Lectura de las referencias : EDC17C60
- ✓ Búsqueda de las operaciones de reparación
- ✓ Recuperación de los datos
- ▶ **Telecodificado : EDC17C60**
- || Lectura de las referencias : EDC17C60
- || Envío de las informaciones al servidor...
- || Generación del dossier de reparación

× Desbloqueo : intento nº=1
 × Desbloqueo : intento nº=2
 Desbloqueo : intento nº=3 en curso

50%

TeleXX\script_telexx_progress.s : 12_00

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Download



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Download

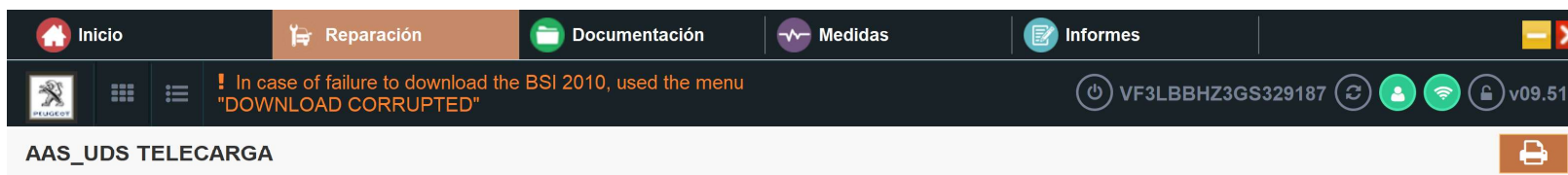
The screenshot shows a software interface with a top navigation bar containing 'Inicio', 'Reparación', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. Below the navigation bar is a status bar with a warning message: 'Caution fieldaction JND 508 rear light, you must extract the download files in the directory C:\AWRoot\drv'. The main content area is titled 'AAS_UDS IDENTIFICACIÓN TELECARGA' and displays a table with the following data:

Texto	Valor
Proveedor	BOSCH
Sistema	E1
Aplicación	05
Versión del software o de la calibración	31
Edición en decimal del software o de la calibración	255.03
Edición en hexadecimal del software o de la calibración	FF.03
Fecha de telecarga	Fecha desconocida
Número de telecarga	1
Referencia del software o de la calibración	96 915 620 80

At the bottom of the interface, there is a navigation bar with a left arrow, a search input field, and a right arrow. Below the search field, the text 'Vehicle\GEN\IDENTIFICATION_TELECHARGEMENT_GEN.s : 513_01' is visible.

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Conditions for Downloading



Respetar las condiciones siguientes :

- Las baterías respectivas del útil y del vehículo deben estar correctamente cargadas. Está recomendado conectar el útil en el sector durante la operación .
- Sin consumidor.
- Si el vehículo se encuentra en modo economía, sacarlo arrancándolo.
- Cerrar las otras aplicaciones.
- Nunca apagar o cerrar el útil durante la operación de telecarga (inclusive si la pantalla se congela, será puesta al día al final de la operación).



PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Conditions for Downloading

Inicio Reparación Documentación Medidas Informes

! Caution fieldaction JND 508 rear light, you must extract the download files in the directory C:\AWRoot\drv

VF3LBBHZ3GS329187 v09.51

AAS_UDS PROGRESIÓN DE LA TELECARGA

- ✓ Tratamiento previo
- ✓ Conexión al servidor
- ✓ Lectura de las referencias : AAS_UDS
- ✓ Búsqueda de las operaciones de reparación
- ✓ Envío de las informaciones al servidor...
- ✓ Generación del dossier de reparación

Calculador actualizado: no debe realizarse ninguna actualización

TeleXX\script_telexx_progress.s : 12_00

PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Some writing functions on the calculators require an activation code provided by the diagnostic tools support platform through the "emaldiag" function.

The screenshot displays the Peugeot diagnostic software interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Inicio', 'Diagnóstico', 'Experto', 'Documentación', 'Medidas', and 'Informes'. Below this, a status bar shows a warning message: 'If code error 29 at the time of the activation, thank you to retry after having disabled the proxys in the menu DiagBox'. The main area is titled 'BSI2010 DIARIO DE DEFECTOS' and shows a list of events under 'Acontecimiento nº1/114'. The events are as follows:

Kilometraje	Fecha y Hora	Código	Descripción	Detalle
58971 km	27/08/2019 11:52:48	D80781	Caja de servicio inteligente	El código defecto es desconocido.
58971 km	27/08/2019 11:52:47	D80781	Caja de servicio inteligente	El código defecto es desconocido.
58966 km	26/08/2019	056200	Dirección asistida	El código defecto es desconocido.

Below the list, there are two summary tables:

VISUALIZACIÓN EN ORDEN CRONOLÓGICO INVERSO	
Kilometraje corriente	58971 km
Número total de sucesos	112
Diario de los defectos lleno	No

SUCESO SELECCIONADO : DEFECTO FUGITIVO - (NÚMERO : 4)		
	Aparición	Desaparición
Kilometraje	58971	58971
Kilometraje de la primera	53802	53802
Kilometraje de la última	58971	58971

At the bottom, a warning message states: 'Atención : el útil de diagnosis DIAGBOX calcula la fecha de los acontecimientos del diario de defectos utilizando el reloj del ordenador en el cual DIAGBOX está instalado . Este reloj debe por tanto estar'. The interface also includes a footer with navigation icons and the text 'Página 1 / 2'.

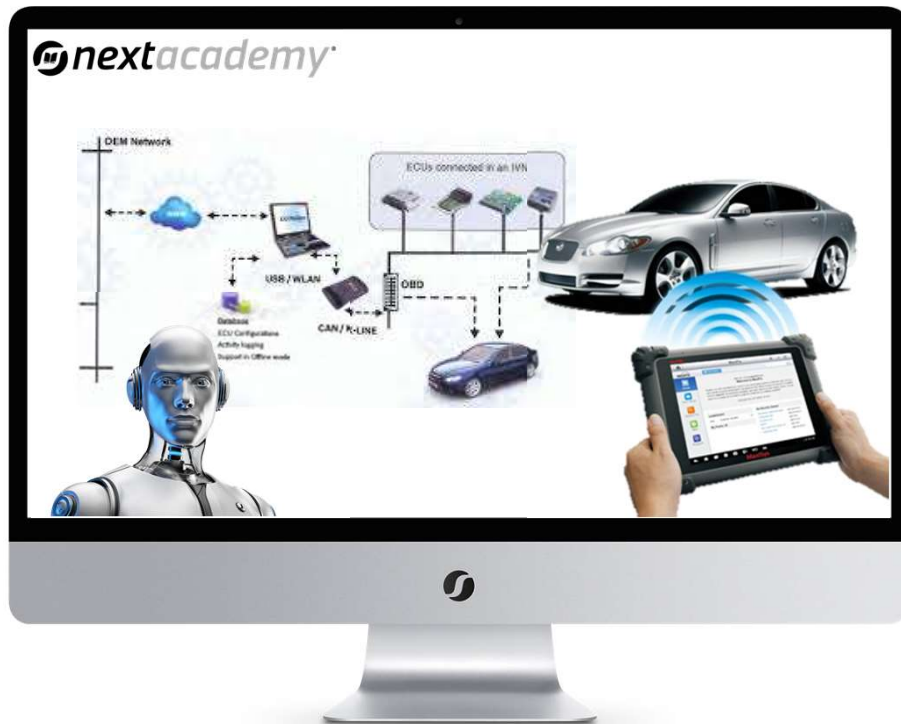
PASS-THRU Groupe PSA

- Use of the DiaBox module.
 - Some writing functions on the calculators require an activation code provided by the diagnostic tool support platform through the "emaldiag" function,
 - You must specify the following information:
 - Customer code: Identifier (APxxx or ACxxx)
 - Key code: code generated by the DiagBox application (4 series of 4 characters)
 - Description of the operation you wish to perform
 - The activation code only works as long as the window is active, otherwise a new request will have to be made.

Version du module :	1.1.0.0
Code client:	AP12008051
Code clé :	0E68-2E37-1036-1B44
Code d'activation :	

Introduction to Pass-Thru and Digital Service Booklet

Questions?



Introduction to Pass-Thru and Digital Service Booklet

Thank you for your attention

