**Versión OBDII 6.1.1 2021**

**OBDII**

+Actualizacion de lectura de codigos cuando cambias de marca en lectura de datos

**General**

+Libreria para remover el uso de flash player en las versiones 3, 4, 5 y 6

+Menu general que no utiliza Flash player

**Versión OBDII 6.1.1**

**OBDII**

+Reestructura de menu

+Teclas rapidas para funciones (F1, F2, F3, etc...)

+Tecla rapida para salir de ventana "ESC"

+Funcion de LTFT

+Funcion de Voltaje, se incluye voltaje de ECU

+Cambio de color de fondo

**Version 5.9.2 Abril 2020**

**OBDII**

+Modo 06, completas las definiciones de unidades en CAN BUS

+Limites en Vacuometro

+Autoescala por default en graficas de sensores de oxigeno

+Autoescala por default en graficas de variables

**Chevrolet**

+Mejoras en los procesos de identificacion de modulos y funciones especiales

**Ford**

+ID de modulos

+Corrección de aritmetica de señales

+Voltimetro en pantalla de diagnostico

**Chrysler**

+Guarda un registro de la comunicación con los módulos para utilizarlo en soporte.

+Se resuelve problemas de comunicación con algunos módulos.

+Opción de impresión en la graficación.

**Version 5.9.1 Febrero 2020**

**Chevrolet**

+ID de modulos

+Modificaciones para obtener mas vehiculos con lineas de datos habilitadas

+Funciones de Adaptación

+Adaptación de pedal de clutch (Tornado/Aveo/Sonic)

**VAG**

+Cambio en la forma de lectura de códigos de falla en UDS.

+Guarda un registro de la comunicación con los módulos para utilizarlo en soporte.

+Actualiza los módulos que se pueden escoger de acuerdo a la información que da el gateway.

+También señala los módulos que tienen códigos de falla presentes.

+Las funciones anteriores vienen inactivas por defecto y se pueden activar en el menú 'Avanzado...'

**Opel**

+Corrección selección programación Aveo automático

+Liga directa para verificación de claibración

**Version 5.8.2 Mayo 2019**

**OBDII**

**+**Mejoras en graficación seccion de SO2, autoescala y manual

**Honda**

+Se agregó otra dirección de motor.

+Se agregó una nueva dirección de módulo de motor y TCM

+Lectura de códigos de falla

+Funciones de Reset de ECU y Ajuste de TP (cuerpo de aceleración)

**VAG**

+Se aumentaron módulos en Crafter.

+Depuracion datos UDS

**Opel**

+Mejora de algoritmo de programacion, reduccion de tiempos y verificación de programacion

+Acceso de programacion Chevy sin necesidad de codigo de autorización

+Corrección en tiempo de espera Inmo

**Nissan**

+Se corrigio el acceso a modulos DDL2

+Se anexan modulos adcionales en diagnostico DDL2

+Correccion para conexion con interface Scanator smart autos DDL1

**Mercedes**

+Se anexan mas modulos para lectura DTCs

**Chevrolet**

Mejoras en linea de datos y graficación

**Version 5.7.1 Enero 2019**

**VAG**

+Linea de datos, protocolo USD (motor y tablero)

+Función de gráficas en UDS.

+Se agregó la opción de imprimir las gráficas en CAN-BUS.

+Línea de datos UDS aumentada (Instrumentos e Inmovilizador) y mejorada.

**Chrysler**

+Se añadieron funciones especiales de VIN.

+Opción de impresión en la graficación.

+Se corrigió un error que pedía el puerto y la velocidad con la nueva interfase.

**Chevrolet**

+Se agregaron decenas de autos en años 2010 en adelante

+Se anexo opción de linea de datos selectiva, la cual ofrece mayor posibilidad de visualizar correctamente los datos

**OBDII**

+Se anexo una variable mas en la pantalla de graficación de sensores de Oxigeno

+Modificacion de NOM167 para adaptar necesidades de CDMX

**Honda**

+Se agrega conexion alternativa para Honda CAN BUS, con ajuste de cuerpo de aceleracion

**Version 5.6.8 Septiembre 2018**

**VAG**

+Mas información del módulo y opciones de inicialización

**Daewoo**

+Se agrega SPS de Modulos Motor Pontiac G3

**Version 5.6.7 Junio 2018**

**VAG**

+Mas información del módulo y opciones de inicialización

+Ajuste de cuerpo de aceleración UDS (Polo 2014)

**CHRYSLER**

+Nuevas funciones de VIN

+Diversas correcciones

**HONDA**

+CAN BUS versión beta, con lectura y borrado de códigos, reset de ECU y ajuste del cuerpo de aceleración

**OBDII**

+Prueba de Vacuometro, utilizando sensor MAP

+Nueva calculadora Modo06

**CHEVROLET**

+Mas modelos y modulos

**Version 5.6.1 Diciembre 2017**

**Daewoo**

+Mas versiones para programaciones

Aveo y Optra, Automático y Estándar

+Borrado de codigos corregido

**CHRYSLER**

+Modulos adicionales en linea de datos y ajustes

**GENERAL**

+Adaptacion de Scanator para el uso de una sola interface Scanator Fusión, solicita información a tu distribuidor

+Las interfaces Scanator OBDII, Sx, KKL y Smart seguiran vigentes, pero es posible que algunas funciones sean exclusivas de nuestra interface Fusion

**Versión 5.5.2 15 Julio 2017**

**Daewoo**

+Mas versiones para programaciones

Aveo y Optra, Automático y Estándar

**Ford**

+Lectura DTCs corregidos

**Versión 5.5.1 2 Junio 2017**

**Opel**

+Programación de chevy, mas eficiente

**Daewoo**

+Adaptación de Aveo y Optra, varias versiones

**Ford**

+200 variables mas anexadas para diagnostico específico

**Hyundai**

+Adaptación llave Atos

**Versión 5.3.5b 27 Febrero 2017**

**OBDII**

+Anexo de Distancia recorrida despues de borrado de códigos en reporte "Norma Emergente"

**Versión 5.3.5 12 Octubre 2016**

**OBDII**

+Se anexa estado de "Monitores de último ciclo"

+Se anexa selección de Sensores de Oxigeno, medición de mA

**CHEVROLET**

+Se modifica la opción para realizar borrado efectivo de códigos de falla

+Se anexan mas vehículos para ajuste de ralentí, borrado de TAPs, borrado de cambio de aceite

**CHRYSLER**

+Se anexa opción de actuadores en varios tipos de modulos de motor

**HONDA**

+Identificación de fallas provocadas por cable 3 pines (se anexa información como reparar la no conexión)

+Incremento en la rápidez en la conexión

**H100**

+Ajuste para que todas las interfaces que pueden soportar este auto, lo hagan.

**Versión 5.3.2 19 Julio 2016**

**OBDII**

+Verifica el estado de todos los módulos que contestan a los modos OBDII

**Versión 5.3.1 13 Julio 2016**

**OBDII**

+Se anexa los procedimientos de acuerdo a las Gacetas de la CDMX y Edo Mex

+Se anexa posibilida de impresión de cualquier pantalla de Scanator OBDII

+Formato rápido de "Pre-Verificación"

**Versión 5.2.9 28 Junio 2016**

**OBDII**

+Corrección de determinación automatica de año, según VIN

**Versión 5.2.7 20 Junio 2016**

**OBDII**

+Se agrega función de "Norma Emergente"

**Versión 5.2.6 12 Abril 2016**

**FORD**

+Se corrige KOEO y KOER para vehículos CAN BUS

+Se agrega "Borrando de KAM" para varios vehículos

**VAG**

+Se corrige pantalla de ajuste básico

**Versión 5.2.5 22 Marzo 2016**

**Chevrolet**

+Se elimina falla en el sistema de diagnostico (Linea de datos y graficacion)

+Se anexan funciones de borrado de autoadaptativos en la mayoria de camionetas 2008

**Nissan**

+Se anexa linea de datos motor, vehículos CAN BUS

**Chrysler**

+Se agregó cobertura en códigos de falla para algunos módulos con protocolo diferente (como ABS en Journey 2013).

+Se agregó cobertura en códigos de falla para algunos módulos de Dart 2013 (Protocolo CAN 29 bits).

**Versión 5.2.3 03 Marzo 2016**

**Opel**

+Programaciones para Meriva Braileños 2008, 2009 y 2010

**Chrysler**

+Anexado lectura de códigos para sistemas ABS alternativos

**Versión 5.2.2 25 Febrero 2016**

**Opel**

+Desbloqueo de funciones especiales

**Chevrolet**

+Anexo de Aprendizaje de error de cigüeñal Tornado CAN BUS, anexo en Chevrolet 2012 en adelante

+Reparación de sección de Actuadores

**Chrysler**

+Reparacion de medición de voltaje al ingresar a los módulos

**Versión 5.2.1 16 Febrero 2016**

**Daewoo**

+Base de códigos de falla anexada

**Nissan**

+Corrección conexión con DDL1 y DDL2

+AT en DDL1 mejor comportamiento

**Versión 5.1.9 5 Febrero 2016**

**Scanator Renault**

+Multidiagnostico CAN BUS, mejorado

**Scanator Toyota**

+Multidiagnostico CAN BUS, mejorado

**Scanator Nissan**

+Multidiagnostico CAN BUS, mejorado

**Versión 5.1.8 25 Enero 2016**

**Scanator VAG**

+Códigos de falla Scanator VAG CAN (modo alternativo)

+Códigos de falla Scanator VAG USD (corregido)

**Versión 5.1.7 21 Enero 2016**

**Nueva compilación, lanzamiento de versión 5**

**Versión 5.1.6 11 Enero 2016**

**HARDWARE Nuevas interfaces**

**+Interface Scanator MINI**

Mismas capacidades interface SCANATOR SX y SCANATOR OBDII + Protocolos

+Protocolo MS (Medium Speed) utilizado en sistema FORD, para ingreso a mas módulos de control

+Protocolo SW (Single Wire) utilizado en sistemas GM, se anexará funcionalidad proximamente, para ingreso a mas módulos

+Recomendamos su compra como interface adicional a las ya adquiridas

**+Interface Cable Verde**

+Sustituye cable azul

+Cobertura adicional para vehículos Nissan DDL1

**+Interface Scanator Smart II**

+Sustituye Smart I y KKL

+Capacidad de uso mejorado del cable verde y cable chrysler

**Licencias**

+Gestión de Licencias para uso modular de SCANATOR, puedes tener la configuración por marca que se desee. ejemplo:

Ford en motor

Chevrolet en todos los modulos

Chrysler en todos los modulo + funciones especiales

**+Scanator OBDII**

+Generación de reporte mejorado

**+Scanator Chrysler**

+Mas lineas de datos en módulos de motor y transmisión

**+Scanator Nissan**

+Mejor gestión para acceso diferentes sistemas

+Autodetección de módulos y codigos de falla en un solo click, CAN BUS

**+Scanator Renault**

+Autodetección de módulos y codigos de falla en un solo click, CAN BUS

**+Scanator FORD**

+KOEO y KOER, CAN BUS

**+Scanator VAG**

+Se corrigió un problema de obtención de datos en algunos módulos con interfase Bluetooth.Se corrigió un problema de obtención de datos en algunos módulos con interfase Bluetooth.

**Version 4.8.1 - 01 Septiembre 2015**

**+SCANATOR Chrysler**

+Anexado de variables en línea de datos en Motor y transmisión

**+SCANATOR GM**

+Anexado de funciones especiales en varios vehículos (Borrado de autoadaptativos, Borrado de control de combustible, Ajuste de ralentí y Borrado de vida de aceite)

**Version 4.7.10 - 28 Julio 2015**

**+SCANATOR Chrysler**

+Se agregó mensaje de "ERROR" al procedimiento del "aprendizaje rápido (Quick Learn)" para transmisiones que sean controladas por el mismo ECM y la función especial de "borrado de contadores de presión de funcionamiento variable (VLP)"

+Solo una función de ajuste de Cuerpo de aceleración

**+SCANATOR Nissan**

+Reparación de algunos errores mínimos en Nissan DDL1

**Version 4.7.8 - 03 Junio 2015**

**+SCANATOR OBDII**

+Se agregó posibilidad de seleccionar conexión solo con módulo de motor en CAN BUS, esto mejora la conexión o reconocimiento del módulo en cuestión.

**+SCANATOR Chrysler**

+Se agregó el aprendizaje rápido (Quick Learn) para transmisiones que sean controladas por el mismo ECM.

+Se agregó la función especial de borrado de contadores de presión de funcionamiento variable (VLP).

**+SCANATOR Nissan**

+Correcciones varias en Nissan Linea K

+Liberación de versión Scanator Nissan DDL con cobertura Motor, Transmisión, Dirección asistida y Aire acondicionado. Incluye actuadores en módulo de motor. **Se requiere tener modificar interface SCANATOR SMART 2 (o reemplazar si no se tiene dicha interface) y adquirir Cable especial verde Nissan**

**Version 4.7.5 - 07 Mayo 2015**

**+SCANATOR Chrysler**

+Graficación

**+SCANATOR Ford**

+Corección PID y acceso a modulos CANBUS

**Version 4.7.4 - 07 Abril 2015**

**+SCANATOR OPEL**

+Reparación de bugs en la lectura de códigos

**Version 4.7.1 - 05 Marzo 2015**

**+SCANATOR CHRYSLER**

+Modificaciones menores para mejora de conexión con interfases Bluethoot.

**+SCANATOR CHEVROLET**

+Se agregan mas coberturas específicas

+Modificaciones menores para mejora de conexión con interfases Bluethoot.

**+SCANATOR OPEL**

+Se agregan calibraciones mas nuevas para módulos easytronic

+Modificaciones menores para mejora de conexión con interfases Bluethoot.

+Opción de ingreso a la versión 3 de diagnostico, en el se resuelven mejor los ajustes de módulos easytronic

**+Mejoramiento en la conexión Bluetooth**

**Versión 4.6.11 - 01 Octubre 2014**

**+SCANATOR VAG**

+Corrección para definiciones de códigos

+Se actualizo la lista de estados de variables

**+SCANATOR CHEVROLET**

+Se agregan mas coberturas específicas, principalmente años 2009 y 2009

+Se agregan funciones especiales en varios vehículos: Ajuste de ralentí, Borrado de control de combustible y Borrado de vida de aceite

**Versión 4.6.10 - 14 Agosto 2014**

**+SCANATOR FORD**

+Se agrega cobertura de módulos protocolo J1850 e ISO9141-2 en ABS, Bolsas de Aire, Instrumentos, GEM, BCM, Audio, TPMS.

**+SCANATOR CHRYSLER**

+Se agregaron seis módulos más a lectura de códigos de falla: ABS 2, ORC 2, BPCM, IPC, RF HUB, WCM y SCCM.

+Se corrigieron diversos errores relacionados con interfases genéricas.

+Se agregó línea de datos para ABS.

+Se corrigieron algunos detalles de la línea de datos de TCM.

**+SCANATOR MERCEDES**

+Se agrega cobertura para vehículos SMART y Sprinter (CAN BUS), lectura de códigos y borrado en varios módulos (Motor, AT, ABS, Bolsas de aire, Instrumentos, etc.)

**+SCANATOR OBDII**

+Se anexa lectura de CID y CVN (Modo 09)

**Versión 4.6.08 - 24 de Junio de 2014**

**+Recompilación version 4.6.07**

**Versión 4.6.07 - 16 de Junio de 2014**

**+SCANATOR FORD**

+Corrección para lectura correcta de codigos de falla

**+SCANATOR OBDII**

+Se anexa lectura de códigos (Modo 0A)

**+SCANATOR VAG**

+Se agregan descripciones códigos de falla

+Se agrega opción para mejor conexión con vehículos con protocolo KWP1281 (anteriores al 2005)

**+SCANATOR NISSAN**

+Corrección de lectura de códigos de falla

+Corrección de la función de "Calibración de Volumén de Aire"

**+SCANATOR CHEVROLET**

+Se anexan coberturas específicas en AT, ABS y Dirección de vehículos como Silverado, HHR y Equinox

+Se anexan coberturas específicas de vehículos Aveo y G3 (CAN BUS)

**+SCANATOR RENAULT**

+Mejora conexión con interfaces SCANATOR SX comercializadas entre enero-junio 2014

**Versión 4.6.04 - 14 de Abril de 2014**

**+SCANATOR GM**

+Mas módulos GM, relevantes: línea de datos en Motor, AT, ABS y Dirección para Equinox

**+SCANATOR NISSAN**

+Mejoramiento de funciones especiales

**Versión 4.6.02 - 10 de Marzo de 2014**

**+SCANATOR GM**

+Se anexa cobertura, corrección de borrado de código, códigos y conexión con diferentes módulos

+Conexión mejorado en módulos CAN-BUS

**+SCANATOR FORD**

+PID adicionales, principalmente usadas en sistemas DIESEL

+PIDs para BCM

+Módulos adicionales para diagnóstico en CAN-MS con interfase SCANATOR MINI

**+SCANATOR DAEWOO**

+Base de datos códigos de falla ABS OPTRA/AVEO

+Ajustes SPARK

**+SCANATOR CHRYSLER**

+Se corrigieron diversos errores relacionados con interfases genéricas.

+Se agregó línea de datos para ABS.

+Se agregó el módulo WCM para lectura y borrado de códigos de falla.

+Se corrigieron algunos detalles de la línea de datos de TCM.

**+SCANATOR NISSAN**

+Calibración de volumen da aire, Ajuste pedal levantado, Ajuste mariposa cerrada en vehículos CAN BUS

+Línea de datos en transmisión CVT

**Versión 4.4.05 - 21 Octubre 2013**

**+SCANATOR OPEL**

+Reparación de falla en la configuracion de interfases seleccionada

**+SCANATOR CHRYSLER**

+Reparación de falla en la configuracion de interfases seleccionada

**+SCANATOR GM**

+Se anexa cobertura de años 2006 de camionetas Chevrolet y GMC, algunos autos Chevrolet

**Versión 4.4.02 - 18 Septiembre 2013**

**+SCANATOR FORD**

+Corrección de Borrado de Códigos en CAN BUS, corrección de variables

**+SCANATOR CHEVROLET**

+Se anexa cobertura de años 2007 y 2008 de camionetas Chevrolet y GMC

**Versión 4.3.03 - 03 Septiembre 2013**

**+SCANATOR FORD**

+Se anexan mas modulos en diagnostico CAN BUS

+Mejoramiento conexión BlueTooth

**+SCANATOR OPEL, RENAULT, PEUGEOT, MERCEDES, FIAT, CHEVROLET, NISSAN**

+Mejoramiento conexión BlueTooth

**+SCANATOR CHEVROLET**

+Se anexa mas cobertura

**Versión 4.2.01 - 27 Julio 2013**

+Arreglo de la conexión con interfases BT (SCANATOR MINI, SCANATOR OBDII)

**Versión 4.1.02 - 09 Julio 2013**

**+SCANATOR OBDII**

+ Calibración de voltaje medido por la interfase

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX, ELM327 BT genéricas)

+Logotipo personalizado para reporte

**+SCANATOR RENAULT**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth todos los módulos soportados (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

**+SCANATOR PEUGEOT**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth todos los módulos soportados (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

**+SCANATOR FORD**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth todos los módulos soportados (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

**+SCANATOR FIAT**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth todos los módulos soportados (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

**+SCANATOR CHEVROLET**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth todos los módulos soportados (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

**+SCANATOR MERCEDES BENZ**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth todos los módulos soportados (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

**+SCANATOR NISSAN**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos CAN BUS (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

**+SCANATOR Chrysler CAN**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos CAN BUS (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX)

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

+ Línea de datos Motor y AT, CAN BUS

**+SCANATOR OPEL**

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth, modulos que cominican con linea k en el pin 7 (SCANATOR OBDII BT, SCANATOR MINI, OBDLink MX), esto es, modulos de motor, algunos ABS, algunos AT

+ Compatibilidad con interfase Bluetooth módulos de motor (ELM327 BT genéricas)

+Modificación de la proyección de video en Opel Programación, recompilación nueva ver 3.3.2 para SCANATOR PC ver 4

OTROS CAMBIOS

+Recompilación de SCANATOR HONDA para versión 4

+Recompilación de SCANATOR HYUNDAI para versión 4

+Recompilación de SCANATOR DAEWOO para versión 4

Version 3.4.05 - 05 junio 2013

+SCANATOR CHRYSLER, nueva base de datos códigos de falla, inicialización CVT, reset de computadoras.

Version 3.4.04 - 22 mayo 2013

+SCANATOR GM, se anexa mas modelos en la cobertura especifica

+SCANATOR NISSAN, se mejora la lectura de códigos de falla de módulos CAN

Version 3.4.01 - 08 abril 2013

+SCANATOR GM, se anexa mas modelos en la cobertura especifica

+SCANATOR CHRYSLER, se anexa lectura de códigos en 9 modulos CAN bus y ajuste de cuerpo de aceleración

+SCANATOR MERCEDES, se corrigen los procedimientos para ajustes AKS de A160, se corrige lectura de codigos de Sprinter CAN

+SCANATOR PEUGEOT 3.2.1, se anexa rutina de espera para borrado de códigos

+SCANATOR HONDA 3.0.2, se corrige la activacion de AT, ABS y SRS (previamente activada con mercedes)

+SCANATOR OPEL, se anexa programación de MTA easytronic Corsa Z12XE 2002

Versión 3.3.08 - 13 de Septiembre de 2012

+SCANATOR FORD, se corrige el borrado de códigos de falla

+SCANATOR GM, se corrige la lectura de códigos de falla (mas rápido) y se anexa la línea de datos de vehículos CAN-BUS

Versión 3.3.06 - 25 de Agosto de 2012

+OBDII, se corrige información MODO 06, se agrega calculadora MODO 06, se corrige cuadro congelado

+SCANATOR VAG, se agrega el soporte para CAN BUS (codigos, borrado de codigos, linea de datos, actuadores y ajustes básicos). Se agrega graficación de parámetros

+SCANATOR GM, se agrega linea de datos varios modelos, actuadores y funciones especiales

+SCANATOR NISSAN CAN, Se agrega una version de prueba para lectura de codigos de falla en 5 modulos CAN

Versión 3.3.01 - 18 abril de 2012

+SCANATOR OPEL, mejoramiento en la reconexión para ajustes, funciones especiales y programaciones, se anexan programaciones

Motor Zafira en HW: SIE 0116004300

AT Astra 1.8 en HW: AAW 02038950360A310

Mejoramiento de rutina de adaptación de llaves

Adaptación de controles remoto de Corsa-Meriva

Adaptación de DH en Meriva 2007

+SCANATOR DAEWOO, mejoramiento de desempeño en los diferentes módulos (Motor, AT, ABS y AirBag), se anexa SPARK

+SCANATOR VAG, mejora del desempeño, eliminación de descripciones incoherentes en codigos de falla

+Menor tamaño de los programas (reduciendo los tiempos de descarga para actualizaciones)

Versión 3.2.02 - 06 de marzo de 2012

+SCANATOR OPEL, acceso a chevy OBDI corregido

programación de control remoto en BCM

+SCANATOR DAEWOO, mas funciones especiales, actuadores, diferentes versiones de motor

+SCANATOR VAG, acceso mejorado a diferentes módulos

Versión 3.2.01 - 25 de enero de 2012

+SCANATOR OPEL, Vectra C y Astra H (códigos de falla y borrado de códigos en Motor y AT CAN-BUS)

+SCANATOR FORD, Vehículos CAN-BUS en Motor, AT, ABS y Cuadro de intrumentos (linea de datos, codigos de falla, borrado y graficación)

4X4, Carroceria y RCM (codigos de falla y borrado de codigos)

+SCANATOR GM, Motor, AT, ABS, Inmovilizador, Direccion asistida, Capota, Alineamiento de capota, Bolsas de aire y Carroceria (codigos de falla y borrado de codigos) protoclos J1850 VPW y CAN-BUS

Versión 3.2.00 - 15 de diciembre de 2011

+SCANATOR OPEL, mas programaciones X20SE y X24SE Astra 2003-2004 y Chevy 2005-2010

+SCANATOR MERCEDES, ajustes transmisión A160, se anexa la cobertura de motor CDI-612 para Sprinter

+SCANATOR VAG, se mejoró la conexión a módulos de motor de diferentes vehículos

+SCANATOR GM, se corrigió la conexión con interfase SCANATOR OBDII

+SCANATOR PEUGEOT, se corrigieron los procedimientos de ajustes de pedal de acelerador (esta falla esta presente en versiones 3 anteriores)

Version 3.1.12 - 14 de octubre de 2011

+SCANATOR OPEL, mas programaciones Z18XE Astra y Zafira, un modelo de verificación de programaciones a prueba de malos manejos, corrección de línea de datos en "Diagnostico Opel", corrección en linea de datos de "chevy C2"

+SCANATOR MERCEDES, corrección de linea de datos en A160 y SMART, corrección de detección de interfase SCANATOR SX

+SCANATOR OBDII, lectura de VIN, comparación de graficas, reconexión automática después de un apagado/encendido de interruptor.

+SCANATOR VAG, corrección para reconexión y detección de módulos, se anexaron funciones de adaptación

+SCANATOR DAEWOO, corrección de linea de datos de AVEO y OPTRA, se adicionaron funciones especiales para OPTRA

Version 3.0.0

+Se agrego el soporte para interfase SCANATOR SX (mas práctica)

+SCANATOR OPEL, Mejora para las programaciones, mejor deteccion de tipo de ECU según numero VIN, ACF: Ayuda de códigos de falla para easytronic

+SCANATOR MERCEDES, ser agrego A160 y Smart

+SCANATOR GM, se anexa para cobertura de autos 1996-2006 en motor, AT, ABS y otros módulos en codigos de falla de varios tipos

+SCANATOR VAG, sistema para mas de 50 modulos diferentes para vehículos entre años 1996-2008 para códigos de falla, borrado de códigos, linea de datos, ajustes basicos, actuadores

+SCANATOR GM, lectura de códigos de falla varios sistemas

Versión 2.2.02

+SCANATOR OBDII, Corrección de falla en pantalla sensores de oxigeno

+SCANATOR OPEL, Programación ECU Astra-Zafira Z18XE, X18XE1, Z22SE (sin solicitud de código de acceso)

+SCANATOR SPRINTER, Base de datos códigos de falla (completa), y códigos de falla CAN

+SCANATOR SPRINTER, Motor (3 versiones), AT

Versión 2.1.62

+SCANATOR OPEL, Mas módulos de motor, AT y ABS respecto a versión anterior

+SCANATOR RENAULT, Cobertura adicional (Trafic, Kangoo)

+SCANATOR FIAT, Corrección de errores en línea de datos

+SCANATOR FIAT, Marelli IAW 4EF/59F, 5NF, 4.8P, 4SF, 4AF y Marelli ME 7.9.6

+SCANATOR OTROS, Corrección de errores en línea de datos

Versión 2.1.03

+SCANATOR RENAULT, Adición de DP0 apv, módulos adicionales ABS e Interconexión

+SCANATOR NISSAN, AT y ABS

+SCANATOR NISSAN, Ajuste cuerpo de aceleración

+SCANATOT MATIZ, Ajuste cuerpo de aceleración

Versión 2.0.9 abril 2010

+SCANATOR PC, cambio de menú principal para una selección rápida de la marca a diagnosticar

+Referencias telefónicas corregidas

+Banner personalizable en archivo de códigos de falla

+SCANATOR RENAULT, módulos adicionales en motor y ABS

+Funciones especiales DP0apv

+SCANATOR OPEL, módulos adicionales motor, inmo, ABS, BCM

+Variante de ABS en autos con easytronic

+Programación de módulos de motor, Corsa, Meriva, C18NE, X18NE, X18NE1, T18NE con y sin easytronic

+Se anexaron actuadores a varios módulos de control

+SCANATOR NISSAN, módulos adicionales de motor, transmisión y ABS

+Se mejoro la función de ajuste de cuerpo de aceleración

+Actuadores

+SCANATOR OPTRA, se corrigió la línea de datos de motor

+SCANATOR ATOS, se creó este diagnostico especifico en varios módulos de motor

+SCANATOR FORD, solución de falla en tablero virtual

+SCANATOR FIAT, se anexaron varios módulos de motor para diagnostico extendido

+SCANATOR OBDII, arreglos mínimos para mejor desempeño