

VAG UDS MQB SİSTEM ANAHTAR PROGRAMLAMA VE BMW FEM/BDC SİSTEM ANAHTAR PROGRAMLAMA

Değerli **Zed-FULL** kullanıcıları, **2014+ Model VAG UDS MQB** sistemli araçlara ve **2013+ Model BMW F SERİSİ FEM/BDC** sistemli araçlara artık **Zed-FULL** ile anahtar programlama işlemi yapabilirsiniz.

2014+ Model VAG UDS MQB

Öncelikle 2014+ Model üzeri UDS MQB sistemli VAG Grubu araçlardan ve anahtar programlama işleminden bahsedelim. Bu araçların listesi aşağıdaki gibidir.

- Audi A3/S3 2014+ Audi Q2
- Seat LEON 07.2014+
- Skoda FABIA/OCTAVIA III 07.2014+
- Skoda RAPID 06.2015+
- Skoda KODIAQ/SUPERB III
- Seat IBIZA/ATECA/TOLEDO 06.2015+
- Volkswagen Golf 7/Polo/Tiguan II/Touran II 07.2014+

Bu araçlara şuan için **Zed-FULL** ile sadece yedek anahtar programlama işlemi yapılmaktadır. Aracın en az 1 adet çalıştıran anahtarı olmalıdır.

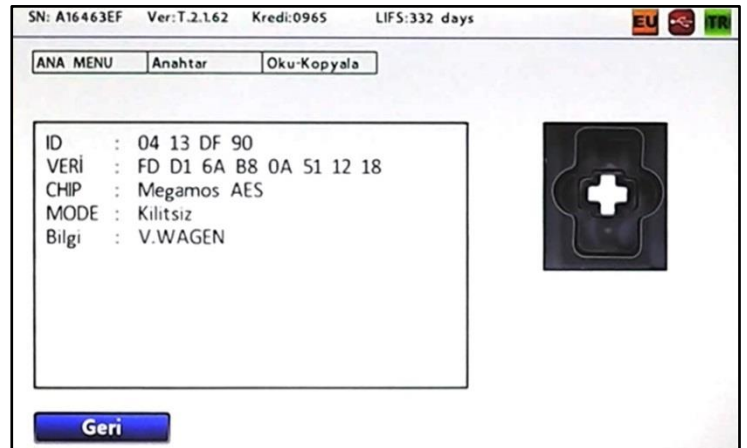
Bu uygulamayı yapabilmeniz için **Zed-FULL** cihazınızın güncel olması gerekmektedir.

Versiyonlar sırayla en az şu şekilde olmalıdır. **OBd 1.3.14**, **SD KART 0.3.28**

Yeni programlanacak olan anahtar “**VVR107**” dir. Programlanacak anahtarın bilgileri aşağıdaki fotoğraftaki gibi olmalıdır.



VVR107

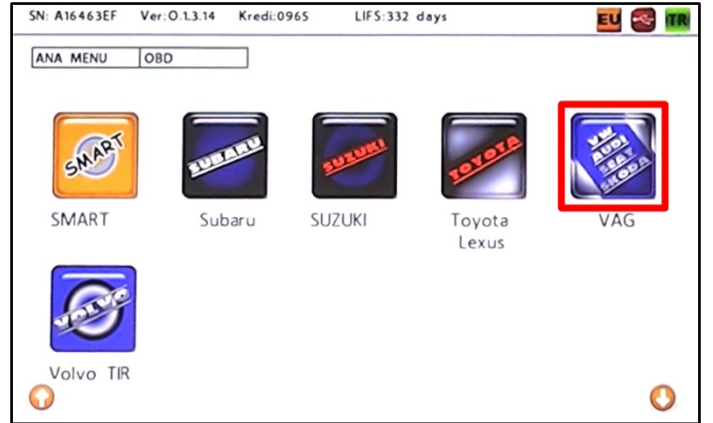


Kullanılmamış anahtar bilgileri.

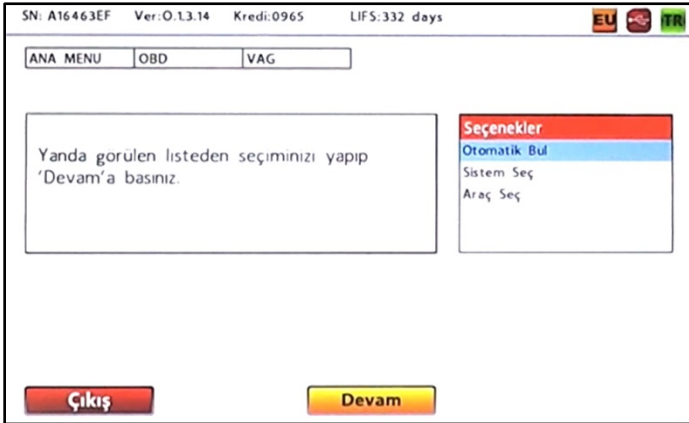
Şimdi anahtar programlama işlemine geçelim. Aşağıdaki fotoğraflarda bu araçların anahtar programlama işlemi detaylı olarak anlatılmıştır.



“OBD Uygulamaları” bölümüne giriniz.



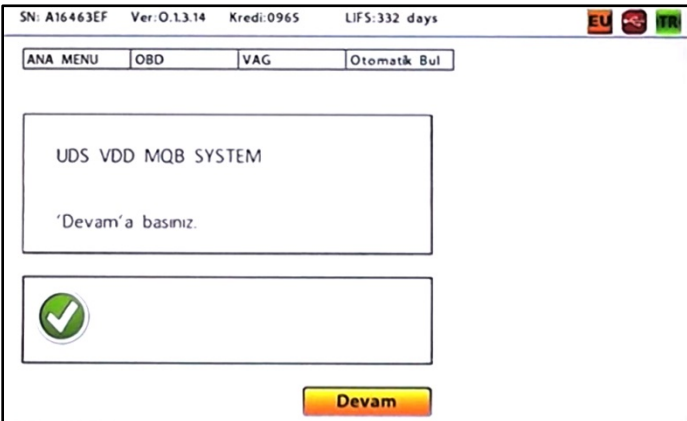
“VAG” bölümüne giriniz.



“Otomatik Bul” bölümüne giriniz.



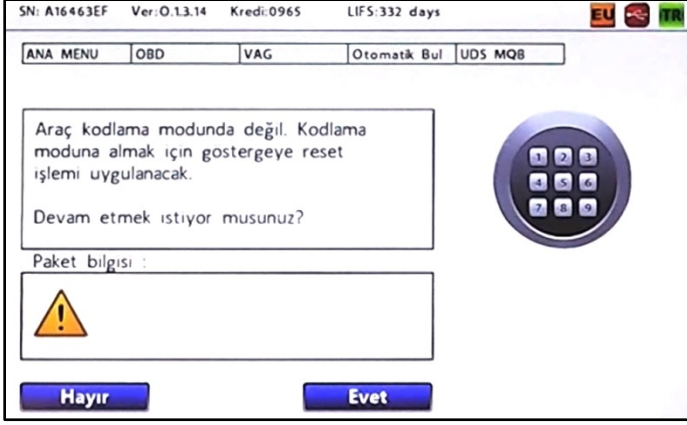
Çalıştıran anahtar ile kontağı açınız ve “Devam” butonuna basınız



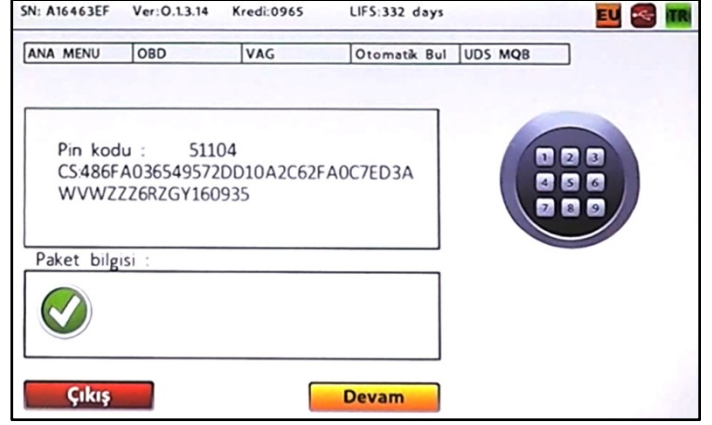
**Araç sistemi otomatik olarak tanındı.
“Devam” butonuna basınız**



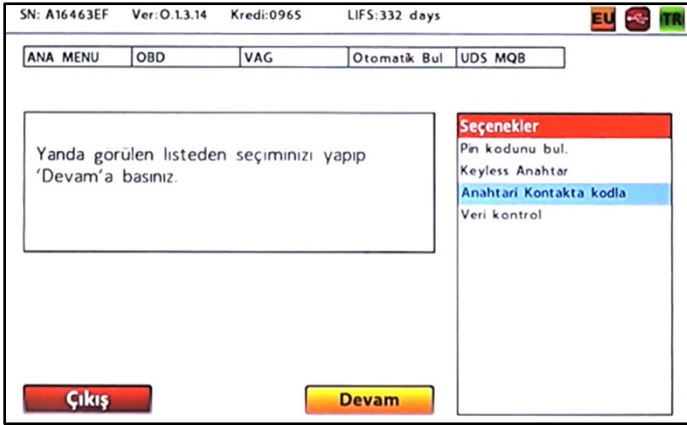
**Öncelikle “Pin kodunu bul”
bölümünden giriş yapınız.**



Pin/CS kodu bulunabilmesi için göstergeye reset işlemi uygulanacak ve araç kodlama moduna alınacak. “Evet” butonuna basınız.



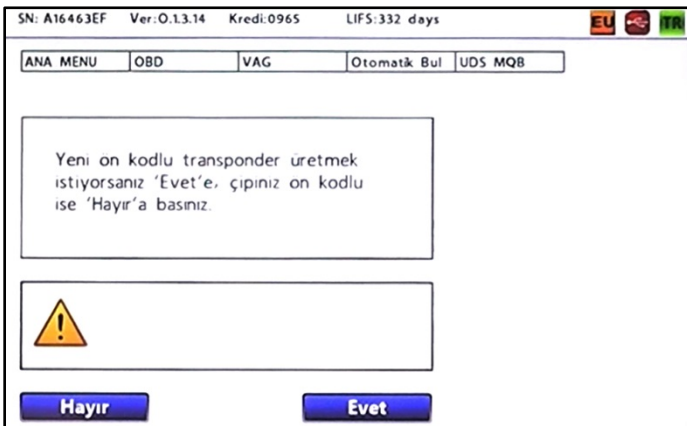
Pin/CS kodu bulundu. "Devam" butonuna basınız. (Pin/CS kodunu not alınız, sonraki kullanımlar için faydalı olacaktır).



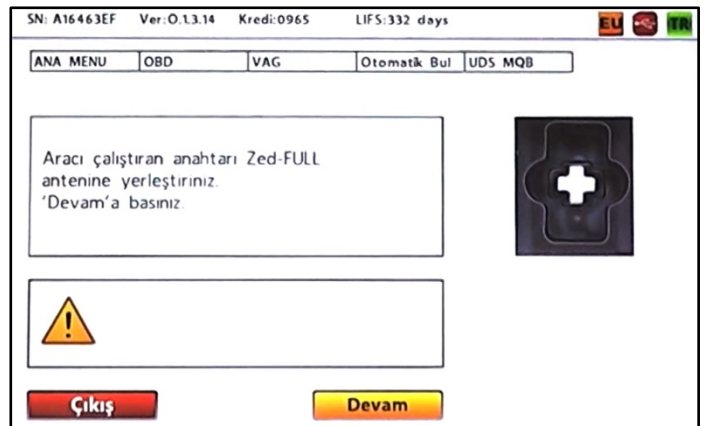
“Anahtarı Kontakta kodla” bölümünden giriniz. (Araçın anahtarı Keyless Go /Proximity ise “Keyless Anahtar” bölümünden anahtar programlama işlemini yapabilirsiniz).



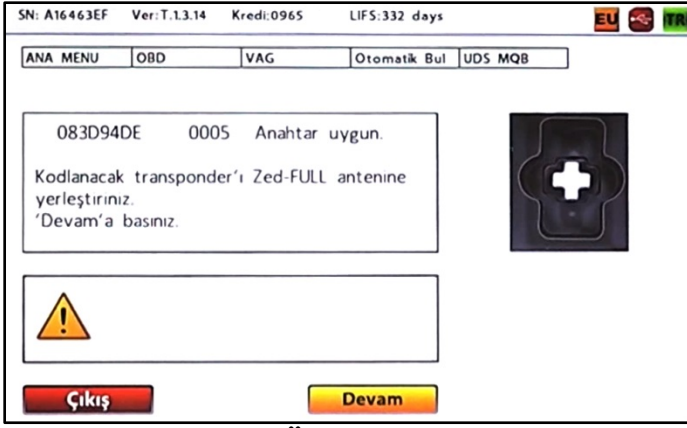
Bu bölümde kontakta bulunan anahtarın bilgileri gösterilmektedir. “Devam” butonuna basınız.



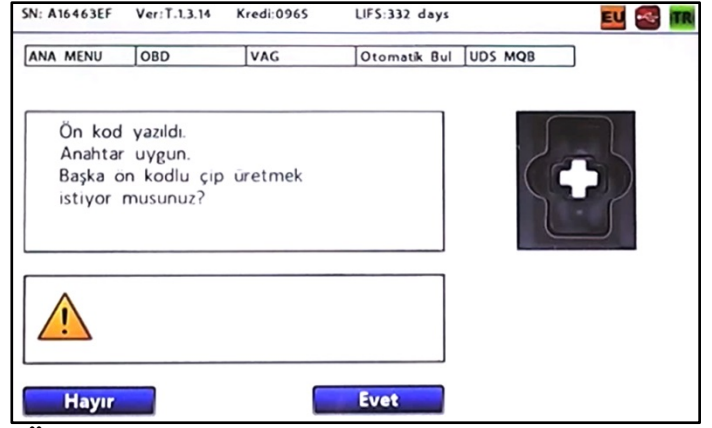
Yeni programlanacak anahtara ön kod yazılması gerekiyor.“Evet”butonuna basınız.



Öncelikle aracın çalıştıran anahtarından bazı bilgilerin okunması gerekiyor. Contağı kapatıp aracın çalıştıran anahtarını Zed-FULL antenine yerleştiriniz ve “Devam” butonuna basınız



Bilgiler okundu. Ön kod yazılacak yeni anahtarı Zed-FULL antenine yerleştiriniz ve “Devam” butonuna basınız.

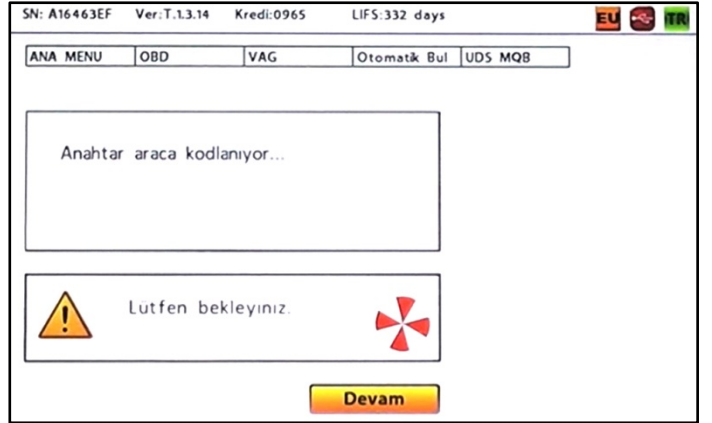


Ön kod yazıldı. Başka ön kod yazma işlemi yapacağımız için” Hayır” butonuna basıyoruz.

Çalıştıran anahtar ile kontağı açınız.



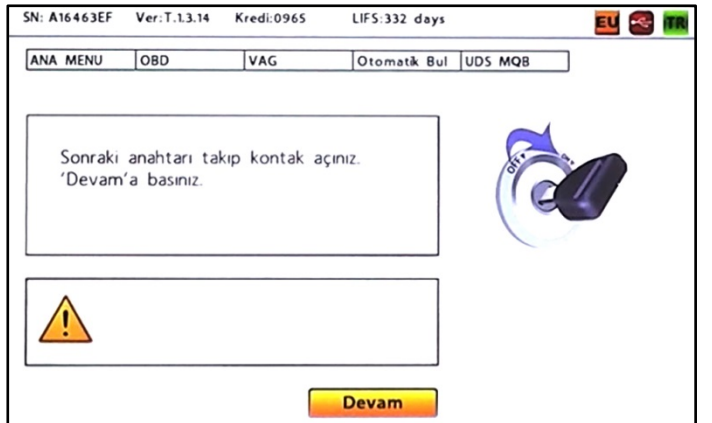
Programlanacak TOPLAM anahtar sayısını giriniz ve “OK” butonuna basınız.



Bu esnada aracın orijinal anahtarı kontakta takılı ve açık konumunda olmalıdır.



Göstergede “Key mode” yazan bölümde Anahtar programlama işleminde ilk Olarak 0-2 yazmaktadır ve 1. Anahtar programlandığında görüldüğü üzere 1-2 olacaktır.



1.anahtar programlandıktan sonra yeni programlanacak olan ön kod üretilen 2.anahtarı kontağa takınız, kontağı açınız ve “Devam” butonuna basınız.



Yine aynı şekilde Göstergede “Key mode” yazan bölümde 2.anahtar programlandığı zaman görüldüğü üzere 2-2 olacaktır.



Anahtar programlama işlemi tamamlandı. Önce “Devam” butonuna basınız. Ardından ANA MENU’ye basınız Zed-FULL’ u araçtan sökünüz.

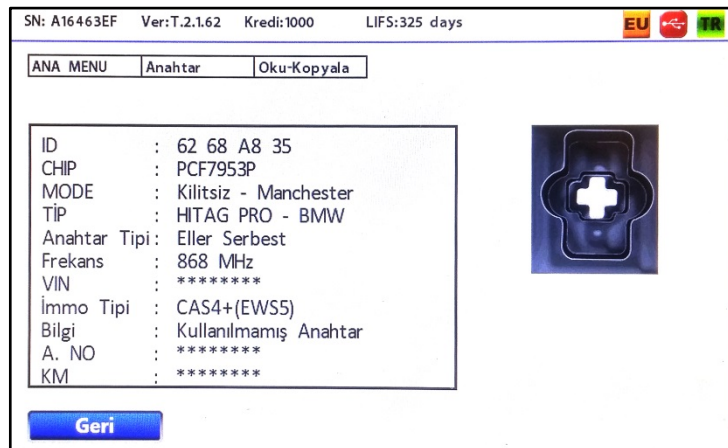
Not: Anahtar programlama işlemi sonrasında programlanan anahtarların kumanda bölümü otomatik devreye girecektir, sonradan herhangi bir işlem yapılmasına gerek yoktur.

2014+ Model BMW F SERİSİ FEM/BDC

Bu uygulamada **Zed-FULL** ile yedek anahtar ve kayıp anahtar programlama işlemi yapılmaktadır. Kayıp anahtar uygulaması için ECU-ISN numarası gereklidir.

Bu uygulamayı yapabilmeniz için **Zed-FULL** cihazınızın güncel olması gerekmektedir. Versiyonlar sırayla en az şu şekilde olmalıdır. **OBD 1.3.15**, **EEPROM 3.0.60** **ANAKART 1.1.81**, **SD KART 0.3.28** olmalıdır.

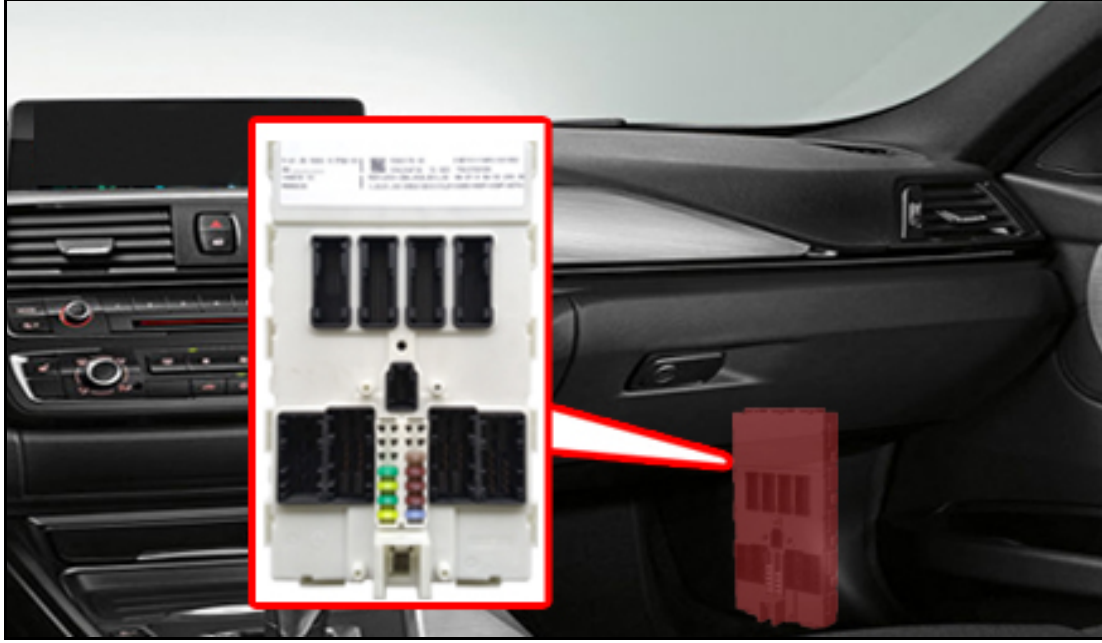
Yeni programlanacak olan anahtar “**BMR108+ 434Mhz** veya **BMR109+ 868MHZ**” dir. Programlanacak anahtarın fotoğrafı ve **Zed-FULL** ile okutulmuş bilgileri aşağıdaki fotoğraftaki gibi olmalıdır.



BMR108+ / BMR109+

Kullanılmamış anahtar bilgileri.

Anahtar programlama işlemi yapılabilmesi için FEM/BDC ünitesinin araçtan sökülmesi ve eepromunun **Zed-FULL** ile okutularak işlem yapılması gerekmektedir, ayrıca işlemin devamında OBD2 portu üzerinden de anahtar programlama işlemi yapılacaktır. FEM/BDC ünitesi araçlarda torpidonun alt kısmında kapı direğinin dip kısmında bulunmaktadır.



FEM/BDC ÜNİTESİ

Uygulamanın yapıış videosunu "IEA Zed-FULL TURKIYE" YouTube kanalımızdan izleyebilirsiniz. <https://www.youtube.com/IEAZedFULL>

Tüm İEA ürünlerini artık **Zed-FULL SEPETİM** Facebook sayfasından takip edebilirsiniz. Amacımız bütün müşterilerimize ürünlerimizi en uygun fiyata en kaliteli şekilde sunmaktır.

Her hafta yeni bir üründe 1 hafta sürecek kampanyalarımızı lütfen Facebook sayfamız üzerinde takip ediniz. Ayrıca aşağıdaki telefonlardan veya E-mail adresinden de bize ulaşp, ürünlerimiz hakkında bilgi alabilir veya sipariş verebilirsiniz.



İEA **İstanbul Elektronik Anahtar**

İkitelli OSB. Mah. Tümsan 1.Kısım
6.Blok Sok.No:6
Başakşehir / İstanbul / Türkiye

Telefon : +90 212 485 56 56
Cep Tel : +90 555 872 70 07

Email: info@istanbulanahtar.com
<http://www.istanbulanahtar.com>