



PARS DL-101

Dijital Takograf için Veri İndirme

ve

Görüntüleme Çözümü

KULLANIM KILAVUZU

 İçindekiler

PARS DL-101 Veri İndirme Cihazının İlk Kurulumu.....	3
Pars DL-101 Dijital Takograf Veri İndirme Menüleri	3
Dijital Takograftan Araca Ait Verilerin İndirilmesi	3
Dijital Takograftan Sürücü Kartına Ait Verilerin İndirilmesi	4
İndirilen Verilerin Gösterimi	5
İndirilen Verilerin İncelenmesi	6
İndirme Tarihleri Menüsü	7
Kullanıcı Girişİ.....	8
İndirilen Dosyaların Kayıt Klasörleri	8
Dosya Kayıt Formatı	9
Ek Seçenekler	9

PARS DL-101 Veri İndirme Cihazının İlk Kurulumu

Satın almış bulunduğunuz Pars DL-101 dijital takograf veri indirme cihazı tarafınıza tamamen kullanıma hazır bir biçimde sunulmaktadır. Dolayısıyla tabletinizi açtıktan sonra herhangi bir aktivasyona gerek duymaksızın Pars DL-101 dijital takograf veri indirme cihazınızı kullanmaya başlayabilirsiniz.

Pars DL-101 Dijital Takograf Veri İndirme Menüleri

Dijital Takograftan Araca Ait Verilerin İndirilmesi

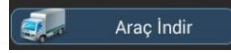
Öncelikle veri indirme işlemini gerçekleştirebilmeniz için veri indirme kablonuz ile dijital takograf ve tablet arasında bağlantı kurmanız gerekmektedir. Bunun için kutuda gelen ve aşağıda gösterilen özel bağlantı kablosunu kullanabilirsiniz.



Bağlantı kurulduktan sonra karşınıza programın aşağıdaki ana ekranı gelecektir.



Önemli Not: Araca ait herhangi bir veri indirme işleminin gerçekleşebilmesi için dijital takografinize takılı şirket veya servis kartı bulunması gerekmektedir.



Bu butona dokunarak dijital takografta bulunan verileri indirebilirsiniz. Verileri istediğiniz veri tipine göre ayrı ayrı veya "Bütün Veriyi İndir" seçeneğiyle toplu halde indirebilirsiniz.



Bu butona dokunarak dijital takograftaki tüm verileri tek seferde indirmeniz mümkündür. Bu indirmeyi seçmeniz durumunda açılacak bir alt menüde başlangıçtan itibaren (tüm veriyi), son indirmeden itibaren (son indirme tarihinden sonraki veriyi) veya Son

90 Gün indirme seçeneklerini seçebilirsiniz.



Daha önce araca ait veri indirilmemişse veya tüm veriyi tekrar indirmek isterseniz “Başlangıçtan” seçeneğine basınız. Eğer düzenli yasal aralıklarla verileri yedekliyorsanız son verileri daha hızlı indirebilmek için “Son İndirmeden” veya “Son 90 Gün” seçeneğine basınız.

Önemli Not: Yasal olarak geç her 90 günde bir, araca ait tüm veriyi indirmeniz gerekmektedir.




Not: Aktivite indirmek istediğiniz takdirde ‘aktivite indir’ butonuna dokunduktan sonra açılan takvimde indirmek istediğiniz zaman aralığını girip onaylamanız gerekmektedir.



Bu seçenekler ile istediğiniz kısıtlı veriyi daha hızlı indirebilir ve görüntüleyebilirsiniz.

Önemli Not: Bu seçeneklerde tüm veri indirilmediğinden yasal gereksinimler sağlanmamakta olup, bu seçenekler sadece daha sık aralıklarla bilgiye erişime izin vererek inceleme yapmak istediğinizde kolaylık sağlamaktadır.

Dijital Takograftan Sürücü Kartına Ait Verilerin İndirilmesi

Bağlantınız kurulu iken ana ekrandaki  butonuna dokunduğunuzda açılacak olan pencereden hangi kaynaktan kart verisini indirmek istediğinizi seçebilirsiniz.

Okuyucudan Kart İndir



Araçtan Kart İndir



Not: Okuyucudan kart indirebilmek için cihaz ile uyumlu USB girişine bağlanabilen bir kart okuyucusuna sahip olmanız gerekmektedir.

Dijital Takografa takılı sürücü kartınızdaki veriyi "Araçtan Kart İndir" seçeneği ile indirebilirsiniz.

Önemli Not: Yasal olarak en geç her 28 günde bir sürücü kartına ait veriyi indirmeniz gerekmektedir.

İndirilen Verilerin Gösterimi

Daha önce araç ve/veya karttan indirme yaptığınız tüm verileri ana ekrandaki '[Veri Görüntüle...]' butonuna dokunarak araç veya karttan indirdiğiniz verilere ait görüntülemeleri yapabilirsiniz.



Araç verilerini seçerseniz karşınıza daha önce indirilen araçların plakaları gelecektir. Plakayı seçtikten sonra o araca ait indirme tarih ve saatini seçmeniz gereklidir. Kart verilerini görüntülemek isterseniz

açılacak olan listede önce isim sonrasında tarih-saat seçimi yapabilirsiniz. Seçiminiz sonucunda analiz edebileceğiniz veriler tarafınıza sunulacaktır.

İndirilen verileri;

- Genel Bilgi: Genel Bilgi, Şirket Kilit Kayıtları, Kontrol Aktivite Bilgileri
- Aktiviteler: Aktivite gününü seçerek; Kart Tak ve Çıkar Kayıtları, Günlük Aktiviteler, Konum Kaydı ve Girişler
- Hata ve Olaylar: Arızalar, Olaylar, Aşırı Hızlar ve Zaman Ayarlamaları
- Teknik Bilgi: Teknik Bilgi ve Kalibrasyon Kayıtları
- Detaylı Hız
- Kart: Kart Bilgisi, Kalibrasyon Kayıtları, Olaylar, Arızalar, Günlük Aktiviteler, Araç Bilgisi, Konum Kaydı, Kontrol Bilgisi ve Girişler

şeklinde inceleyebilirsiniz. Yukarıdaki alt maddeleri ekranda göremediğiniz durumlarda araç çubuğunu soldan sağa veya sağdan sola doğru kaydırabilirsiniz.



Tüm veri yerine sadece kısmi indirme yaptığınız takdirde sadece indirdiğiniz veriler analiz ekranında görünür durumda olacaktır.

Eski - Yeni Tarih	15 Ekim 2013 14:05:53	15 Ekim 2013 15:06:16
Servis Adı	Dundee - Scotland	
Servisin Adresi	NE Europe	
Kart Bilgisi	Tipi: Servis Kartı	
	Verildiği Ülke:	Birleşik Krallık
	Numarası:	SRE0000000001 4 N E

GENEL BİLGİ AKTİVİTELER HATA VE OLAYLAR TEKNİK BİLGİ DETAYLI HIZ

İndirilen Verilerin İncelenmesi

- **Genel Bilgi:** Şekildeki bilgi veya kayıt başlıklarına dokunarak analiz edebilirsiniz.

Genel Bilgi	Şirket Kart Kayıtları	Kontrol Aktivite Bilgileri
Araç Kimlik No	5000SE5000	
Araç Kayıt Ülkesi - Plakası	Birleşik Krallık	STONE603
Tarih	08 Temmuz 2015 22:24:14	
İndirilebilir Tarih Aralığı En Eski - En Yeni	15 Ekim 2013 00:00:00	08 Temmuz 2015 00:00:00
Kart Yaza Durumu	1: Kart Yok,2: Şirket Kartı	
İndirme Süresi	08 Temmuz 2015 22:06:45	
	Kart Bilgisi	
Kart Tipi	Şirket Kartı	
Kartın Verildiği Ülke	Finlandiya	
Kart No:	3100000003E3B 0 0 0	

- **Aktiviteler:** Aktivite olan günlere dokunarak istediğiniz verileri başlıklardan seçerek o güne ait analiz yapabilirsiniz.

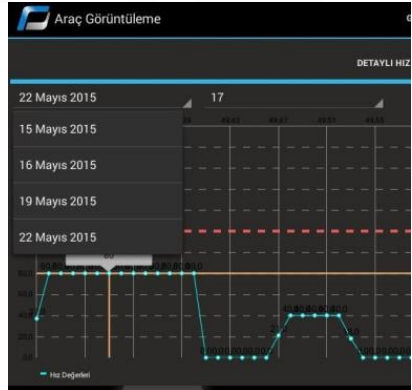
Aktivite Günleri	Kart İW Kayıtları	Günlük Aktiviteler	Konum Kayd.	Giriş
Kayıtlı Gün ve Gece Yarası Sıyacı Değeri	10 Haziran 2015 23:51:43	82		
Kayıtlı Gün ve Gece Yarası Sıyacı Değeri	16 Haziran 2014 23:59:59	261		
Kayıtlı Gün ve Gece Yarası Sıyacı Değeri	01 Ağustos 2014 23:59:59	318		
Kayıtlı Gün ve Gece Yarası Sıyacı Değeri	02 Ağustos 2014 23:59:59	968		
Kayıtlı Gün ve Gece Yarası Sıyacı Değeri	02 Ağustos 2014 23:59:59	1231		

- **Hata ve Olaylar:** Burada bulunan alt menülerle arıza, olay, aşırı hız ve zaman ayarlamalarını analiz edebilirsiniz.

- **Teknik Bilgi:** Kalibrasyon kayıtları veya teknik verileri seçiminize bağlı olarak analiz edebilirsiniz.

Teknik Bilgi	Kalibrasyon Kayıtları
Üretici Adı	Stoneridge Electronics
Üretici Adresi	Adolfbergsvägen 3, ST0227 Örebro
Pariti No	90024617.4/01R03
Seri No	
Yazılım Versiyonu	TSHM
Yazılım Kurulum Tarihi	08 Ağustos 2013 00:00:00
Ölçüm Tarihi	08 Ağustos 2013 00:00:00
Osay No	e5xxxx
Sensör Seri No	
Sensör Osay No	e1-175
Sensörün İlk Eyleme Tarihi	14 Eylül 1986 05:04:19

- **Detaylı Hız:** Buradaki grafik üzerinden tarih ve saat seçerek dakika dakika hız verilerine ulaşip analiz edebilirsiniz.



- **Kart:** Karta kaydedilen olay, arıza, kalibrasyon kayıtlarını analiz edebilirsiniz.

Kart Bilgisi			
Tipi - Numarası	Servis Kartı	2100000003219 0 0 0	
Yerleşik Üye - Kurum Adı	Filadelfya	Kocaeli University (en) 23	
Yerleşik Geçerlilik Başlangıç Tarihi	19 Haziran 2012 00:00:00	19 Haziran 2012 00:00:00	20 Haziran 2022 00:00:00
Servis Alanı - Adres	Workshop 23	adres 23	
Satış Yeri - Adı	Masterfrau 23	Kırsık 23	
Yüklenmiş Üye	en		

İndirme Tarihleri Menüsü

Bu menüde daha önceden indirilen araç ve/veya kartların listesine ulaşabilirsiniz. *'Tümünü Göster' butonuyla daha önce indirilen tüm veriler gösterilebilir* veya *'En Yenisini Göster' butonuyla aynı araç ve/veya karta ait güncel son indirme bilgisi gösterilebilir.*

TÜMÜNÜ GÖSTER	EN YENİSİNİ GÖSTER
İndirilen Kartlar	
K_Musterfrau23_2100000003219000	
K_Musterfrau23_2100000003219000	

Bu listeden indirilen bir veriye tıkladığınızda o veriye ait aşağıda gösterilen indirme bilgilerine ulaşabilirsiniz.

İndirdiği Tarih	10.06.2015
Sonraki İndirme Tarihi	08.07.2015
Kalan Gün	21
Hafızadan Sil	Dosya Olarak Kaydet

Önemli Not: Bu bilgi ekranını kullanarak yasal indirme süresinin bitimine kalan gün sayısını görüntüleyebilir, sonraki indirme tarihinden önce tekrar indirme yaparak cezalı duruma düşmenin önüne geçebilirsiniz.

Bu ekranda ayrıca 'Dosya olarak kaydet' seçildiğinde araca ve/veya karta ait indirilen veriler tabletin gizli hafızasından kullanıcı klasörlerine kopyalanmaktadır. (Araç verileri **/PARS_DL101** klasörüne, kart verileri **/PARS_DL101_CARDS** klasörüne kopyalanarak tablet içerisinde açık hafıza alanında saklanmaktadır.)

Tabletinizi USB kablosu ile bilgisayara bağladığınızda kullanıcı klasöründe (açık hafıza alanında) mevcut dosyalara bilgisayardan erişebilir, bilgisayara ve bilgisayar üzerinden USB hafızaya yedekleyebilirsiniz. Bunun için gizli hafızadaki verileri öncesinde (yukarıda anlatıldığı şekilde) tablet üzerinden açık hafızaya taşımanız gerekmektedir.

Önemli Not: Emniyet açısından verilerinizi düzenli olarak yedeklemeniz tavsiye edilir.

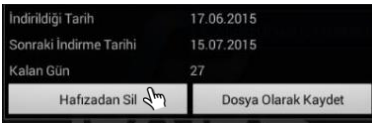
Yedekleme sonrası harici hafızadaki dosyaları bilgisayar üzerinden silebilirsiniz. Dosyalar tablette gizli hafızada barındırılmaya devam edecektir.

Kullanıcı Girişi

Gizli hafızadaki verileri silebilmeniz için kullanıcı girişi yapmanız gerekmektedir. Aşağıdaki şekilde görebileceğiniz gibi sağ üst köşede alt alta üç nokta şeklinde gözükün seçeneklerden kullanıcı girişi yapabilirsiniz. İlk şifreniz "0 0 0 0" (4 adet sıfır) olarak belirlenmiştir.*



Kullanıcı girişi yaptığınız takdirde indirilen araçlar ve/veya kartlardan istediklerinizi tamamen hafızadan silebilirsiniz.

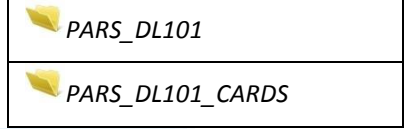


Önemli Not: Bu şekilde sildiğiniz veriler tabletin gizli hafızasından tamamen kaldırılmaktadır.

*Şifrenizi güvenliğiniz adına değiştirmeniz önerilir.

İndirilen Dosyaların Kayıt Klasörleri

Kullanılan Klasör İsimleri:



PARS_DL101: Dijital takograftan indirilen ister kısmi indirme ister tüm araç verilerini indirme verileri bu klasörde saklanmaktadır. Bu klasör kullanıcı erişimine açıktır. Buradan herhangi bir izin veya kullanıcı girişine gerek kalmadan dosyalar kullanıcı tarafından silinebilir. Silinen dosyalar tabletin gizli hafızasında tutulmaktadır.

PARS_DL101_CARDS: Harici kart okuyucudan veya takograftan indirilen kartlar bu klasörde saklanmaktadır. Buradan herhangi bir izin veya kullanıcı girişine gerek kalmadan dosyalar kullanıcı tarafından silinebilir.

Dosya Kayıt Formatı

Oluşturulan dosya adı yapısı Avrupa Birliği (EU) standardındadır.

Araç Dosyası Formatı:

M_YYYYAAGG_SSDD_AA12BB_x.DDD


Burada 'M' araç dosyasını göstermektedir. YYYYAAAGG indirme tarihi, SSDD ise indirme saat ve dakika bilgileridir. Sonrasında araç plakası (AA12BB) ve araç kimlik numarası (x) gelmektedir.

Kart Dosyası Formatı:

C_YYYYAAGG_SSDD_A_TURK_x.DDD

Burada C kart dosyasını göstermektedir. YYYYAAAGG indirme tarihi, SSDD ise indirme saat ve dakika bilgileridir. Sonrasında sürücü adı (A_TURK) ve kart numarası (x) gelmektedir.

Ek Seçenekler

Ek olarak program ana ekranda iken sağ üst köşede bulunan  (üç nokta) şeklindeki menüden seçenekler

açılmaktadır. Bu seçenekler aracılığı ile 'Cihaz Seri Numarası'na ulaşabilir, 'Güncelle' butonu ile kablosuz bağlantınız olması durumunda veri indirme cihazınızı en güncel hale getirebilir ve/veya 'Ayarlar' seçeneği ile cihazınızın ekran parlaklığını değiştirebilirsiniz.



**Veri İndirme
Görüntüleme
Çözümü**



PARS

AR-GE VE BİLGİ TEKNOLOJİLERİ LTD. ŞTİ.

PARS TABLET DOWNLOADER

Dijital Takograflar için Veri İndirme Cihazı



- Yerli sermaye ve yerli çözümler
- Tüm dijital takograflar ile uyumlu çalışma
- Yüksek hızda veri indirme
- İstenilen verileri ayrı ayrı indirebilme
- Harici kart indirme imkanı
- İndirilen verilerin tablet üzerinden anında analizi