

EAGLEYE QRD & PDR® ENTEGRASYON KILAVUZU/ V0.1



Don't worry about it !

EAGLEYE QRD

Bu kılavuz içerisinde Eagleye QRD
(*QUALITY REPORT DESIGNER*) uygulamasının,

- (A) Eagleye PDR (PORTABLE DATA RECORDER) cihazına nasıl entegre edilerek bağlanabileceği,
- (B) Eagleye PDR'a ait sahadaki verilerin nasıl raporlayabileceği,
...açıklanmıştır.

İÇİNDEKİLER :

(A) <u>Eagleye PDR ile Entegrasyon Adımları</u>	3
(B) <u>Saha Verilerinin Raporlanma Adımları</u>	9

<u>İletişim:</u>	14
------------------	----

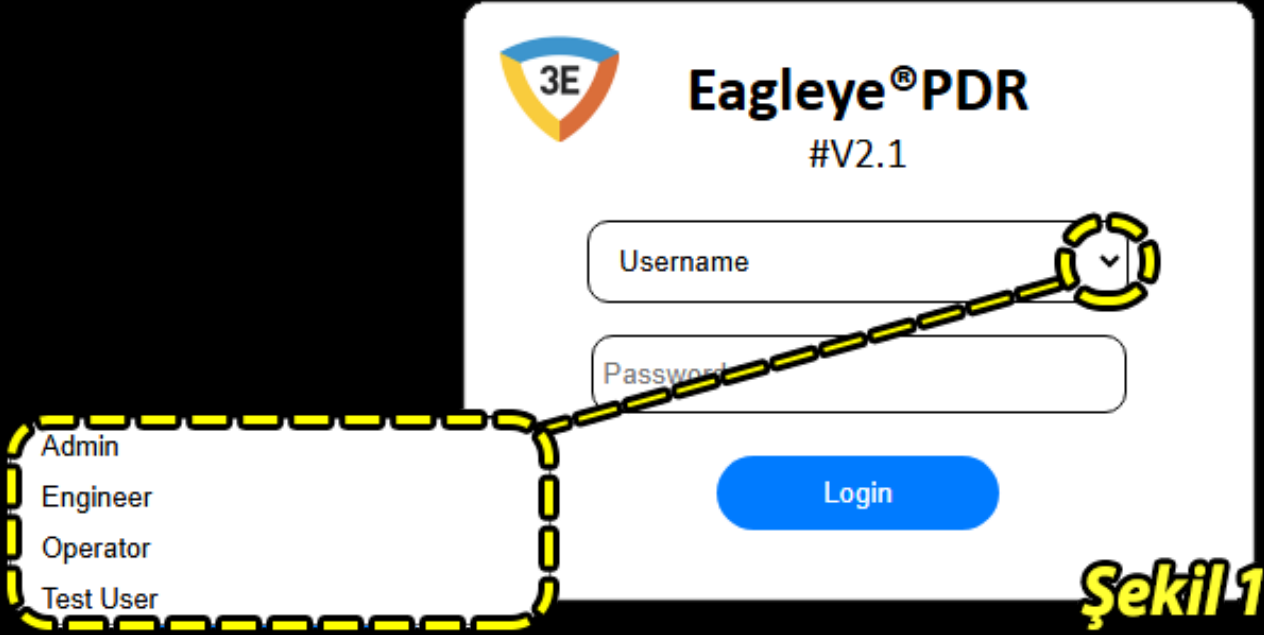
Not: Adımların daha net anlaşılabilmesi için PDR cihazına ait görseller cihaz üzerinden değil, birebir ekran görüntüsü olarak kullanılmıştır.

A. BÖLÜMÜ - EAGLEYE PDR İLE ENTEGRASYON

Eagleye PDR Cihazına Ait IP Adresinin Tespiti

ADIM 1:

Eagleye QRD ile PDR sisteminin ağ bağlantısının kurulabilmesi için PDR cihazının bağlı olduğu IP adresinin bilinmesi gerekir.
PDR'ın bağlı olduğu IP adresini bulabilmek için aşağıdaki adımları izleyin:

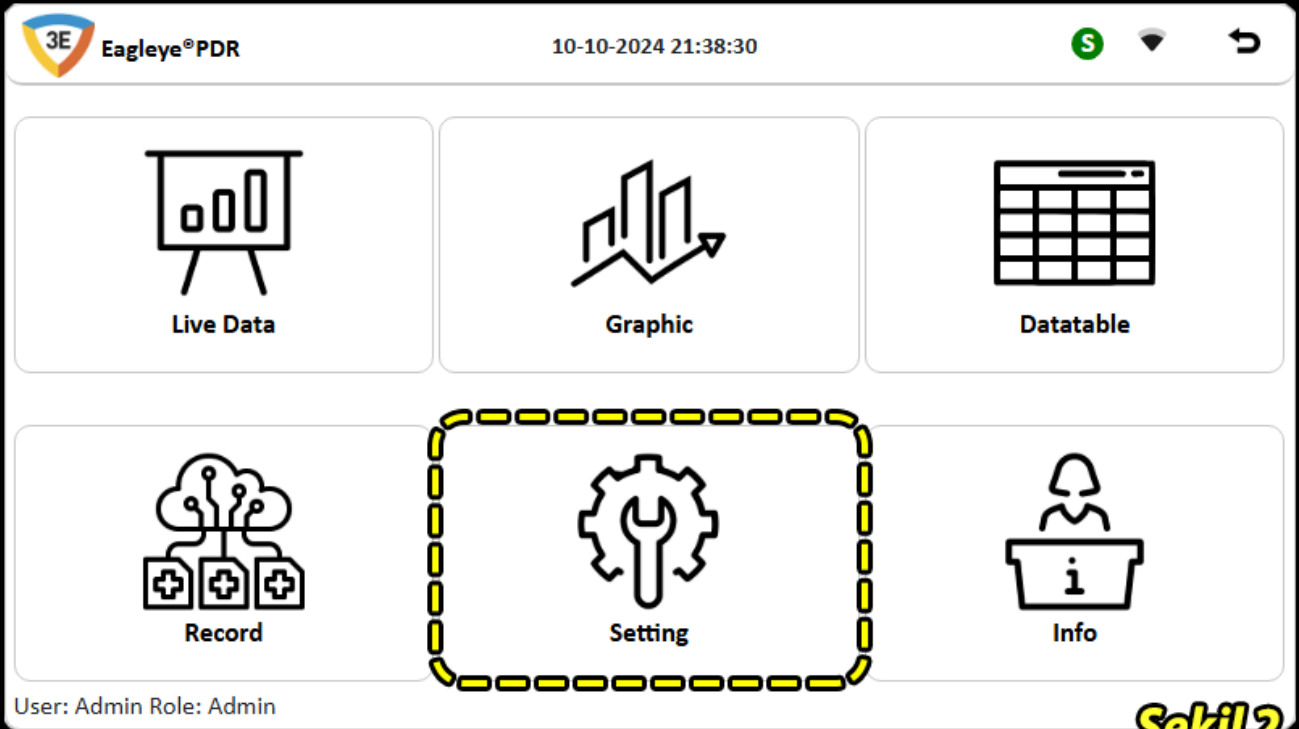


Şekil 1

Eagleye PDR giriş ekranında Kullanıcı Adı seçilir ve Şifre girilerek oturum açılır.

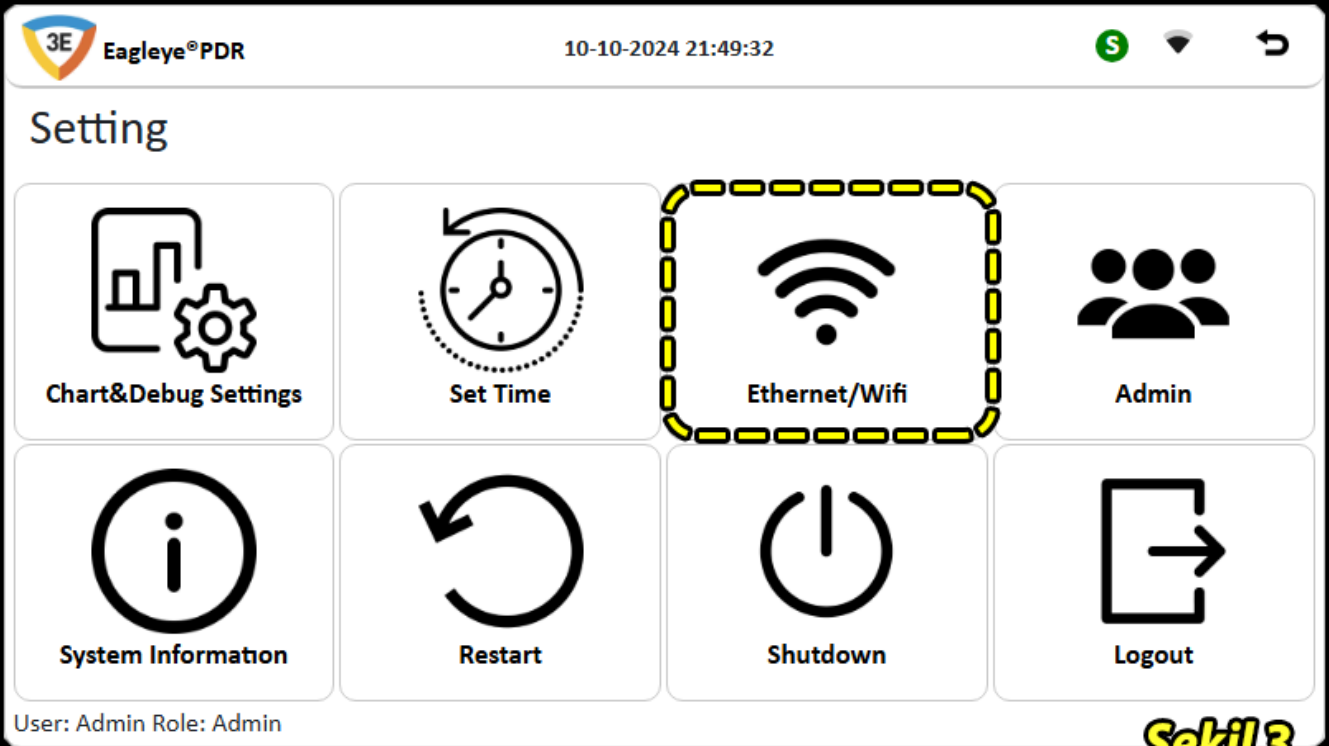
Not: Başlangıçta tüm kullanıcılar için varsayılan parola 123'tür. Bu, sonradan değiştirilebilir.

ADIM 2:



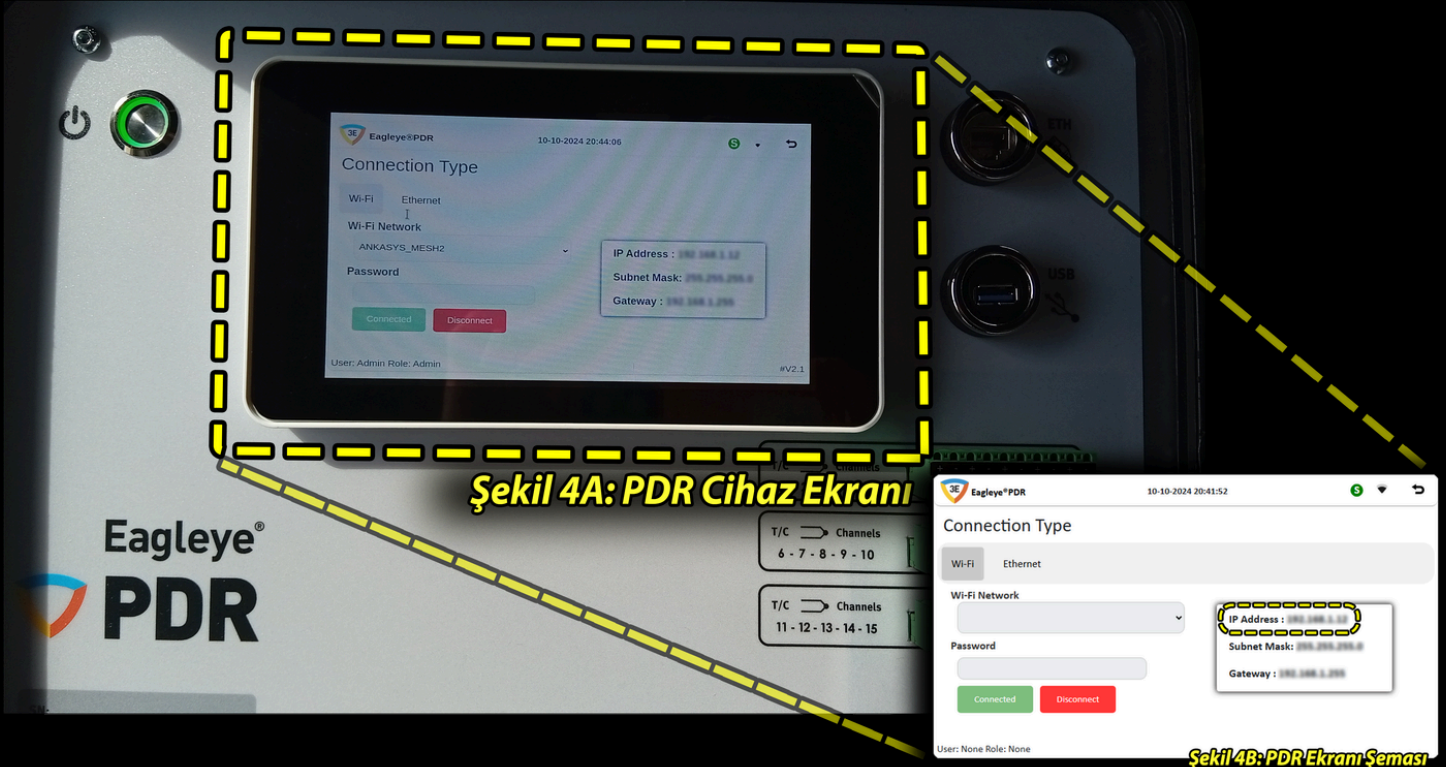
Giriş yapıldıktan sonra açılan Ana Sayfa kısmından Setting sekmesi seçilir.

ADIM 3:



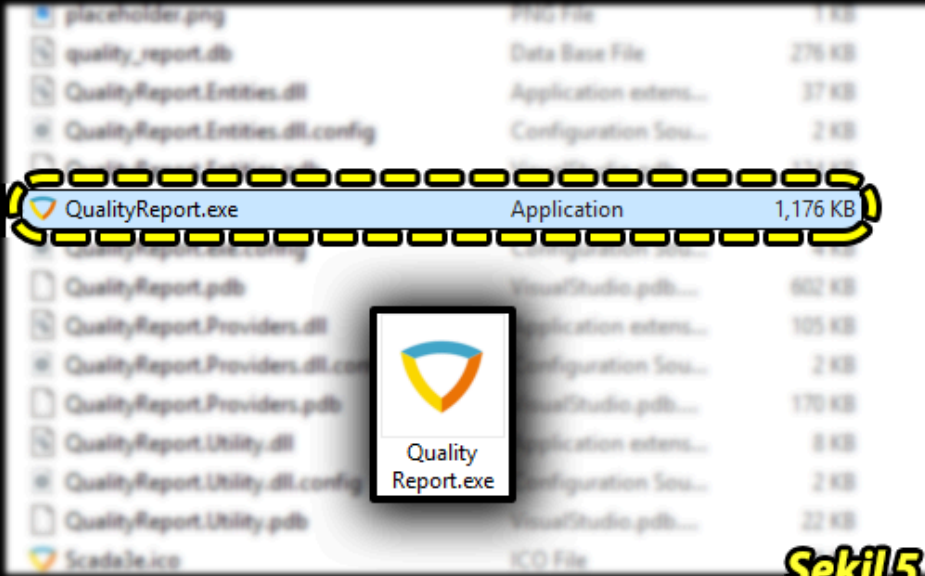
Ethernet / WiFi sekmesi seçilerek devam edilir.

ADIM 4:



Eagleye PDR cihazının IP adresi bilgisi, Ethernet/WiFi sekmesinin sağ alt köşesinde yer alır.

ADIM 5:



Şekil 5

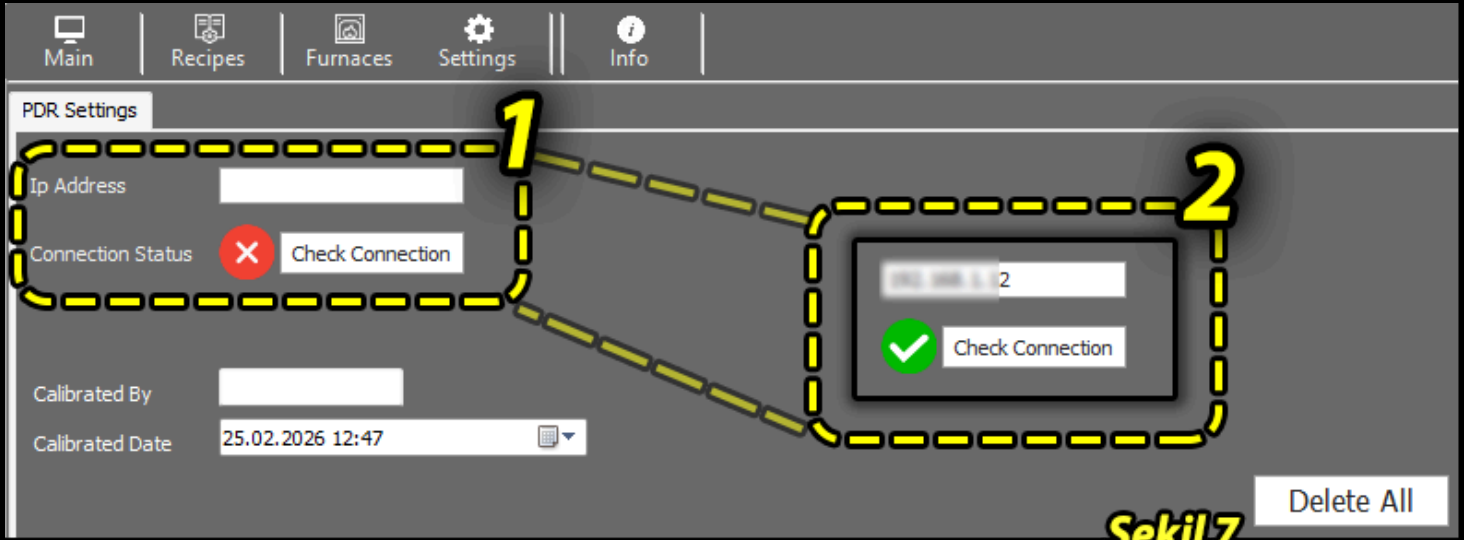


Şekil 6

QualityReport.exe açılır (Bkz: Şekil 5).

Quality Report programı açıldıktan sonra üst panelden Settings sekmesi seçilir (Bkz: Şekil 6).

ADIM 6:



Şekil 7

IP Adres bilgisi girilir ve Check Connection butonuna basılır.

Bu işlem tamamlandığında Eagleye PDR ve QRD birbirleri ile entegre edilmiş olur.

Check Connection butonuna basıldığında, aşağıdaki gibi bağlantı durumu kullanıcıya gösterilir:

1. **Bağlantı hatası** → **X (X işareti)**
2. **Bağlantı sağlandı** → **✓ (Tik işareti)**

B BÖLÜMÜ – RAPORLAMA

Eagleye QRD ile Saha Verilerinin Raporlanması

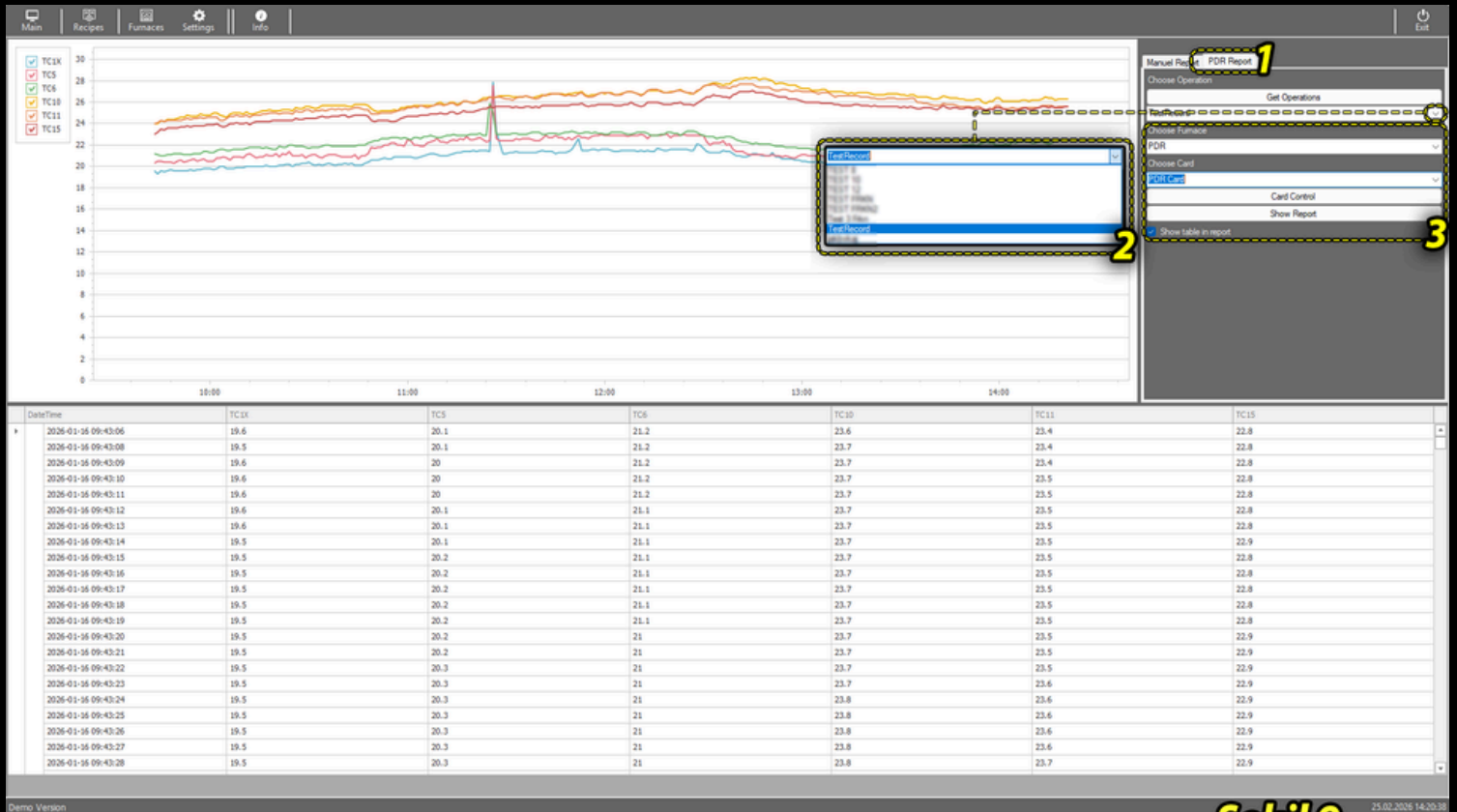
ADIM 1:



Şekil-8

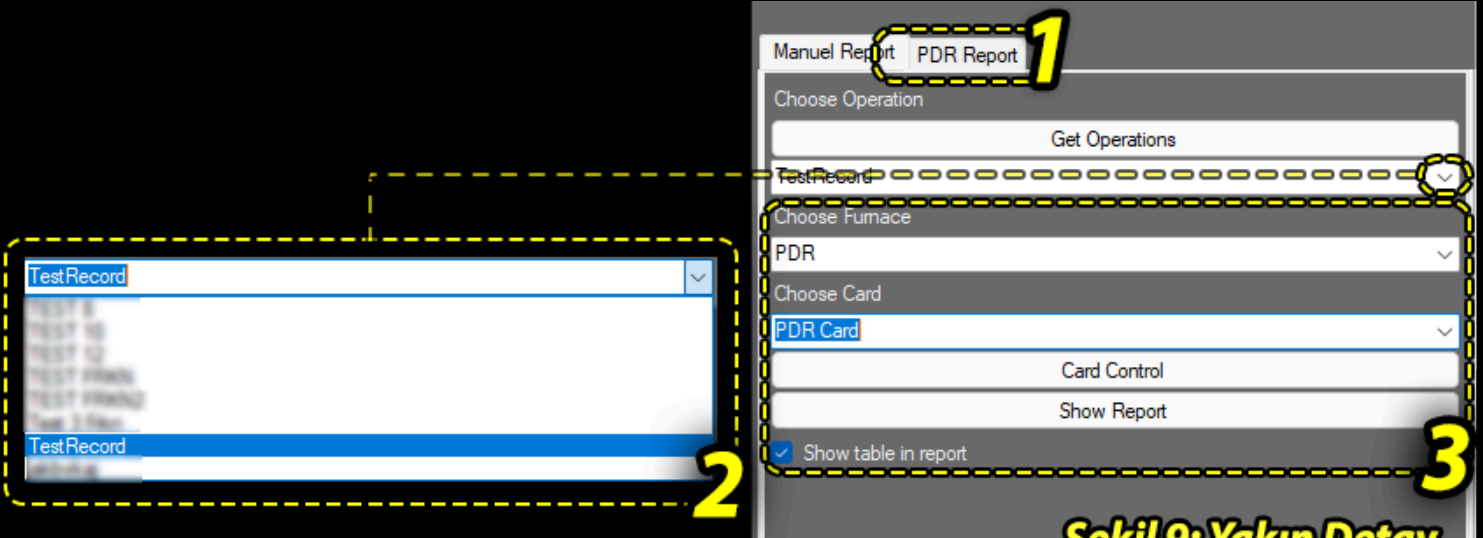
Quality Report uygulaması açılır ve *Main* sekmesi seçilir.

ADIM 2:



Şekil 9

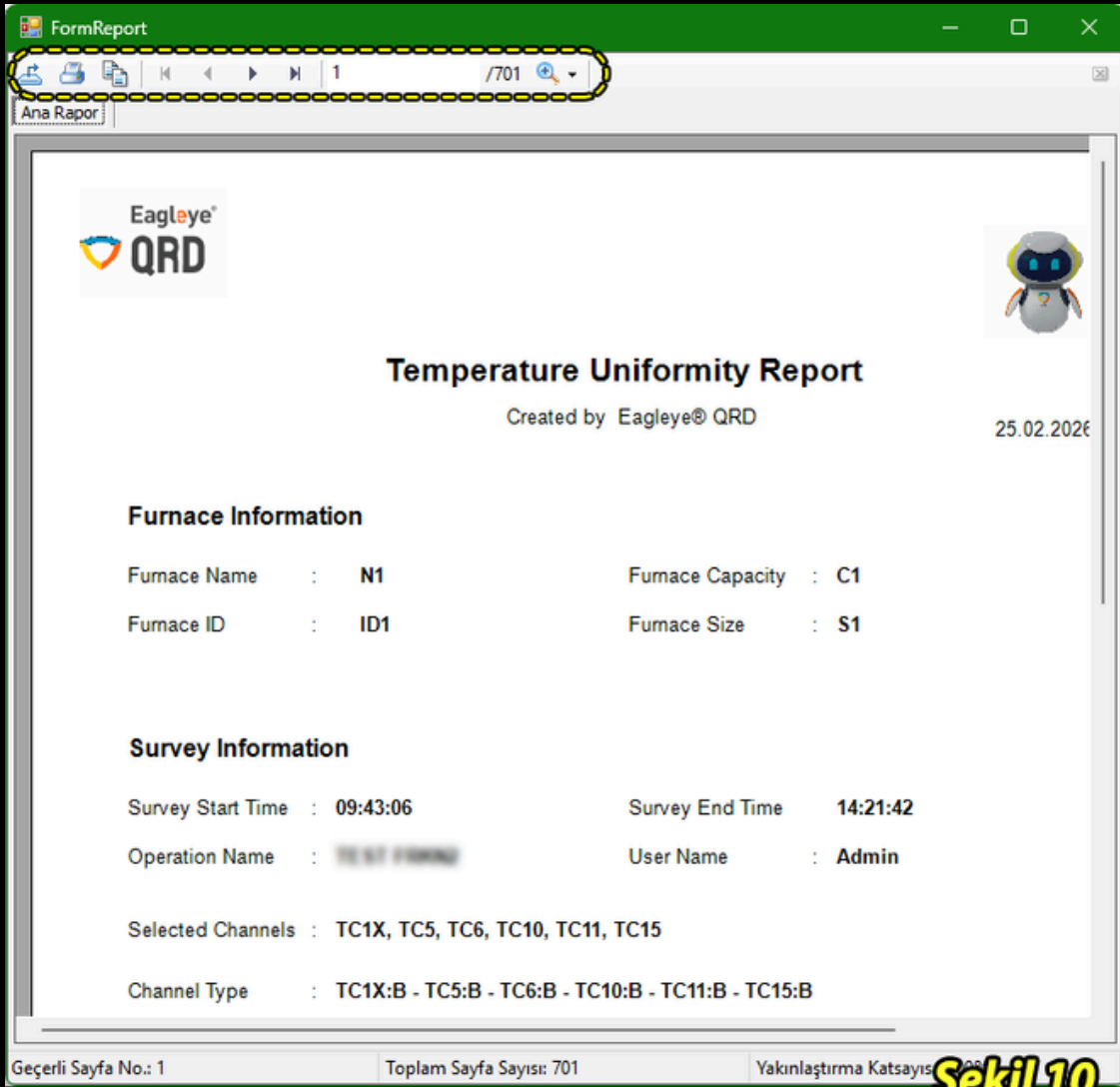
ADIM 2:



Şekil 9: Yakın Detay

- 1 numaralı kısımda PDR REPORT sekmesi seçilir.
- 2 numaralı kısımda gösterilen açılır liste üzerinden raporlandırılması istenen Operation seçilir.
- 3 numaralı kısımda sırasıyla PDR Operation'da kullanılmış Furnace seçilir ve artık veriler grafik ve tablo olarak gösterilir.

ADIM 3:



The screenshot shows a software window titled "FormReport" with a green header bar. Below the header is a toolbar with various icons, including a magnifying glass and a document icon. The main content area displays a "Temperature Uniformity Report" generated by "Eagleye® QRD" on "25.02.2026". The report includes sections for "Furnace Information" and "Survey Information".

Furnace Information

Furnace Name	: N1	Furnace Capacity	: C1
Furnace ID	: ID1	Furnace Size	: S1

Survey Information

Survey Start Time	: 09:43:06	Survey End Time	: 14:21:42
Operation Name	: TEST FURNACE	User Name	: Admin
Selected Channels	: TC1X, TC5, TC6, TC10, TC11, TC15		
Channel Type	: TC1X:B - TC5:B - TC6:B - TC10:B - TC11:B - TC15:B		

At the bottom of the window, there is a status bar with the following text: "Geçerli Sayfa No.: 1", "Toplam Sayfa Sayısı: 701", and "Yakınlaştırma Katsayısı: 1.00".

Şekil 10

Şekil 9'da gösterilen 3. kısımdaki Show Report butonuna basılarak rapor oluşturulur. Oluşturulan rapor, yeni bir pencerede açılır.



ADIM 3:

Rapor Sayfasındaki Arayüz Kontrolleri

Oluşturulan rapor sayfasının en üstünde bulunan sembollerin işlevleri (soldan sağa doğru):

- 1- Raporu dışarı aktarır.
- 2- Raporu yazdırır.
- 3- Raporu kopyalar.
- 4- Rapordaki ilk sayfaya gider.
- 5- Bir sonraki sayfaya gider.
- 6- Bir önceki sayfaya gider.
- 7- Rapordaki son sayfaya gider.
- 8- Kutucuk içerisine sayısal giriş yapılan sayfaya gider.
- 9- Sayfa yakınlaştırma ayarını yapar.

EAGLE EYE QRD

YASAL BİLGİLENDİRME

3E Endüstriyel Mühendislik San. ve Tic. Ltd. Şti.'nin önceden yazılı izni olmaksızın, bu yayının hiçbir bölümü çoğaltılamaz, aktarılamaz, kopyalanamaz, bir erişim sisteminde saklanamaz veya herhangi bir formda veya herhangi bir yolla (elektronik, mekanik, manyetik, optik, kimyasal, manuel veya başka bir şekilde) herhangi bir dile veya bilgisayar diline çevrilemez.



+90 262 658 98 40



+90 850 840 00 33



+90 543 233 40 26



info@3eendustriyel.com.tr

www.3eendustriyel.com.tr



INDUSTRIAL
ENGINEERING

"Innovating engineering by 3E"



Don't worry about it !