



# EPDK JUNIPER PULSE VPN İSTEMCİ KURULUM KILAVUZU

SÜRÜM 1.00

23 Kasım 2013

<u>Hazırlayan</u> Siber Güvenlik Enstitüsü

P.K. 74, Gebze, 41470 Kocaeli, TÜRKİYE Tel: (0262) 648 1000 Faks: (0262) 648 1100 http://www.bilgiguvenligi.gov.tr teknikdok@bilgiguvenligi.gov.tr

# İÇİNDEKİLER

1	Gİ	RİŞ	3
2	JU	NIPER PULSE VPN ISTEMCI	3
	2.1	JUNIPER VPN İSTEMCİ KURULUMU	3
	2.2	VPN HESAPLARININ YAPILANDIRILMASI	5
	2.3	VPN HESAPLARININ EKLENMESİ	5
	2.4	VPN HESABI İLE BAĞLANTI	6

# 1 GİRİŞ

EPDK Bilişim Sistemlerinde VPN bağlantısı için kullanılmakta olan "Juniper VPN Client" yazılımının nasıl kurulacağı ve kullanımı bu dokümanda anlatılacaktır.

# 2 JUNIPER PULSE VPN İSTEMCİ

Ilk olarak aşağıdaki web adreslerinden "Juniper VPN Client" yazılımının indirilmesi gerekmektedir. İşletim sisteminize göre 32bit veya 64bit paketi indirmelisiniz. "msi" uzantılı paketi indirirken problem oluşursa "rar" uzantılı paketi aşağıdaki bağlantılardan indirebilirsiniz.

### Juniper - 32bit Client

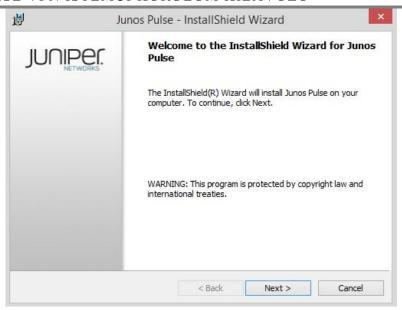
- "msi" uzantılı paket:
  https://drive.google.com/file/d/0ByrF8W5oigNMV0J5d1VqOXlBcGs/edit?usp=sharing
- "rar" uzantılı paket:
  https://drive.google.com/file/d/0ByrF8W5oigNMOVJTNFFxTm5vSzg/edit?usp=sharing

### Juniper - 64bit Client

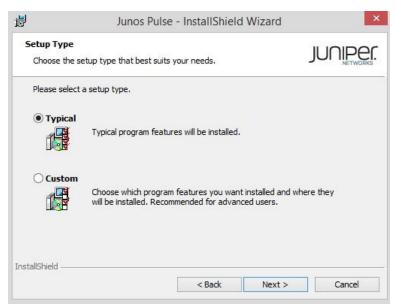
- "msi" uzantılı paket:
  https://drive.google.com/file/d/0ByrF8W5oigNMay1Ga19hT1o0MHM/edit?usp=sharing
- "rar" uzantılı paket:
  <a href="https://drive.google.com/file/d/0ByrF8W50igNMNzkyNDFyT0FZamM/edit?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/0ByrF8W50igNMNzkyNDFyT0FZamM/edit?usp=sharing</a>

# 2.1 JUNIPER VPN İSTEMCİ KURULUMU

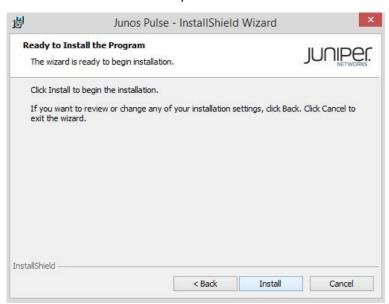
Daha sonra indirdiğiniz istemci paketlerinden işletim sisteminize uygun olanı ("**j-pulse-win-4.0r6.0-b40675-32bitinstaller.msi**" veya "**j-pulse-win-4.0r6.0-b40675-64bitinstaller.msi**") çalıştırınız. Sonra Şekil 1, 2 ve 3'teki resimlerde gösterilen adımları takip ederek kurulumu tamamlayınız.



### Şekil.1



Şekil.2



Şekil.3

### 2.2 VPN HESAPLARININ YAPILANDIRILMASI

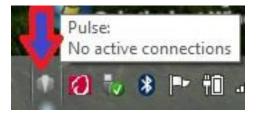
"Juniper VPN Client" kurulumu Şekil 4'te gösterildiği gibi tamamlanmış oldu. "Launch Junos Pulse" seçeneği ile istemciyi başlatıp VPN hesaplarını yapılandırmak gerekmektedir.



Şekil.4

### 2.3 VPN HESAPLARININ EKLENMESİ

Şekil 5'te gösterilen ekranın sağ alt kısmında bulunan "**Pulse**" yazılımı "**Juniper VPN client**" yazılımının görünen ikonudur. Bu ikonu tıklayıp "**Open Pulse**" diyerek VPN hesabı eklenecektir.



Şekil.5

Açılan ekranda aşağıdaki resimde görüldüğü gibi herhangi bir VPN hesabı bulunmamaktadır.



Şekil.6

Şekil 6'daki resimde görülen " + " simgesi ile yeni bir VPN hesabı ekleme sayfasını açınız. Açılan menüden Şekil 7'deki resimde görülen ayarları yapınız. "**Type**" için liste kutusundan "**SRX**" seçeneğini seçtikten sonra "**Name**" alanına **EPDK**, "**Server URL**" alanına da "**82.222.84.100**" IP adresini giriniz.



Şekil.7

Ayarları Şekil 7'de gösterildiği gibi girdikten sonra "Add" butonu ile VPN hesabını eklemeyi tamamlayınız.

# 2.4 VPN HESABI İLE BAĞLANTI

Bir önceki adımda eklenen "EPDK" VPN hesabı ile bağlantı için "Connect" butonuna basınız.



Şekil.8

"Connect" butonunu tıkladıktan sonra "Save settings" ayarını seçiniz ve daha sonra "View" butonu ile SSL sertifikasını görüntüleyiniz.



Şekil.9

Sertifika görüntüleme ekranında "Install Certificate" butonu ile sertifikayı yüklemek gerekmektedir.



Şekil.10

Daha sonra aşağıdaki Şekil 11, 12 ve 13'teki adımları sırasıyla yaparak sertifikayı sisteme yükleyiniz.



Şekil.11



Şekil.12



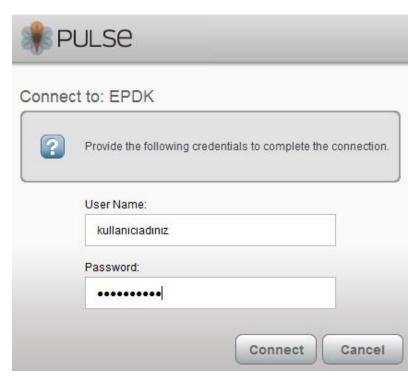
Şekil.13

Daha sonra "connect" butonu ile Şekil 14'te görüldüğü gibi VPN bağlantısını başlatınız.



Şekil.14

Son olarak, VPN bağlantı yapabilmeniz için EPDK tarafından size verilen "**kullanıcı adı**" ve "**parola**" girişini yaptığınızda VPN bağlantınız tamamlanmış olacaktır.



Şekil.15

Şekil 16'da görüldüğü gibi EPDK VPN bağlantısı sağlanmış oldu.



Şekil.16