epati

Serial Bağlantı Yapılandırması

Ürün: Antikor v2 - Yeni Nesil Güvenlik Duvarı Yapılandırma Örnekleri



www.epati.com.tr

EPOTİ Serial Bağlantı Yapılandırması

RJ45 Ethernet RS232 bağlantı kablosu ile sunucu ve istemci arasında Serial(COM) bağlantı kurulur.

Network Şeması



Adım 1

Kablo ile bağlantı oluşturulduktan sonra aygıt yöneticisinden serial portunun bağlanıp bağlanmadığı kontrol edilir.

🗄 Aygıt Yöneticisi X Dosya Eylem Görünüm Yardım 🗢 🔿 🚾 🖾 🔛 🛛 🖬 💻 💺 🗶 🖲 击 be Š ~ 💻 Ağ bağdaştırıcıları 🖵 Broadcom 802.11 Ağ Bağdaştırıcısı kablosuz yerel ağ sağlar. 🖵 Broadcom NetLink (TM) Gigabit Ethernet 🚽 Npcap Loopback Adapter 🚍 TAP-Windows Adapter V9 🗊 VirtualBox Host-Only Ethernet Adapter #3 WAN Miniport (IKEv2) WAN Miniport (IP) 🚍 WAN Miniport (IPv6) WAN Miniport (L2TP) 🚍 WAN Miniport (Network Monitor) WAN Miniport (PPPOE) WAN Miniport (PPTP) 💷 WAN Miniport (SSTP) Bağlantı noktaları (COM ve LPT) Prolific USB-to-Serial Comm Port (COM3) 📮 Bilgisayar 🍇 Depolama denetleyicileri > 🕳 Disk sürücüleri DVD/CD-ROM sürücüleri Evrensel Seri Veri Yolu denetleyicileri 5 Fare ve diğer işaret aygıtları 5 🔙 Görüntü bağdaştırıcıları na IDE ATA/ATAPI denetleyiciler > 🛲 İnsan Δrahirim Δvoıtları

Not: COM bağlantısında ünlem varsa lütfen sürücüyü güncelleştirmeyi deneyiniz.

Adım 2

Putty programı yardımı ile serial bağlantı için konfigürasyonlar girilir. Connection Type (Bağlantı tipi) Serial seçildikten sonra Serial Line ve Speed değerleri girilir.



🕵 PuTTY Configuration		? ×
PuTTY Configuration Category: Session Category: Session Cogging Terminal Keyboard Features Window Appearance Behaviour Translation Colours Colours Connection Data Proxy Telnet	Basic options for your PuTTY se Specify the destination you want to conne Serial line COM3 Connection type: O Raw O Ielnet O Rlogin O SSH Load, save or delete a stored session Saved Sessions Default Settings Omurga rootfreebsd	? × ssion ct to Speed 112500 1
Proxy Telnet Rlogin ⊕ SSH Serial		<u>D</u> elete
	Close window on e <u>x</u> it: Always Never Only on clean exit	
About <u>H</u> elp	Open	<u>C</u> ancel

Not : **Serial Line** değeri bilgisayarda bağladığınız sokete göre, **Speed** değeri de sunucuya göre değişiklik göstermektedir.

Adım 3

Konsola gelen kullanıcı giriş ekranına hangi kullanıcı ile bağlantı sağlanacağı ve kullanıcının şifresi girilir.

B COM3 - PuTTY	_	×
/_\I_I_()_I/7I /\I_'_\I_I' _I_I \ \ ////<br /_/ _\II__I_I\\/_I \ _//I		^
Welcome to AntiKor 2 AntiKor 2'ye Hosgeldiniz		
ePati Information Technologies ePati Bilisim Teknolojileri 		
http://www.epati.com.tr/ http://www.antikor.com.tr/		
Tel. : +90 324 361 02 33		
Fax : +90 324 361 02 39		
Arayuz URL: https://10.10.99.1:8800		
FreeBSD/amd64 (antiKor2.epati.com.tr) (ttyu0)		
login:		\sim

Putty	_	×
/_\I_I_() ///		^
++ Welcome to AntiKor 2 AntiKor 2'ye Hosgeldiniz ++		
ePati Information Technologies ePati Bilisim Teknolojileri		
http://www.epati.com.tr/ http://www.antikor.com.tr/ Tel. : +90 324 361 02 33		
Fax : +90 324 361 02 39 ++ Arayuz URL: https://10.10.99.1:8800		
FreeBSD/amd64 (antiKor2.epati.com.tr) (ttyu0)		
login: admin Password:		~
Putty	_	\times
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu	_	×
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu 	_	×
PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu	_	×
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin KonsoluAna Menu+	_	 ×
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu +Ana Menu+ ++ ++	_	 ×
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu +Ana Menu+	-	×
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu +Ana Menu+ +Ana Menu+ +Ana Menu+	-	×
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu +Ana Menu++ +Ana Menu++ +++ ++++ ++++ +++++ ++++++ +++++++++	_	× *
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu +Ana Menu++ + + + + + + + + + + + + + + + +		× *
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin KonsoluAna Menu+ i +Ana Menu+ i +Ana Menu+ i ++ i ++ i +++ i i +++ i i i i		× ^
<pre>Putry Antikor2 - Admin Konsolu Ana Menu+ +Ana Menu+ +Ana Menu+ ++ ++ +++ +++ +++ +++ ++++ +++++++</pre>		×
COM3-PuTTY Antikor2 - Admin Konsolu Ana Menu+ +Ana Menu+ ++ +		

Not: **Kullanıcı Adı: admin, Şifre: antikor** (login: admin, Password: antikor) ile giriş yapıldığı takdirde varsayılan olarak **Admin Konsolu** ekranı gelmektedir. Ekran görüntülerinde örnek olarak serial bağlantı ile admin konsoluna giriş yapılmıştır.

Sorun Giderme

 Adımlardaki notlar dikkate alınıp, yine de bağlantı sorunu yaşanıyorsa, BIOS Ayarlarında bulunan COM2/SOL Console Redirection (Console Redirection Settings) menüsü içerisinde bulunan ayarları kendi bağlantınıza göre konfigüre etmeniz gerekmektedir.



ePati Siber Güvenlik Teknolojileri A.Ş. Mersin Üniversitesi Çiftlikköy Kampüsü Teknopark İdari Binası Kat: 4 No: 411 Posta Kodu: 33343 Yenişehir / MERSİN 