

## TP03 PLC İLE EN01 TCP-IP MODULUNUN HABERLEŞMESİ

1. Öncelikle bilgisayarımıza Xport ve Redirector programlarını kuruyoruz.
2. Bilgisayar ile EN01 modül arasındaki ethernet kablosu CROSS olmalıdır.
3. EN01 ile TP03 arasında PC06 kablo ile bağlantı sağlıyoruz.
4. Xport programını açıyoruz.
5. Search seçeneğini seçiyoruz.
6. Cihaz özellikleri ( mac adresi, ip adresi) görününce Assing IP yi seçiyoruz.
7. Açılan penceredeki boşluk alana Cihazınızın MAC adresini yazıyoruz ve Next diyoruz.
8. Assing a Specific IP adresi seçiyoruz ve Next diyoruz.
9. IP address yazan bölüme: Cihazın sahip olması gereken IP adresini yazıyoruz.
10. Subnet Mask yazan bölüme: Bilgisayarınızın Subnet mask' ı ile aynı değerleri giriyoruz.
11. Default gateway: 0.0.0.0 olarak yazıyoruz.
12. Sırasıyla Next ve Assign diyoruz ve bekliyoruz. Sistemi düzenliyoruz.
13. Not: Bilgisayarınızın IP adresiyle cihazın IP adresi arasındaki tek fark adresin son bölümünde olmalıdır.
14. Sol tarafta çıkan unsur ağacından cihaz IPsini seçiyoruz.
15. Sağda bulunan tablardan Web Configuration ı seçip, adres çubuğuna tıklayıp ENTER' a basıyoruz. Gelen şifre alanına ENTER' a basıp geçiyoruz.
16. Serial Settings alanından PORT SETTING ayarlarını yapınız.
17. RS232, Baud Rate:19200, Data bit: 8, Stop bit: 1, Flow control: None, Parity: None
18. Bilgisayarımızın CMD (DOS ekranını açıyoruz) ve "ping ....." (.... Yerine cihazınızın IP adresini yazınız.) ENTER' a basın.
19. Ping süreleri geldikten sonra; Redirector programını çalıştırıyoruz.
20. Search butonunu tıklıyoruz ve cihazımız ekranda bulundu.
21. Cihazımıza çift tıklıyoruz ve "Port Configuration" alanına eklenmiş oldu cihaz bilgilerimiz.
22. COM SETUP butonundan com ayarlarını değiştirebilirsiniz.
23. Port Setting butonundan "RAW MODE" yanına tik atıyoruz.
24. Silent Mode tik atıyoruz.
25. Save butonuna tıklayıp, kaydediyoruz.
26. Bilgisayarımızı yeniden başlatıyoruz.
27. Ardından TP03-PCLINK programından com portu seçip her zamanki gibi programı yükleyebilirsiniz...