

**GLOBAL
MEKATRONİK®**

XINJE

XSLH-24A16 İLE CODESYS V3.5 SP21'DE CİHAZ IP ADRESİ OKUMA



09.03.2026
Global Mekatronik Sistemleri
Hazırlayan: Evren Tülü

Bugün XINJE XSLH-24A16 ile CODESYS V3.5 SP21 programında cihazın IP adreslerini okumak için proje oluşturacağız.

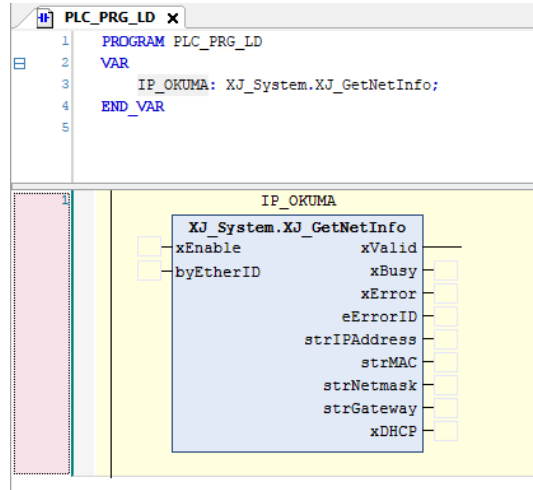
ADIM 1 :

Bir PRG içerisine görseldeki kodları yazalım.

```
1 PROGRAM PLC_PRG
2 VAR
3 IP_OKUMA : XJ_System.XJ_GetNetInfo;
4 END_VAR

1 IP_OKUMA(
2     xEnable:=,
3     byEtherID:=,
4     xValid=>,
5     xBusy=>,
6     xError=>,
7     eErrorID=>,
8     strIPAddress=>,
9     strMAC=>,
10    strNetmask=>,
11    xDHCP=>
12 );
```

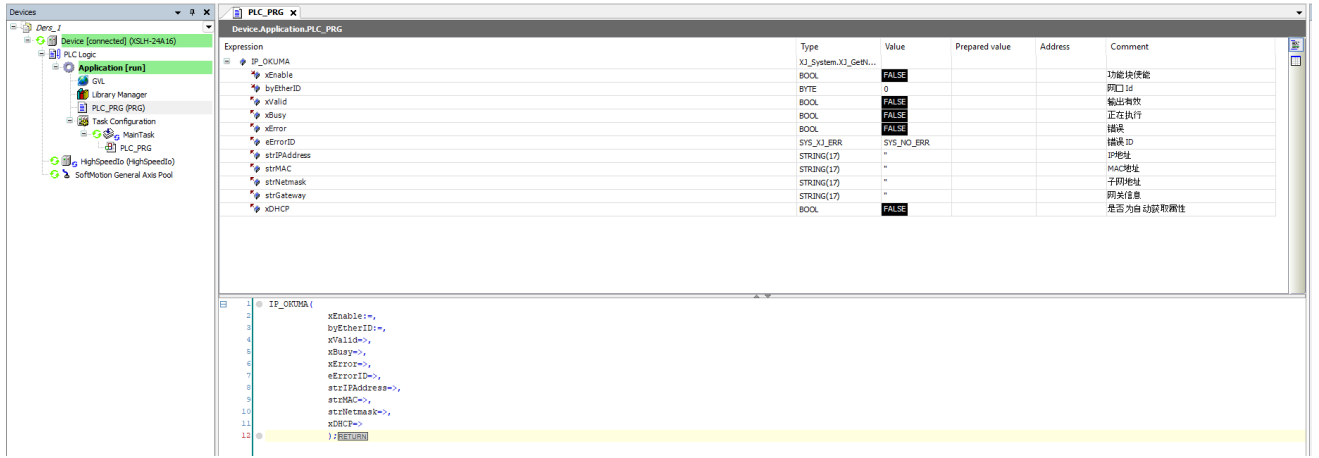
Şekil 1.0



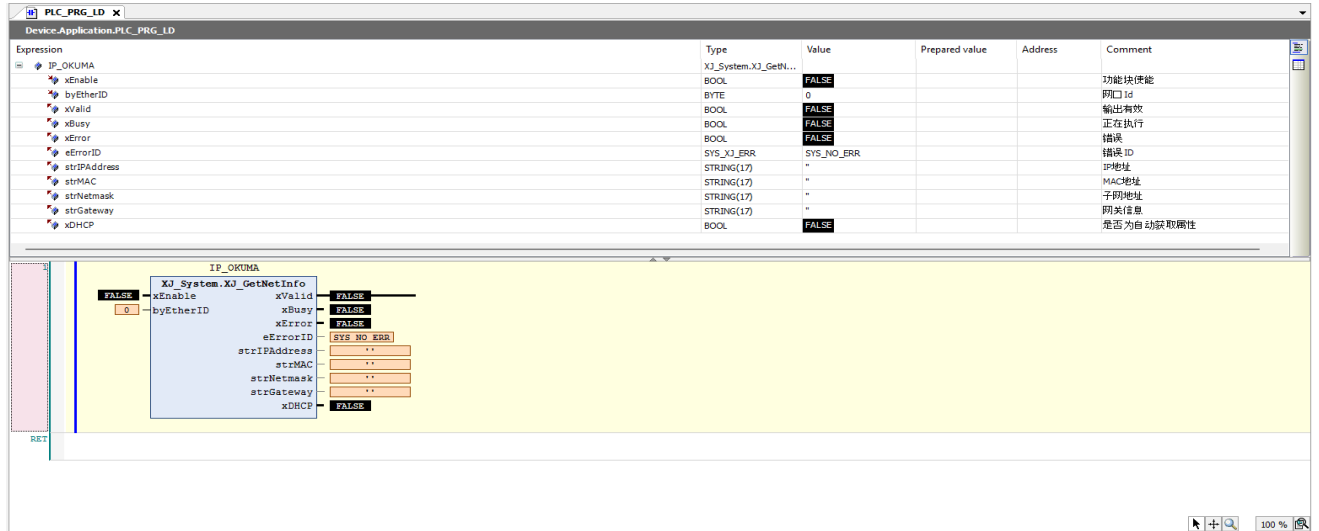
Şekil 2.1

ADIM 2 :

Cihaza programı yükleyelim ve online olalım.



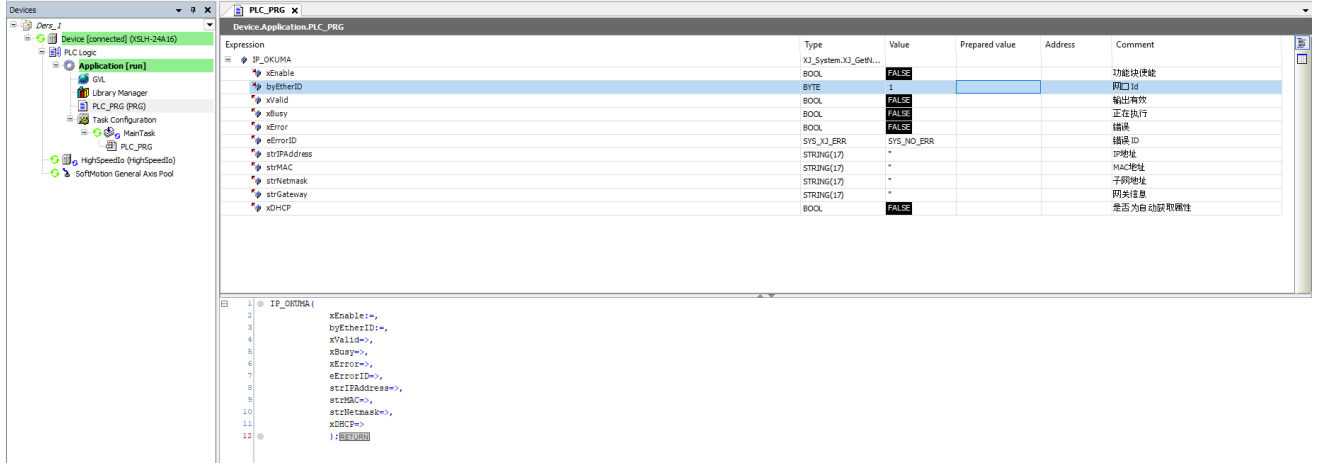
Şekil 2.0



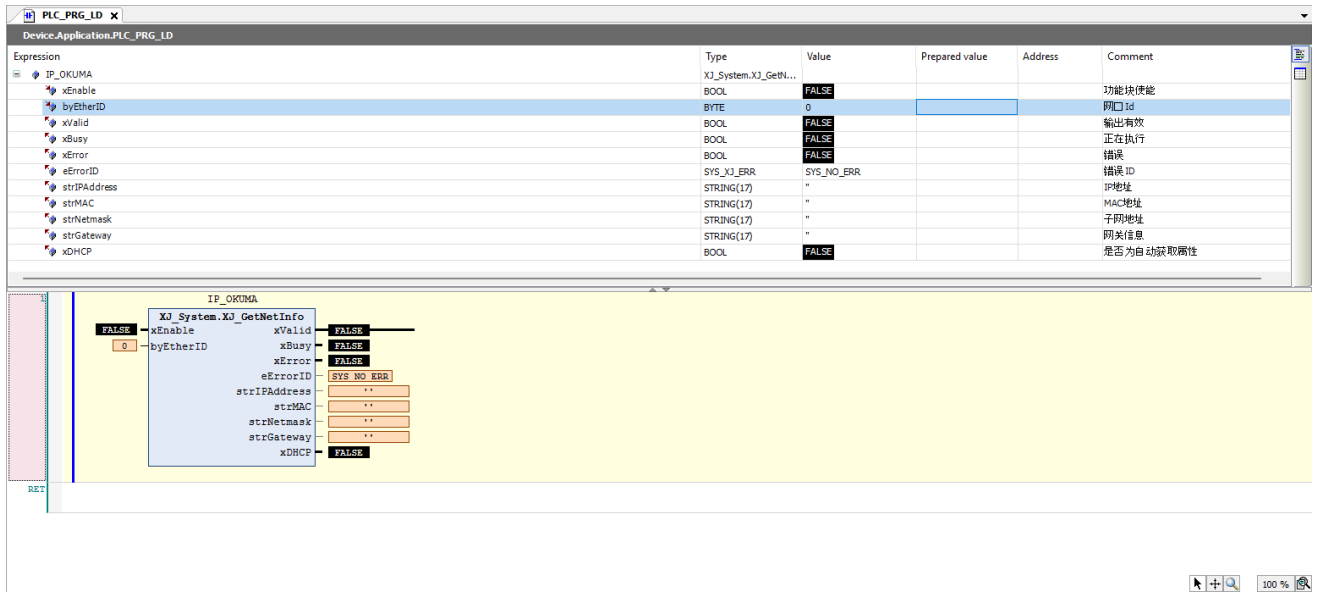
Şekil 2.1

ADIM 3 :

IP adresini öğrenmek istediğimiz portun (ENET = 0 , ECAT = 1) adresini , fonksiyon bloğun byEtherID girişine yazıyoruz.



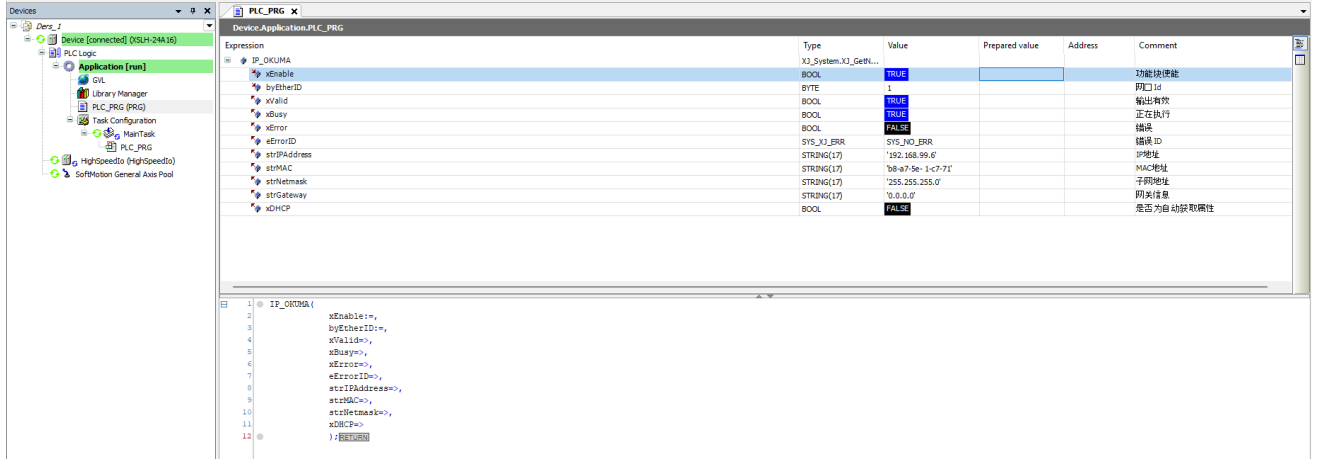
Şekil 3.0



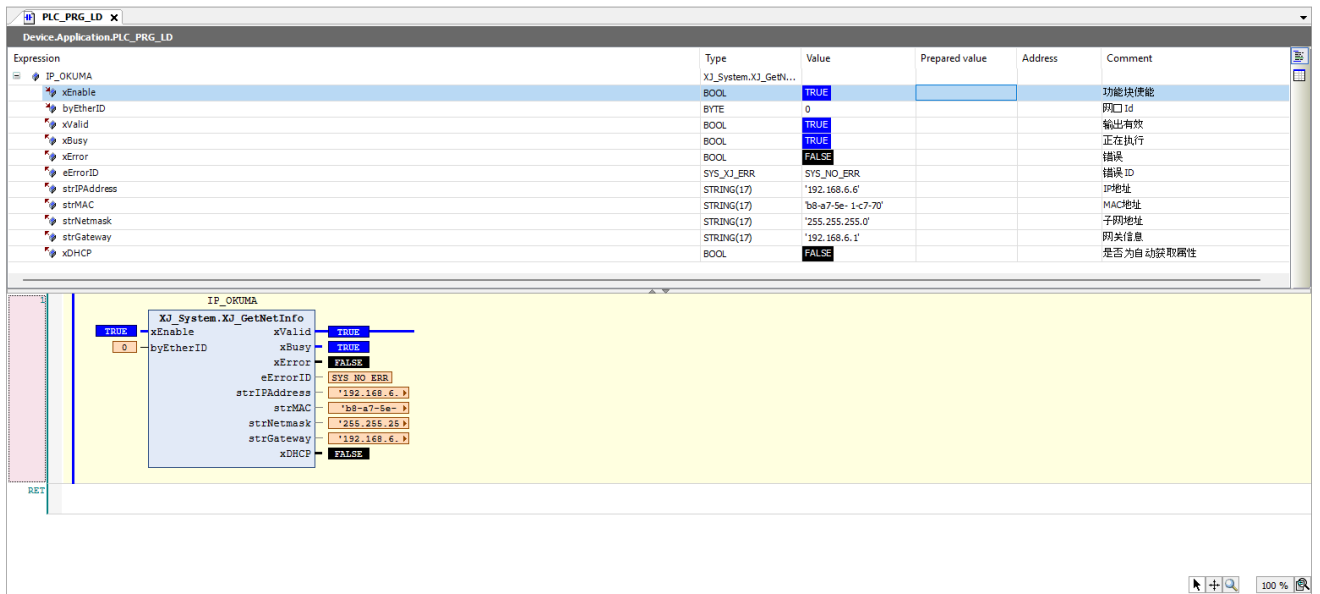
Şekil 3.1

ADIM 4 :

Fonksiyon bloğun xEnable girişini 'TRUE' yapıyoruz ve port ile ilgili özellikler ve adresler görseldeki gibi gelecektir.



Şekil 4



Şekil 4

**GLOBAL
MEKATRONİK®**

Ziya Gökalp , Bedrettin Dalan Blv
Metro34 İş Merkezi No:21-22
İkitelli OSB - Başakşehir
İSTANBUL

teknik@globalmekatronik.com

+90 212 674 73 00

+90 212 674 73 06
