

## GMTCNT PLC CPU'LARININ GMTSUITE İLE ÇALIŞIR HALE GETİRİLME PROSEDÜRÜ

**Not : Aşağıdaki adımları gerçekleştirdikten sonra CPU, GMTSuite ile çalışır hale gelir ve GMTSoft üzerinden program yüklenemez.**

CPuların GMTSuite ile çalışabilmesi için PLC CPU loader versiyonu 212 ve üstünde olmalıdır.

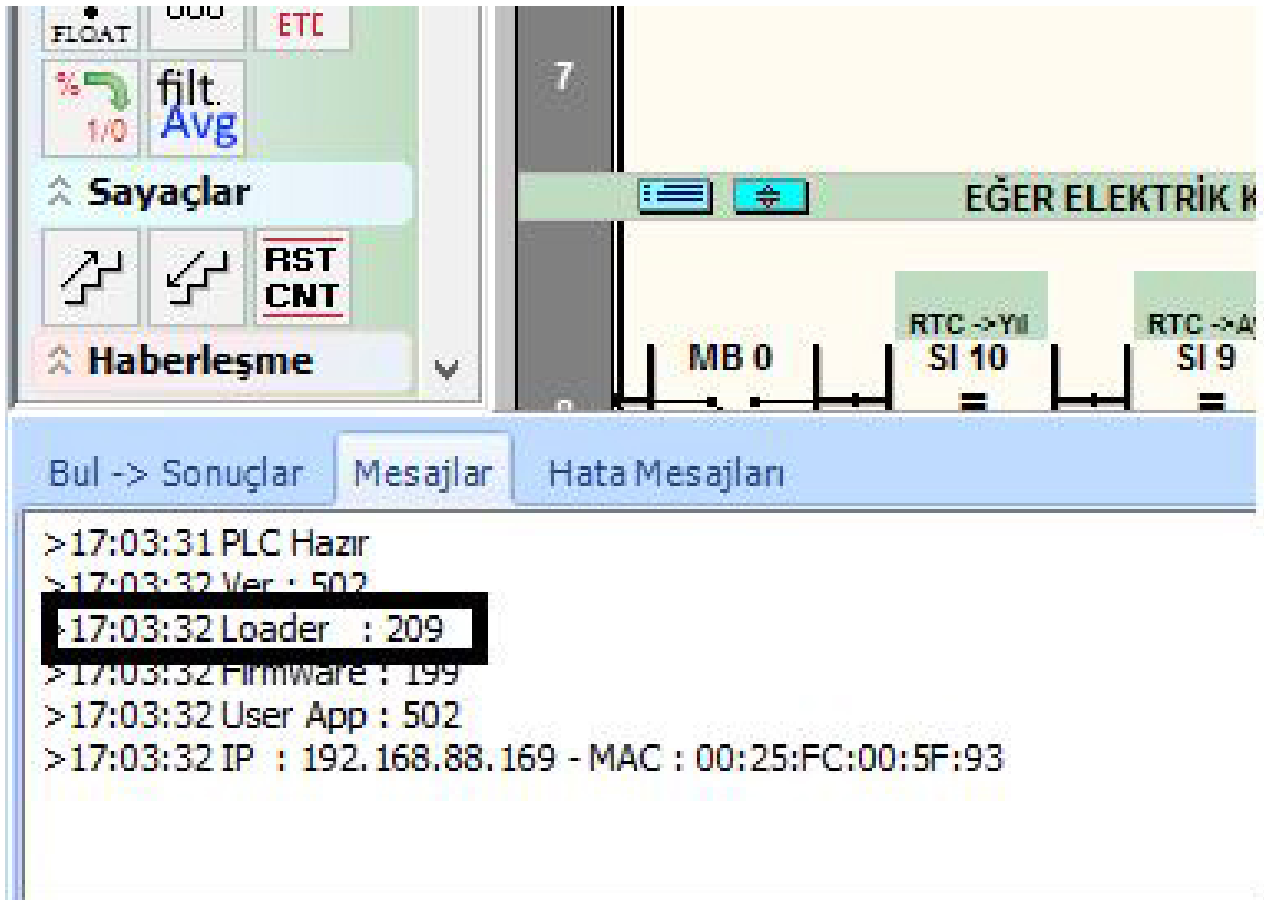
GMTSoft yazılımı ile PLC ye bağlanıp PLC nin loader versiyonunu kontrol edin, **PLC Loader versiyonu 212 ve üstü ise PLC CPU'na GMTSoft üzerinde hiçbir güncelleme yapmadan GMTSuite güncelleme adımlarını gerçekleştiriniz.**

PLC Loader versiyonu 212 altında ise sırasıyla aşağıdaki işlemleri gerçekleştiriniz.

212 loader dosyasını aşağıdaki linkten indirebilirsiniz.

[https://gmtcontrol.com/wp-content/uploads/2021/09/PLCboot\\_V212.zip](https://gmtcontrol.com/wp-content/uploads/2021/09/PLCboot_V212.zip)

Resimde görüldüğü gibi loader versiyonu 209 dur ve güncelleme yapılması gerekir.



The screenshot shows the GMTSuite software interface. The top part displays the PLC status and a log window. The log window shows the following information:

```
>17:03:31 PLC Hazır
>17:03:32 Ver : 502
>17:03:32 Loader : 209
>17:03:32 Firmware : 199
>17:03:32 User App : 502
>17:03:32 IP : 192.168.88.169 - MAC : 00:25:FC:00:5F:93
```

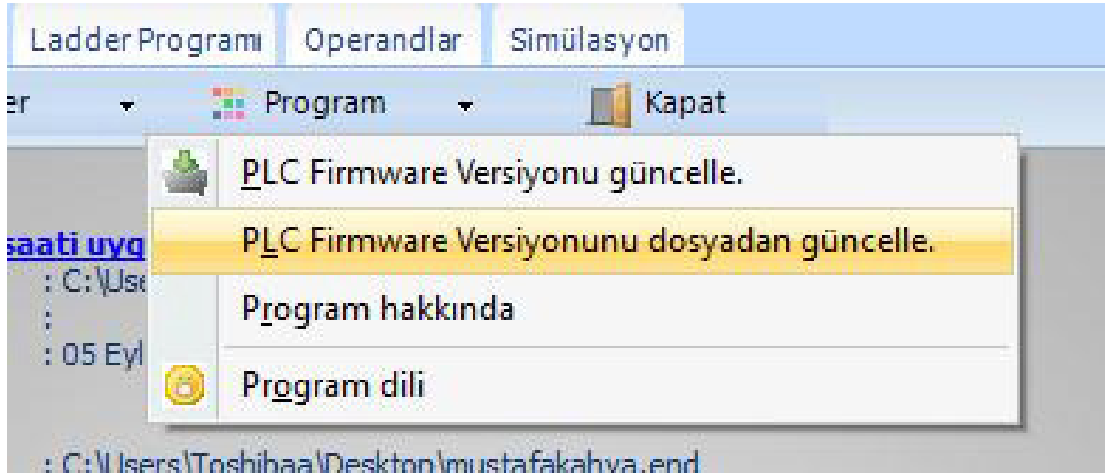
The 'Loader : 209' line is highlighted with a black box, indicating that the loader version is 209, which is below the required version of 212.

GMTCNT PLC'ler Yerli ve Millidir. GMTCNT tescilli bir Türk markasıdır!

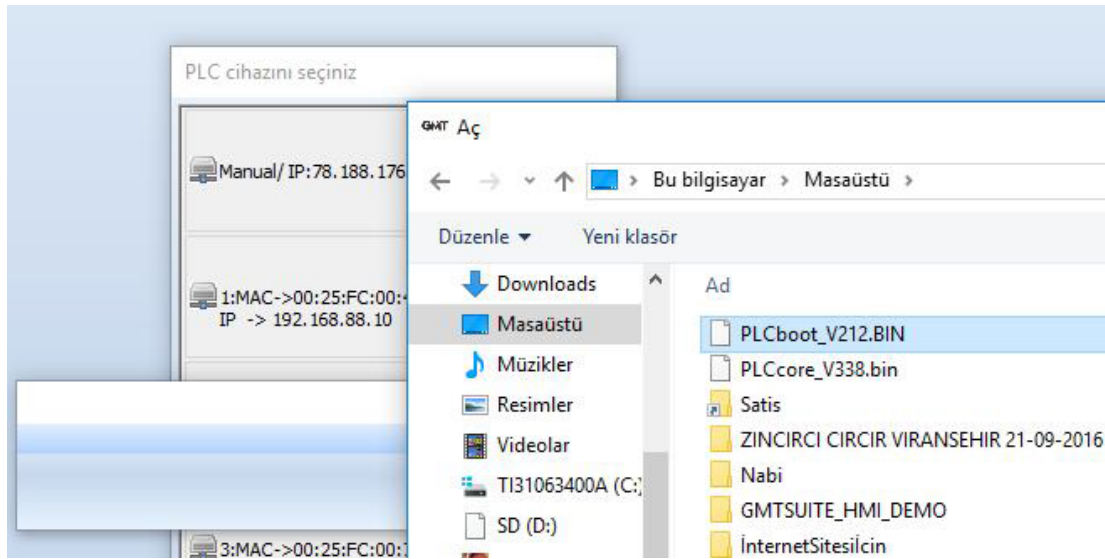
GMT Endüstriyel Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Çubuklu Mahallesi Boğaziçi Caddesi No:6/B 34805  
Beykoz / İstanbul  
T : +90 (216) 668 00 06 F : +90 (216) 668 00 03  
www.gmtcontrol.com - gmt@gmtcontrol.com

**GMT**CNT

Program başlığı altındaki “PLC Firmware Versiyonunu dosyadan güncelle” sekmesine tıklayınız.



PLC cihazınızı seçtikten sonra PC nizden PLCboot\_V212.BIN dosyasını bulup seçiniz. Program loader güncellemesi yapacaktır.



PLC ye tekrar bağlanıp PLC loader versiyonun 212 olduğunu teyit ediniz.

**GMTCNT PLC'ler Yerli ve Millidir. GMTCNT tescilli bir Türk markasıdır!**

GMT Endüstriyel Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Çubuklu Mahallesi Boğaziçi Caddesi No:6/B 34805  
Beykoz / İstanbul  
T : +90 (216) 668 00 06 F : +90 (216) 668 00 03  
www.gmtcontrol.com - gmt@gmtcontrol.com

**GMT**CNT

>17:08:01 PLC Hazır  
>17:08:01 Ver : 502  
**>17:08:01 Loader : 212**  
>17:08:01 Firmware : 199  
>17:08:01 User App : 502  
>17:08:01 IP : 192.168.88.169 - MAC : 00:25:FC:00:5F:93

## GMTSuite Güncelleme Adımları

PLC loader versiyonu 212 yapıldıktan sonra GMTSuite üzerinden sırasıyla firmware ve bootloader yüklenmesi gerekmektedir.

**Not : Loader ve Firmware versiyonunda güncelleme olabilir. En son versiyonu seçiniz. GMTSuite programını açınız ve “Cihazlar” sekmesinden PLC nizi bulunuz. Ve bağlandıktan sonra “Ayarlar” kısmına giriniz.**

**GMTCNT PLC’ler Yerli ve Millidir. GMTCNT tescilli bir Türk markasıdır!**

GMT Endüstriyel Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Çubuklu Mahallesi Boğaziçi Caddesi No:6/B 34805  
Beykoz / İstanbul  
T : +90 (216) 668 00 06 F : +90 (216) 668 00 03  
www.gmtcontrol.com - gmt@gmtcontrol.com

**GMT**CNT



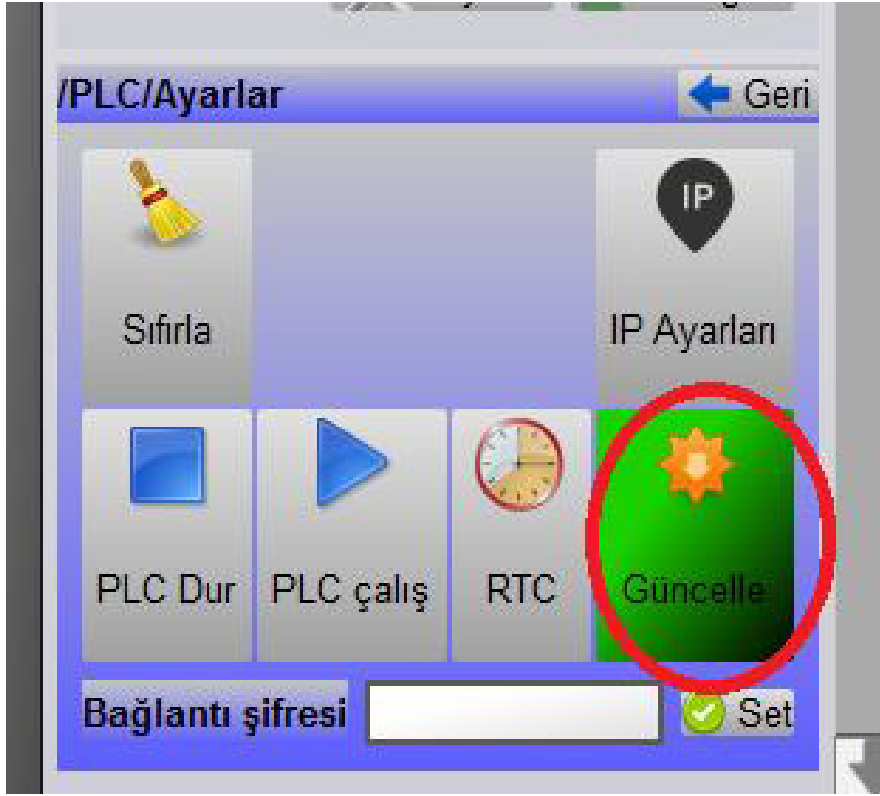
Ayarlar menüsünde “Güncelle” sekmesine, ardından ilk olarak “Firmware” sekmesi giriniz.

**Not: Sıralama önemlidir. İlk önce Firmware ardından Bootloader güncellemesi yapılmalıdır.**

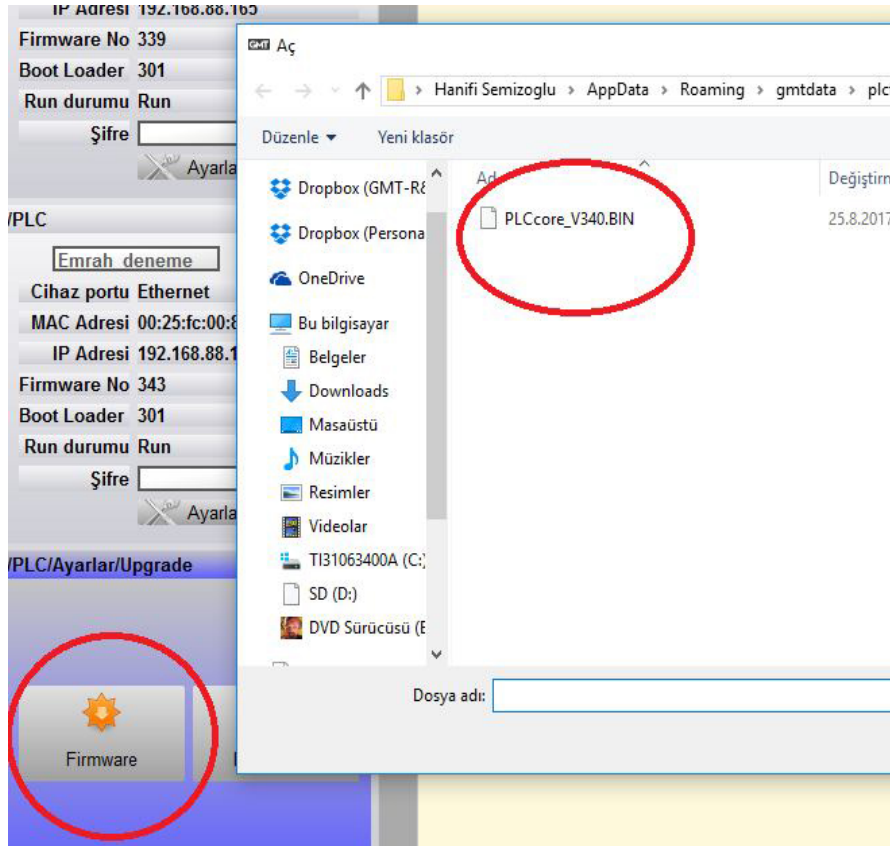
**GMTCNT PLC’ler Yerli ve Millidir. GMTCNT tescilli bir Türk markasıdır!**

GMT Endüstriyel Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Çubuklu Mahallesi Boğaziçi Caddesi No:6/B 34805  
Beykoz / İstanbul  
T : +90 (216) 668 00 06 F : +90 (216) 668 00 03  
www.gmtcontrol.com - gmt@gmtcontrol.com

**GMT**CNT



“Firmware” tuşuna bastığınız da PC nizde ilgili klasör açılacaktır. PLCcore\_V343.BIN dosyasını seçiniz ve firmware güncellemesini yapınız. (Bu bölümde firmware numarası farklı gelebilir. En yüksek versiyonu seçiniz.)

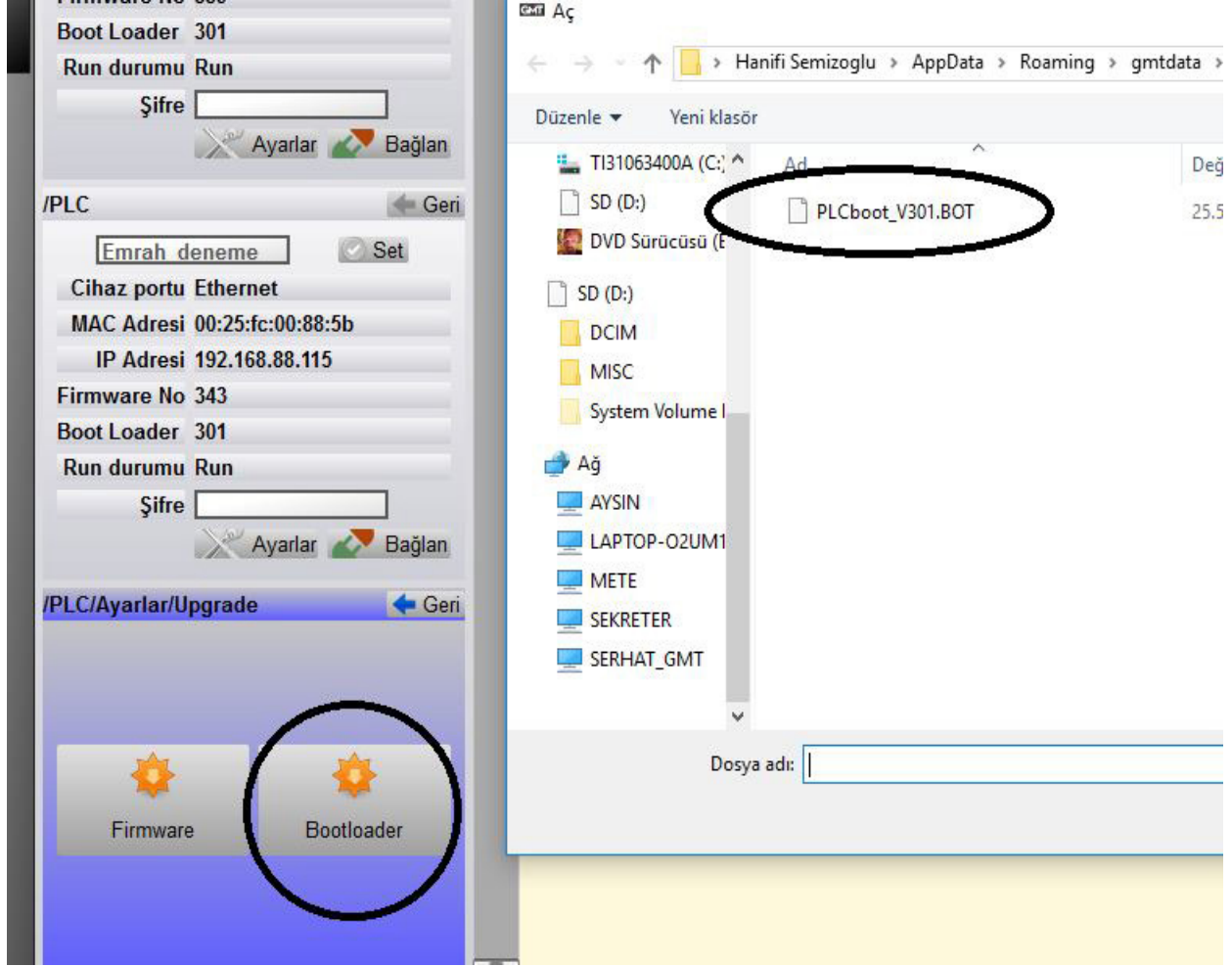


**GMTCNT PLC'ler Yerli ve Millidir. GMTCNT tescilli bir Türk markasıdır!**

GMT Endüstriyel Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Çubuklu Mahallesi Boğaziçi Caddesi No:6/B 34805  
Beykoz / İstanbul  
T : +90 (216) 668 00 06 F : +90 (216) 668 00 03  
www.gmtcontrol.com - gmt@gmtcontrol.com

**GMTCNT**

Firmware güncellemesi yapıldıktan sonra loader güncellemesi yapılmalıdır. Bunun için Boot loader tuşuna basınız ve açılan klasör den PLCboot\_V301.BOT dosyasını seçiniz.



Bu aşmaktan sonra PLCniz GMTSuite ile çalışır hale gelecektir.

**GMTCNT PLC'ler Yerli ve Millidir. GMTCNT tescilli bir Türk markasıdır!**

GMT Endüstriyel Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Çubuklu Mahallesi Boğaziçi Caddesi No:6/B 34805  
Beykoz / İstanbul  
T : +90 (216) 668 00 06 F : +90 (216) 668 00 03  
www.gmtcontrol.com - gmt@gmtcontrol.com

**GMT**CNT