

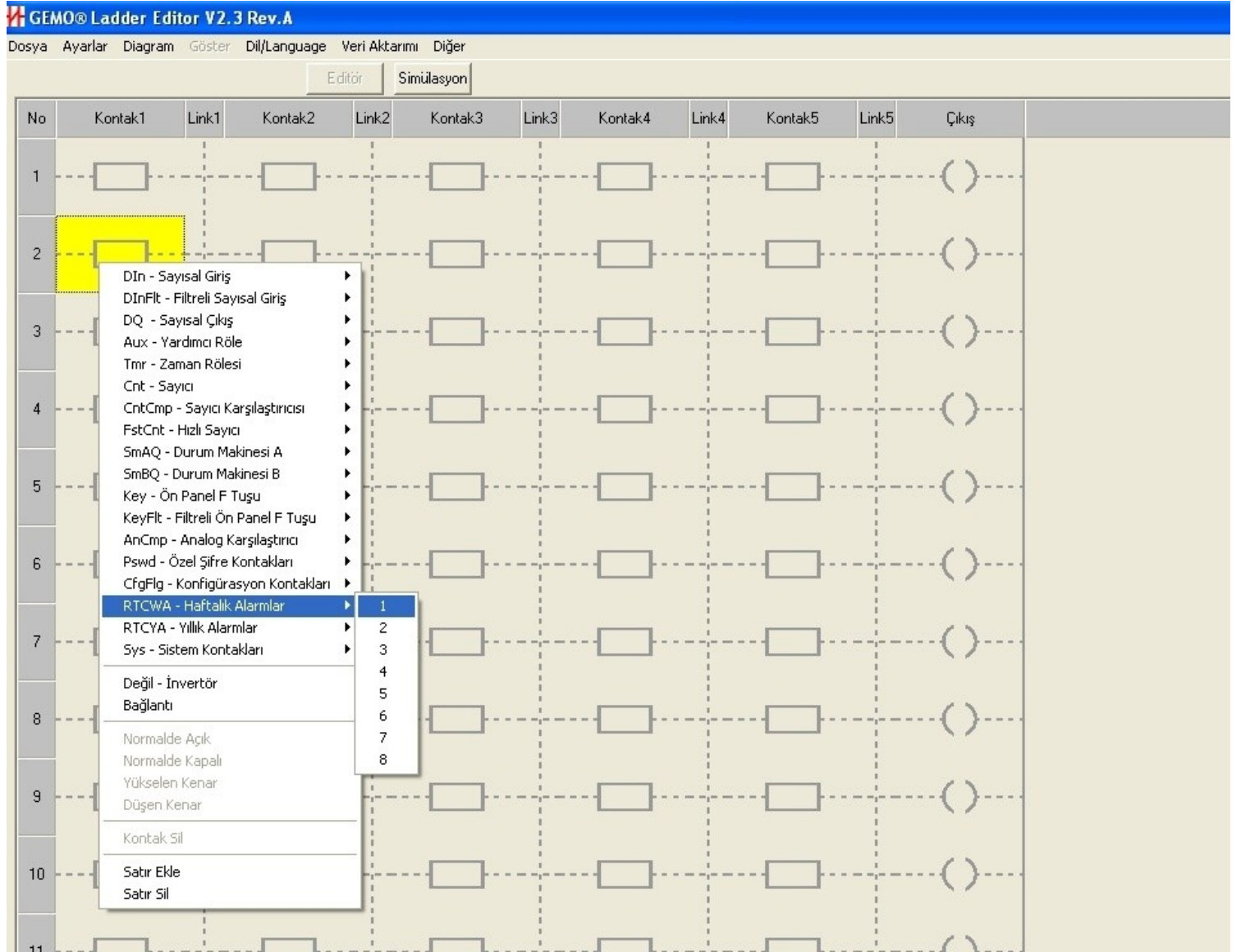
# GEMO LADDER EDITOR Ver2.3 için GERÇEK ZAMAN SAATİ UYGULAMA ÖRNEKLERİ

**Örnek Uygulama 1:** Mekan aydınlatması yıl ve ay değişimi gözetmeksizin hafta içi hergün saat 8:30-12:30 ve 13:30-18.00 saatleri arasında, cumartesi günü ise 08:30 – 13:30 saatleri arasında yapılacaktır. Pazar günleri aydınlatma yapılmayacaktır.

## Çözüm:

-Yukarıdaki uygulama için haftalık alarm kullanabiliriz.

Şekil-1 deki gibi kontak kolonuna sağ tıklayarak haftalık alarm 1'i seçelim;



Şekil 2' deki gibi haftalık alarm 1 ile aydınlatma çıkışımızı (Örneğin Q1) bağlayalım;



Karşımıza Şekil-4'teki ekran çıkacak. Bu ekranda görmüş olduğunuz gibi 8 ayrı haftalık alarmımız ve herbir haftalık alarm için 4 ayrı kanalımız var.

GEMO® Ladder Editor V2.3 Rev.A

Dosya Ayarlar Diagram Göster Dil/Language Veri Aktarımı Diğer

Editör Simülasyon

No Kontak1 Link1 Kontak2 Link2 Kontak3 Link3 Kontak4 Link4 Kontak5 Link5 Çıkış

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

RTCWA1 DQ1

**Haftalık Alarmlar**

**Haftalık Alarmlar**

Kanal No	LCD Prog.	Açma	Açma Zamanı	Kapatma	Kapatma Zam.	Pzt	Sal	Çrş	Prş	Cum	Cmt	Paz	Notlar
1	Yok	Yok	00:00	Yok	00:00	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	
2	Yok	Yok	00:00	Yok	00:00	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	
3	Yok	Yok	00:00	Yok	00:00	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	
4	Yok	Yok	00:00	Yok	00:00	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok	

RTCWA1 Çizim Açıklaması

☒ Yok ☐ Var

Pazartesi 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Salı

Çarşamba

Perşembe

Cuma

Cumartesi

Pazar

\*LCD Prog.\* "Var" işaretli ise RTCWA ayarları (SET3->Şifre=FFF8) ile cihaz üzerinden güncellenebilir.

Tamam

Uygulamamız için kontak kolonunda kullandığımız ve haftalık alarmlar ekranında aktif olarak seçili "haftalık alarm1 (RTCWA1)" yeterli olacaktır.

Uygulamamızı 3 kanal kullanarak Şekil-5'deki gibi programlayabiliriz;

Kanal 1:

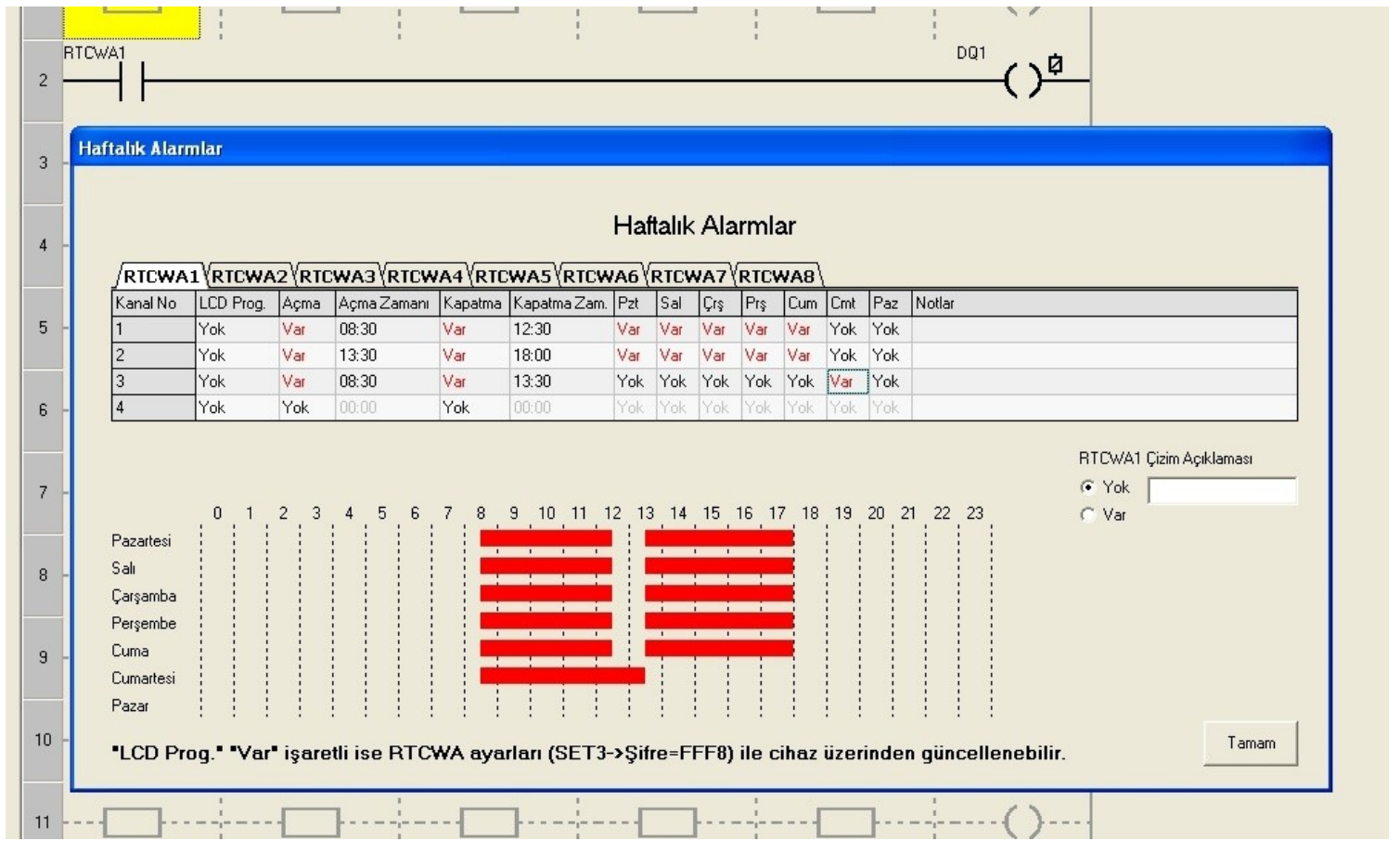
Açma: Var – Açma Zamanı: 08:30 – Kapatma: Var – Kapatma Zamanı: 12:30 – Pzt, Sal, Çar, Prş, Cum

Kanal 2:

Açma: Var – Açma Zamanı: 13:30 – Kapatma: Var – Kapatma Zamanı: 18:00 - Pzt, Sal, Çar, Prş, Cum

Kanal 3:

Açma: Var – Açma Zamanı: 08:30 – Kapatma: Var – Kapatma Zamanı: 13:30 – Cmt



Şekil-5' teki diagramda yaptığımız program sonucunda haftalık alarmımızın hangi günler hangi saatlerde kapalı konumda olacağını ve aydınlatma çıkışımızı aktif hale getirebileceğini görebilirsiniz.

Dilerseniz LCD Prog. Sütunlarını "Var" konumuna getirerek Açma-Kapama zamanları ile aktif günleri cihazın LCD ekranından değiştirebilir hale getirebilirsiniz. ( Değerleri ekranda değiştirmek için SET3 butonuna basılı tutun, Şifre=FFF8 girin)..

Son olarak Şekil-6'daki gibi Simülasyon butonunda basarak yaptığımız programı test edebilirsiniz.

