

PROGRAMA GİRİŞ VE KULLANICI AYARLARI:

PROGRAM MENÜSÜNE GİRİŞ (PROGRAMCI KISMI):√ (OKEY) TUŞUNA BASIP 1111 YAZINIZ.

(KULLANICI KISMI) : √ (OKEY) TUŞUNA BASIP 1234 YAZINIZ.

MENÜDE KAYIT EDEREK İLERLEMEK İÇİN √ (OKEY) TUŞUNU, KAYIT ETMEDEN GERİ ÇIKMAK İÇİN X TUŞUNU ,

MENÜ İŞLEMLERİNİ KAYIT ETMEDEN GEZMEK İÇİN YUKARI - AŞAĞI TUŞLARINI KULLANINIZ.

MENÜDE İLK 8 SIRADA YAPILACAK AYARLAMALAR PROGRAMCI VE KULLANICI İÇİN AYNIDIR

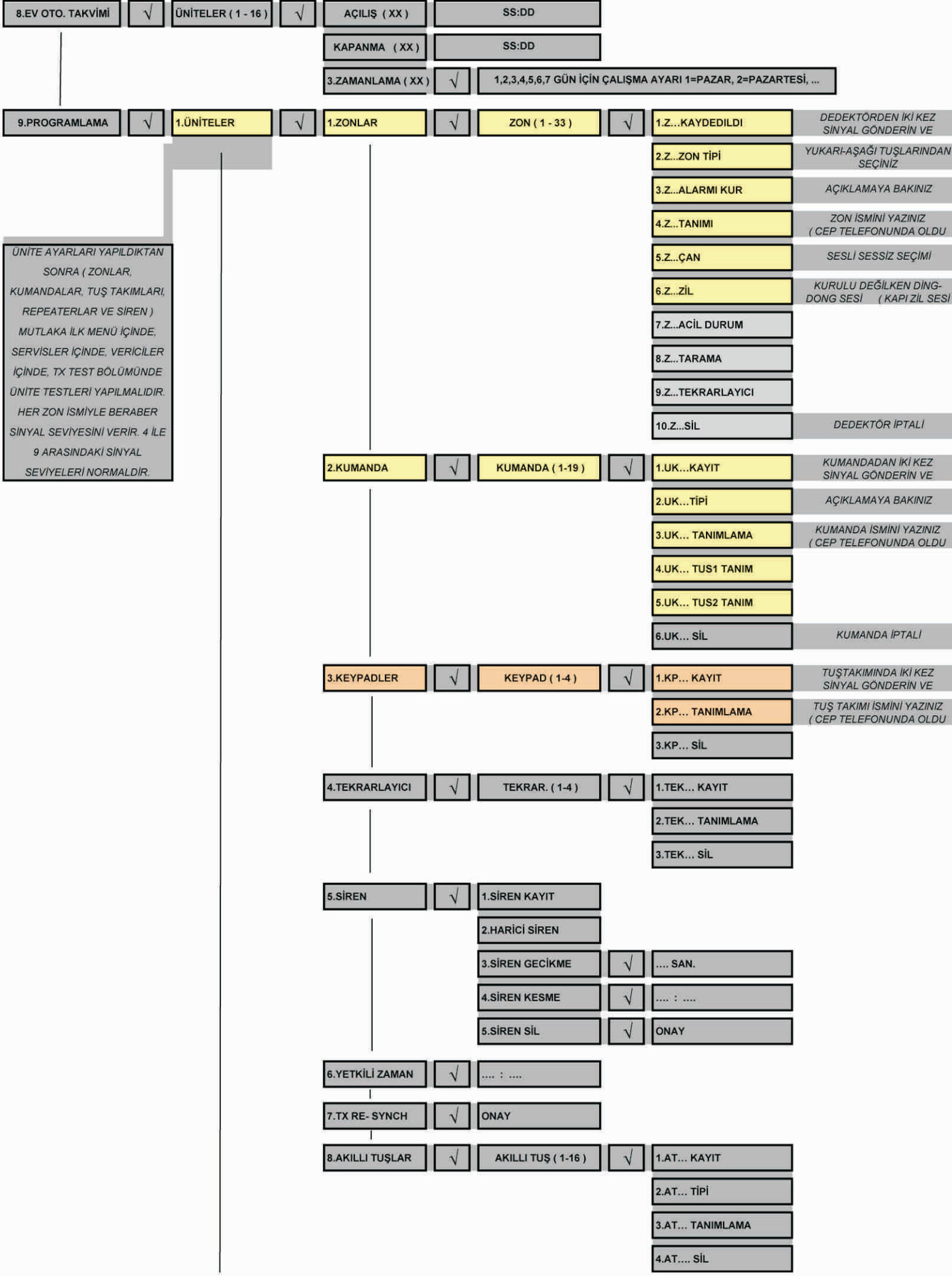
BUNLAR:	1.İLETİŞİMİ DURDURMAK	Programcı yada kullanıcı kısmına giriş yaptığımızda karşımıza çıkan ilk menüdür. Menüye giriş yapılır. OKEY tuşuna bastığımızda, o an olan izleme istasyonu veya kişi arama işlemi sona erdirilir.
	2.ZONLARIN BY PASS YAPILMASI	1- Menü için giriş yapılır. 2- ZONLARI BYPASS yukarı aşağı tuşları ile seçilir ve OKEY tuşuna basılır. 3- DEVRE İÇİ / DIŞI seçilir ve OKEY tuşuna basılır. 4- OKEY tuşu ile ekranda görünen zon ya bypass yapılır yada bypass iptal edilir.Yukarı - aşağı tuşlarından istenen zon seçilebilir. 5- X ile çıkış yapılırken ONAY istenir OKEY ile onaylanır X ile onaysız çıkış yapılır. 6- TÛM BYPS İPTAL seçilir OKEY yapılırsa tüm bypasslı zonlar iptal edilmiş olur. 7- Bu menüden normal duruma çıkış için X tuşunu kullanınız (Her basışta bir adım geriye döner)
	3.EV OTOMASYON SİSTEMİNİ ÇALIŞTIRMA	
	4.KULLANICI KODLARINI DEĞİŞTİRME	1- Menü için giriş yapılır. 2- KULLANICI KODU yukarı aşağı tuşları ile seçilir ve OKEY tuşuna basılır. 3-İlgili kullanıcı kodu yukarı aşağı tuşları ile seçilir ve OKEY tuşuna basılır. 4- KODU DÜZELT seçilir ve OKEY tuşuna basılır. İstenen yeni kod yazılır ve OKEY'e basılır 5- Yukarı - aşağı tuşları ile KOD TANIMLAMA seçilir ve OKEY'e basılır. 6- Bu kod için verilen isim yazılır ve OKEY ile onaylanır. 7- Bu menüden normal duruma çıkış için X tuşunu kullanınız (Her basışta bir adım geriye döner)
	5.TAKİP TELEFON NUMARASINI DEĞİŞTİRME	Menüye giriş yapılır. Aşağı tuşunu kullanarak TAKİP ET # başlığına gelip OKEY tuşuna bastığımızda, değiştirilmesine izin verilen telefon numarasını numaralı tuşlar yardımıyla yazabiliriz. Hafızaya almak için OKEY tuşuna basılır.
	6.OLAY KAYITLARININ GÖRÜLMESİ	1- Menü için giriş yapılır. 2- OLAY KAYDI yukarı aşağı tuşları ile seçilir ve OKEY tuşuna basılır. 3- KAYDI GÖR seçilir ve OKEY tuşuna basılır. 4- Yukarı - aşağı tuşlar kullanılarak kayıtlar okunur. 5- Bu menüden normal duruma çıkış için X tuşunu kullanınız (Her basışta bir adım geriye döner)
	7.SERVİS İŞLEMLERİ	BU MENÜDE BULUNAN İŞLEMLER: 1-SAAT TARİH AYARI 2-HARİCİ SİREN TESTİ 3-DAHİLİ SİREN TESTİ 4-HOPARLÖR TESTİ 5-YÜRÜME TESTİ 6- VERİCİ TESTİ 7-SES AYARI 8-GSM SINYAL SEVİYESİ TESTİ 9-VERSİYON 10-UZAKTAN PROGRAMLAMA 11-UYARI TONLARININ AÇILIP KAPATILMASI
	8.EV OTOMASYON TAKVİMİNİN DÜZENLENMESİ	
	9.SİSTEM PROGRAMLANMASI	Programcının program tablosundan yapacağı işlemler

ALARMIN KURULMASI: SİSTEMDE BULUNAN ZONLAR KAPANDIĞINDA ALARM KURULABİLİR. ALARMI KURMA İŞLEMİ, TUŞTAKIMI ÜZERİNDEKİ KOLAY KURMA TUŞLARI İLE, KUMANDA VEYA KABLOSUZ TUŞ TAKIMI YARDIMIYLA YAPILABİLİR.

ALARMIN DEVRE DIŞI BIRAKILMASI: TUŞTAKIMI VEYA KABLOSUZ TUŞ TAKIMI ÜZERİNDEN UYGUN ŞİFRE GIRİLEREK VEYA KUMANDA YARDIMIYLA SİSTEM KAPATILABİLİR.

PROGRAM LİSTESİ :

1. İLETİŞİMİ KES	✓	TELEFONLA ARAMA SONLANIR				
2.ZONLARI BYPASS	✓	1.DEVRE İÇİ / DIŞI	✓	BU KONUMDA YUKARI VE AŞAĞI TUŞLARI İLE ZON SEÇİLİR OKEY TUŞU İLE ZON, YA BYPASS YAPILIR YADA BYPASS İPTAL EDİLİR BU KONUMDAN ÇIKMAK İÇİN X 'E BASTIĞINIZDA ONAY OKEY'LENEREK HAFIZAYA ALINIR		
		2.TUM BYPS IPTAL		OKEY TUŞUNA BASILIRSA TÜM BYPASS İŞLEMLERİ İPTAL OLUR		
3.EV OTOMASYONU	✓	EV ÜNİTE (1 - 16)	✓	1.EV OTO AÇIK	OKEY TUŞUNA BASILIRSA İLGİLİ EV ÜNİTESİ AÇILIR	
				2.EV OTO KAPALI	OKEY TUŞUNA BASILIRSA İLGİLİ EV ÜNİTESİ KAPANIR	
4.KULLANICI KODU	✓	İŞLEM YAPILACAK KOD SEÇİLİR		KULLANICI KISMINDA İKEN: KULLANICI ŞİFRE DEĞİŞTİRME İŞLEMLERİ, PROGRAMCI KISMINDA İKEN: PROGRAMCI ŞİFRE DEĞİŞTİRME İŞLEMLERİ YAPILIR		
5.TAKİP ET #	✓	YENİ TELEFON NO GİR		PROGRAM SIRASINDA AYARLANAN 3 NOLU TELEFON EĞER KİŞİ ARAMA OLARAK SEÇİLİRSE, MÜŞTERİ BU NUMARA YERİNE BAŞKA BİR TELEFON NUMARASI KAYDEDER		
6 OLAY KAYDI	✓	1.KAYDI GÖR	✓	KAYITLAR GÖRÜLÜR		
		2.KAYDI TEMİZLE	✓	SADECE PROGRAMCI TARAFINDAN KAYITLAR SİLİNEBİLİR		
7.SERVİS	✓	1.SAAT / TARİH AY.	✓	1.SAATİ AYARLA	✓	SS:DD
				2.TARİHİ AYARLA	✓	UYGUN FORMATTA TARİHİ GIRINIZ
		2.HAR.SİREN TEST	✓	HARICI SİREN ÇALIŞIR		
		3.DAH.SİREN TEST	✓	DAHİLİ SİREN ÇALIŞIR		
		4.HOPARLÖR TESTİ	✓	HOPARLÖR ÇALIŞIR		
		5.YÜRÜME TESTİ	✓	ZON (KAYITLI ZONLAR)		
		6.VERİCİLER	✓	1.TX LİSTESİ	✓	KONTROLÜ YAPILMIŞ OLAN VERİCİLERİN SİNYAL SEVİYESİNİN LİSTESİDİR
				2.TX TEST	✓	VERİCİLERDEN GÖNDERİLEN SİNYAL SEVİYELERİ ÖLÇÜLÜR, 4 ...9 ARASI KULLANILABİLİR, 3'TEN AŞAĞI SİNYAL SEVİYESİ İÇİN YER DEĞİŞİMİ YAPILMALIDIR
		7.SES AYARI	✓			
		8.GSM SİNYAL	✓	SİNYAL SEVİYESİ GÖRÜLÜR (GSM MODÜL VARSA)		
		9.VERSİYON	✓	.....	
		10.UP AKTİF	✓	UZAKTAN PROGRAM BİLGİSAYARINA BAĞLANIR		
		11.UYARI TONU	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI		



ÜNİTE AYARLARI YAPILDIKTAN SONRA (ZONLAR, KUMANDALAR, TUŞ TAKIMLARI, REPEATERLAR VE SİREN) MUTLAKA İLK MENÜ İÇİNDE, SERVİSLER İÇİNDE, VERİCİLER İÇİNDE, TX TEST BÖLÜMÜNDE ÜNİTE TESTLERİ YAPILMALIDIR. HER ZON İSMİYLE BERABER SINYAL SEVİYESİNİ VERİR. 4 İLE 9 ARASINDAKİ SINYAL SEVİYELERİ NORMALDİR.

2.GİRİŞ/ÇIKIŞ	✓	1.ÇIKIŞ GECİKME	✓	1.ÇIKIŞ TAM	✓	.... SAN.	TAM KURMA İÇİN BELİRLENECEK ÇIKIŞ
				2.ÇIKIŞ KISMİ	✓	.... SAN.	KISMİ KURMA İÇİN BELİRLENECEK ÇIKIŞ
				3.ÇIKIŞ ÇEVRESEL	✓	.... SAN.	ÇEVRESEL KURMA İÇİN BELİRLENECEK ÇIKIŞ
	2.GİRİŞ GECİKME	✓	1.GİRİŞ TAM	✓	.... SAN.	TAM KURMA İÇİN BELİRLENECEK ÇIKIŞ	
				2.GİRİŞ KISMİ	✓	.... SAN.	KISMİ KURMA İÇİN BELİRLENECEK ÇIKIŞ
				3.GİRİŞ ÇEVRESEL	✓	.... SAN.	ÇEVRESEL KURMA İÇİN BELİRLENECEK ÇIKIŞ
	3.ÇIKIŞTA KUR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI					
	3.TONLAR	✓	1.ÇIKIŞ TONLARI	✓	1.HARİCİ TONLAR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI	
					2.DAHİLİ TONLAR	✓	DÖRTLÜ -DEVAMLİ TON - TON YOK	
		2.GİRİŞ TONLARI	✓	1.HARİCİ TONLAR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI		
2.DAHİLİ TONLAR					✓	DÖRTLÜ -DEVAMLİ TON - TON YOK		
3.KURULUM TON		✓	1.HARİCİ TONLAR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI			
				2.DAHİLİ TONLAR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI		
4.KAPATMA TON.		✓	1.HARİCİ TONLAR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI			
				2.DAHİLİ TONLAR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI		
5.EV OTO. TONLARI		✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI					
6.SORUN TONLARI		✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI					
7.TEL.ARIZA TONU		✓	GEÇİKMELİ HAT / ACİL DURUM HATTI					
8.ÇIKIŞ TONLARI		✓	DAHİLİ SİREN / HOPARLÖR					
4.SİSTEM OPSİYON		✓	1.TARAYICI	✓	SEÇENEKLER		TARAYICI YOK 1 KURMA PERİYODU HER SAAT İÇİN 1 HER GÜN İÇİN 1 HER HAFTA İÇİN 1	
			2.KOD KILITLI	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI			
	3.TEHDİT KURULUM		✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI				
	4.EV OTO.KONTROL		✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI				
	5.PANİK ALARM		✓	SESLİ / SESSİZ				
	6-TEK-TUŞ KURMA		✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI				
	7.EK GİRİŞ ERT.		✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI				
	8.GİRİŞ ERTELEME		✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI				
	9.AC YOK SÜRESİ		✓	.... DAK			
	10.SİSTEM DURUMU		✓	2 DAK GÖSTER / HER ZAMAN GÖSTER				

11. AÇILIŞ MESAJI	✓	TUŞ TAKIMINDAN METNİ GİRİN	HİRSİZLİK, YANGIN ALARMI, ZON DURUMU, GİRİŞ/ÇIKIŞ, DAHİLİ TON, PGM KUL DIŞI, TAM KURULUM, ÇEVRESEL KURULUM, KİSMİ KURULUM, SİSTEM DURUMU, GÜÇ HATASI, TEL.HATTI HATASI, SİSTEM HATASI, ACİL DURUM
12.PGM OPSİYONL.	✓	1.ÇIKIŞ TETİKLE.	✓
		2.PGM ÇIKIŞ TİPİ	✓ SABİT / PULSE
		3.POLARİTE	✓ YÜKSEK AKTİVİTE / DÜŞÜK AKTİVİTE
		4.PGM KESİK	✓ SAN.
13.KİLİT KODU	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI	
14.ZAMAN FORMATI	✓	G / A / Y, 24 SAAT G / A / Y, 12 SAAT A / G / Y, 24 SAAT	
15.KURULUM YOK	✓	KAPATILDI, 1 HAFTA, 2 HAFTA, 3 HAFTA, 4 HAFTA	
16.UZAKTAN KURMA	✓	.... DAK	

5.İLETİŞİM	✓	1.HESAPLAR	✓	1.HESAP 1	✓	1.TELEFON NO	✓	NO GİR
						2.HESAP NO	✓	MÜŞTERİ NO GİR
						3.PROTOKOL	✓	SIA, SMS TAKIP, KONTAK ID, CİFT
						4.ARAYÜZ	✓	PSTN / GSM
						5.ÇAĞRI DENEMESİ	✓	01...15 KEZ
						6.İKİ YÖNLÜ SES	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.HESAP 2	✓	1.TELEFON NO	✓	NO GİR
						2.HESAP NO	✓	MÜŞTERİ NO GİR
						3.PROTOKOL	✓	SIA, SMS TAKIP, KONTAK ID, CİFT
						4.ARAYÜZ	✓	PSTN / GSM
						5.ÇAĞRI DENEMESİ	✓	01...15 KEZ
						6.İKİ YÖNLÜ SES	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				3.HESAP 2	✓	1.TELEFON NO	✓	NO GİR
						2.HESAP NO	✓	MÜŞTERİ NO GİR
						3.PROTOKOL	✓	SIA, SMS TAKIP, KONTAK ID, CİFT
						4.ARAYÜZ	✓	PSTN / GSM
						5.ÇAĞRI DENEMESİ	✓	01...15 KEZ
						6.İKİ YÖNLÜ SES	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				4.ARAMA DEVAM	✓	HANGİ NUMARALAR ARANACAKSA AÇIK BIRAKILACAK		
				5.RAPOR DÖNGÜSÜ	✓	01...03		
2.UZAKTAN PROGR.	✓	1.GERİ - ARAMA #	✓	UZAKTAN PROGRAM YAPILACAK BİLGİSAYARA AIT TELEFON NUMARASI GİRİLİR.				
		2. UP ŞİFRESİ	✓	6 HANELİ UZAKTAN PROGRAM ŞİFRESİ GİRİLİR.				
		3.UP ARAYÜZÜ	✓	PSTN / GSM				
		4.UP GİRİŞİ	✓	UP HER ZAMAN AÇIK - UP SADECE SİSTEM - UP GİRİŞ YOK - KULLANICI TANIMLI				

3.SERVİS ARAMA	✓	1.TELEFON NO	✓	SERVİS TELEFON NUMARASI GİRİLİR.	
		2.ARAMA	✓	PSTN / GSM	
4.SMS MERKEZİ	✓	SMS MERKEZ NUMARASI GİRİLİR			
5.ARAMA AYARLARI	✓	1.HAT KONTROLÜ	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI	
		2.TEST ARALIĞI	✓	SAATİ GİR (001-254 ARASI SAAT)	
		3.İLK TEST	✓	SAATİ GİR SS:DD	
		4.ARAMA ZAMAN AŞIMI	✓	001-255 SANİYE ARASI	
		5.ACK.SURE DIŞI	✓	001-255 SANİYE ARASI	
		6.ÜLKE KODU	✓	KULLANICI AYARLARI VE ÜLKELER	
		7.ÇEVİR SESİ BEKLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI	
		8.İKİ YÖNLÜ SES	✓	1.GELEN ARAMA	✓ AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.ARAMA SÜRE AŞIMI	✓ 001-255 SANİYE ARASI
				3.MİK. / HOPARLÖR	✓ DAHİLİ - DAHİLİ VE HARİCİ - HARİCİ
				4.SES MODU	✓ SIMPLEKS - DUPEKS
		9.GSM SINYAL RAPORU	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI	

6.OLAY KAYITLARI	✓	1.HIRSIZLIK	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				3.İKİ-YÖNLÜ SES	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
		2.YANGIN	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				3.İKİ-YÖNLÜ SES	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
		3.AÇIK/KAPALI	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
		4.SERVİS	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
		5.GÜÇ	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
		6.CİHAZLAR	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
		7.BOZUK SINYAL	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
		8.TIBBİ YARDIM	✓	1.RAPOR	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				2.RAPOR YENİLE	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
				3.İKİ-YÖNLÜ SES	✓	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI

6.EV PROGRAMLAMA	√	1.EV ÜNİTELERİ	√	EV ÜNİTE (1 - 16)	√	1.AÇILIŞ (XX)	√	SS:DD
						2.KAPANMA (XX)	√	SS:DD
						3.ZAMANLAMA (XX)	√	ÇALIŞMA AYARI 1=PA
						4.ALAN AKTİF (XX)	√	ALIŞMA İÇİN İKİ ZON NU
						5.ZAMAN AKTİF (XX)	√	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
						6.UK KONT. (XX)	√	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
						7.SMS KONT. (XX)	√	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
						8.RASGELE (XX)	√	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI
						9.SİNYAL PERİYODU (XX)	√	SANİYE -30 SANİYE - 1
						10. TANIMLA (XX)	√	İSİM YAZ

2.EV KODU	√	EV KODU:	ÇARI AŞAĞI TUŞLARI İLE MODÜL ÜZERİNDE AYARLANAN EV KODU SEÇ
3.SMS ONAY	√	AKTİFLEŞTİRİLDİ / KAPATILDI	

7.İLK AYARLAR	√	1.İLK AYARA DÖN	√	ONAY
		2.ÖN DEĞER YÜKLE	√	ONAY
		3.KULLANICILARI SİL	√	ONAY
		4.KABLOSUZLARI SİL	√	ONAY
		5.MODÜL BUL	√	ONAY