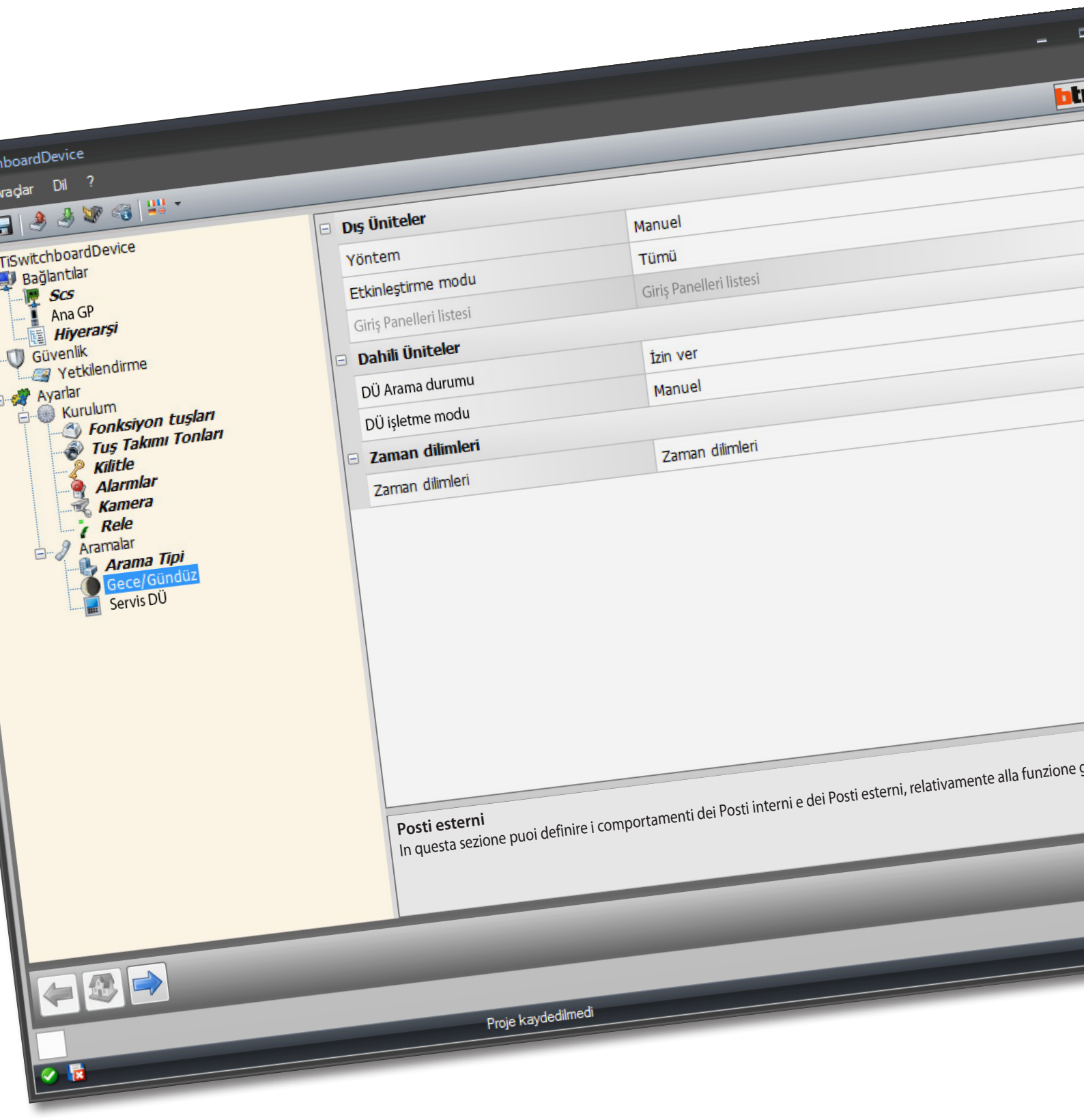
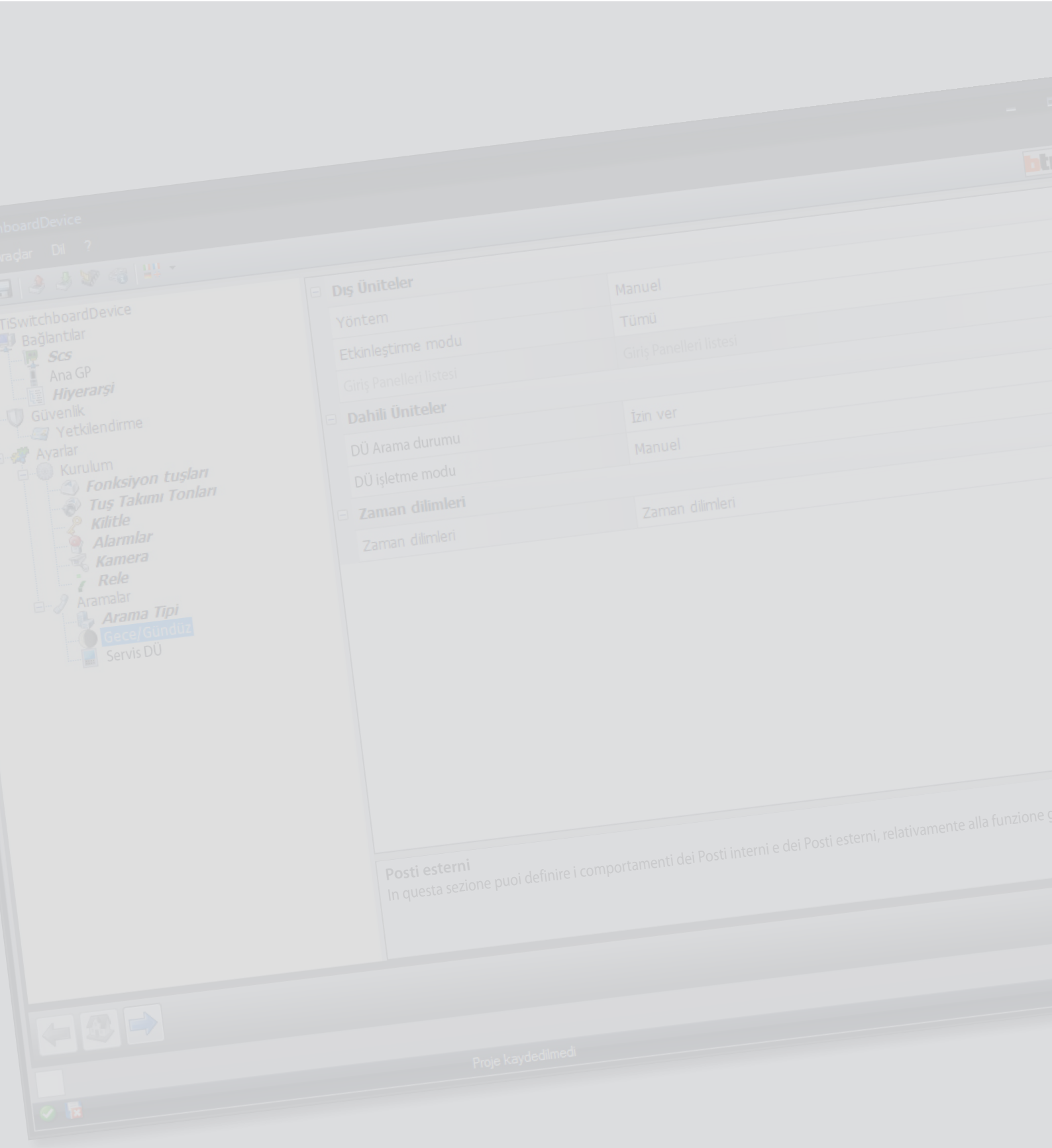
TiSwitchboardDevice

Yazılım Kılavuzu



TiSwitchboardDevice

Yazılım Kılavuzu



İçindekiler

Başlamak için 4
- **Aygıt ile etkileşimler** 4
- **Aygıtın konfigürasyonu** 5
- **Konfigürasyon gönder** 7
- **Konfigürasyon al** 8
- **Donanım yazılımı güncelle** 9
- **Cihaz bilgisi iste** 9

Ana sayfa 10

Çalışma modu 12
- **Kapıcı kontrol paneli MASTER** 12
- **ANA ve YÜKSELTİCİ kapıcı Santralı** 14
- **Entegrasyonlar** 16
- **Bağlantılar** 18
  - SCS 18
  - Ana GP 20
  - Hiyerarşi 20
- **Güvenlik** 22
  - Yetkilendirme 22
- **Ayarlar** 23
  - Kurulum 23
  - Aramalar 30

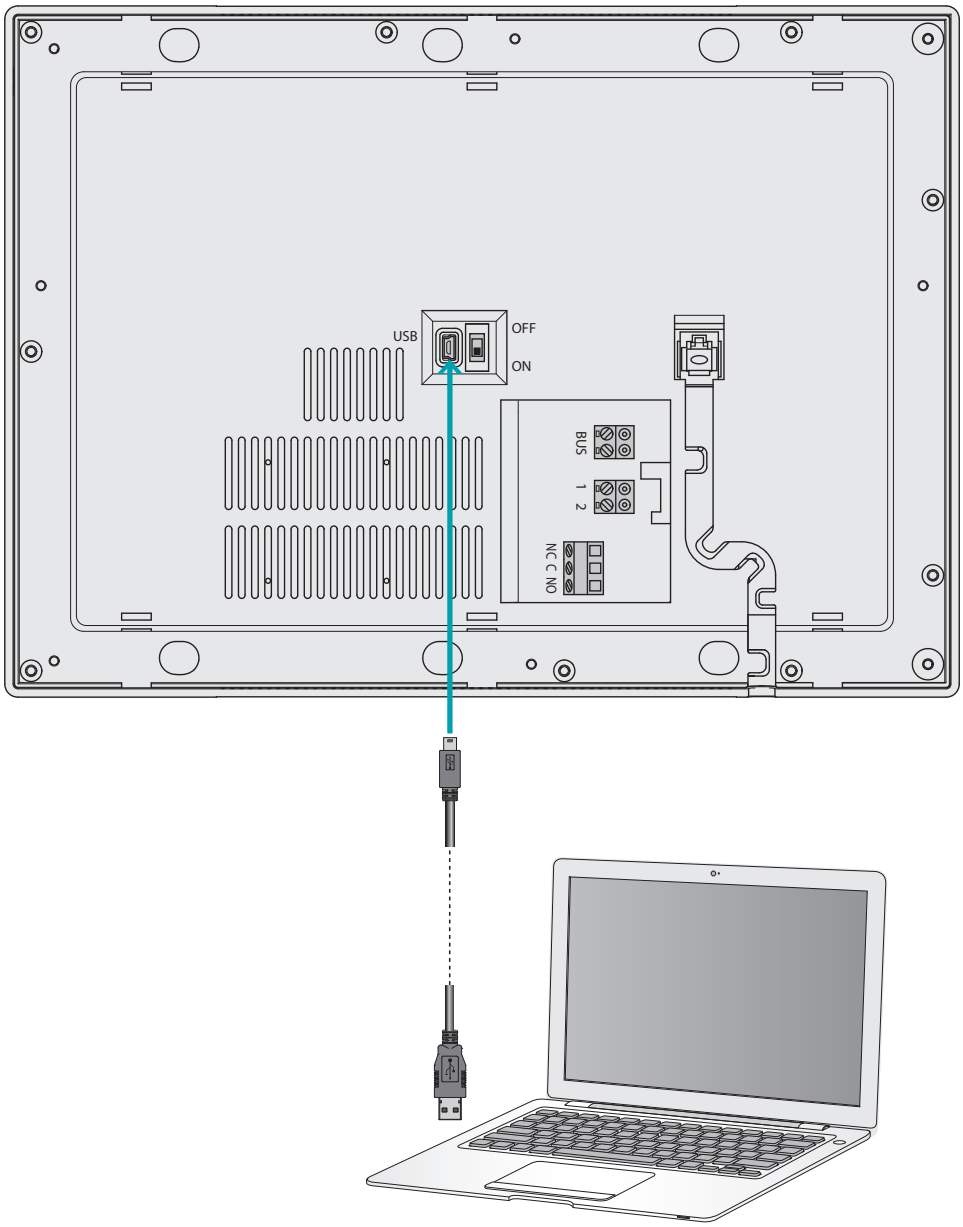
Zil sesleri konfigürasyonu 37
- **Fonksiyonların tanımı** 37
- **Zil sesi yarat** 38
- **Bir zil sesini bir olaya eşleştirin.** 43

Kontaklar 44
- **Bir kontak yaratır** 46

Başlamak için

Aygıt ile etkileşimler

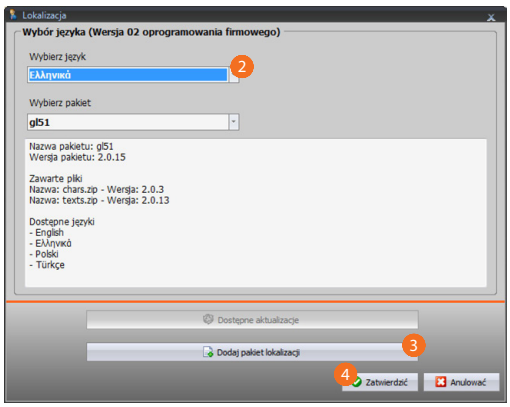
Gönder, Konfigürasyon al, Donanım yazılımı güncelle ve Cihaz bilgisi iste, her şeyden önce cihazı bir PC'ye bağlamanız.
Mini USB kullanarak PC'i kapıcı Santralına bağlayın.
İletişimin oluşması için, aygıtın BUS'a bağlanması ve beslenmesi gerekir.



Aygıtın konfigürasyonu

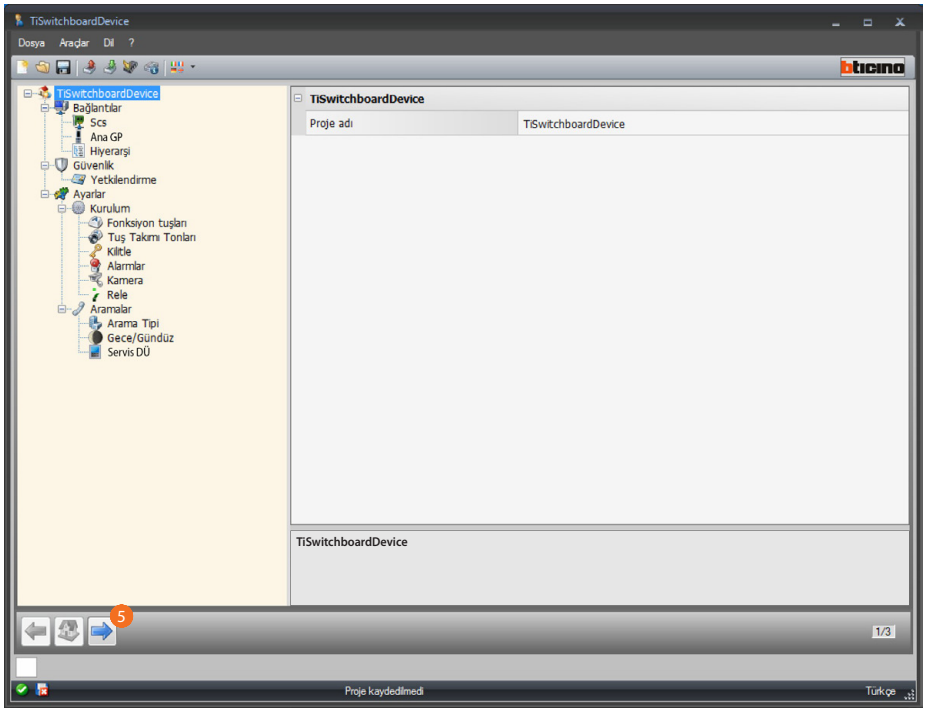


1. Yazılımı başlatın.

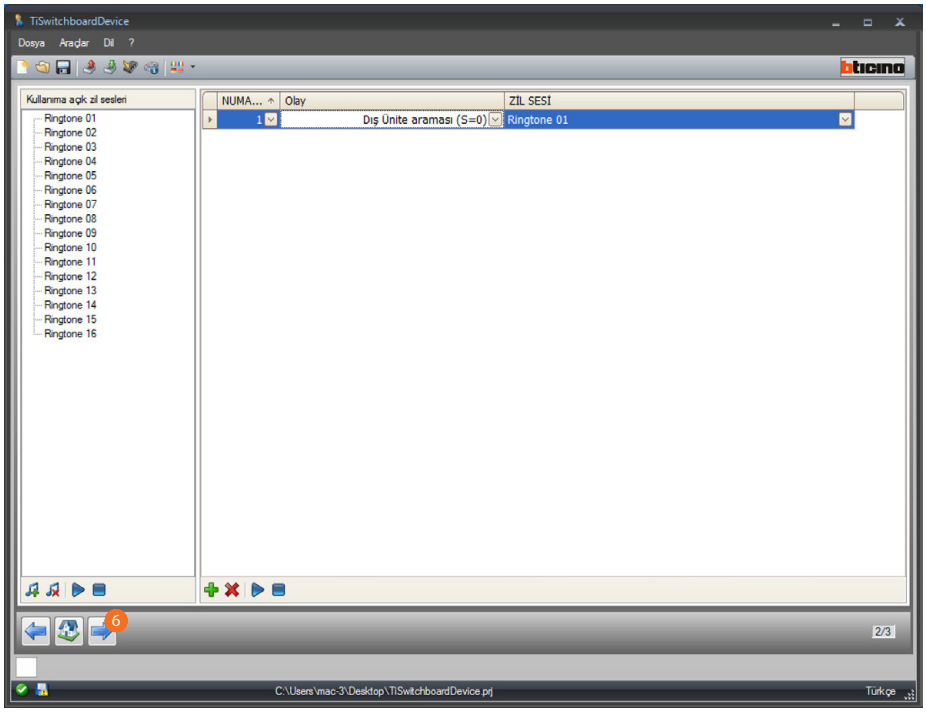


2. Kurulumu yapılmış olanlar arasından lokalizasyon paketini seçin.
   Seçilen lokalizasyon paketi temelinde aygıta bu pakette yer alan diller yüklenecektir.
3. Diliniz önceden kurulumu yapılmış olan pakette içerilmemiş ise yeni bir lokalizasyon paketi ekleyin.
4. Onaylamak için tıklayın.

Yeni bir proje yaratabileceğiniz ekran belirir ve daha önceden yaratılmış olanından başlayabilir ve değiştirebilirsiniz.
Parametreleri yapılandırıp projeyi kaydettikten sonra kapıcı santralından yönetilen değişik olaylara eşleştirilecek zil seslerinin yapılandırılması ile devam edebilirsiniz.

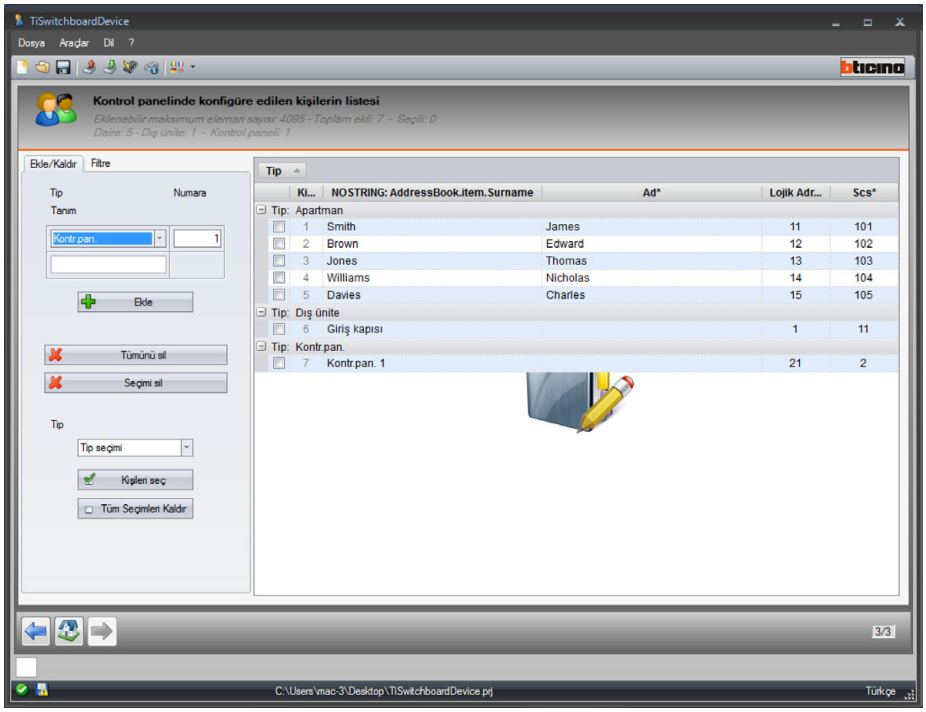


5. Zil sesleri konfigürasyonuna devam etmek için tıklayın.



Şimdi Kapıcı santralının aramalarda kullanacağı kontakların belleğe alınması ile devam edebilirsiniz.

6. Kontakların konfigürasyonuna devam etmek için tıklayın.



Konfigürasyon sonunda projeyi kaydedip aygıta gönderebilirsiniz.

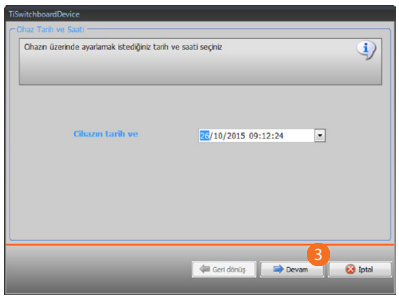
Konfigürasyon gönder

Programlamayı bitirip kaydettikten sonra aygıtlara konfigürasyonu göndermek gerekmektedir.

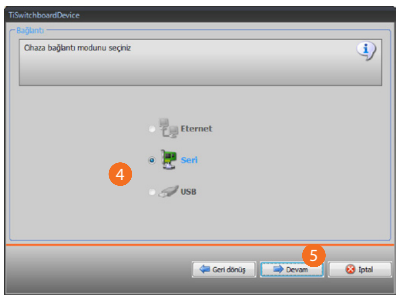
Uygulama:

1. Cihazı USB aracılığıyla bir PC'ye bağlayın.
2. Araç çekme menüsünden **Konfigürasyon Gönder** ibaresini seçin.

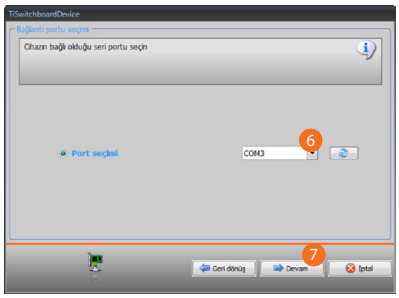
Tarih ve saatin ayarlanacağı ekran sayfası belirir.



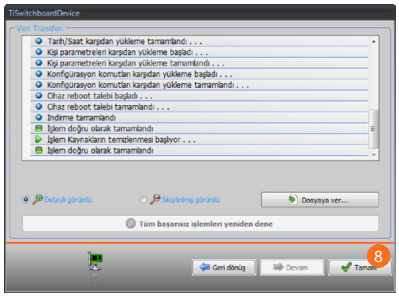
3. Devam etmek için tıklayın.



4. Aygıt ile PC arasında bağlantı (dizisel) modunu seçin.
5. Devam etmek için tıklayın.



6. İletişim portunu seçin.
7. Konfigürasyon göndermek için tıklayın.



8. Bitirmek için tıklayın.

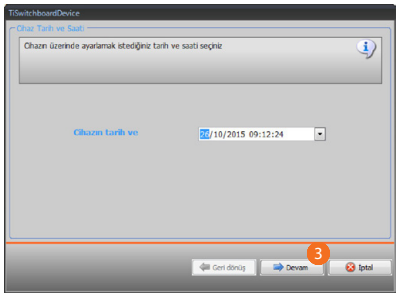
Konfigürasyon al

Aygıtın güncel konfigürasyonunu almayı sağlar; bunu aldıktan sonra değiştirebilir, bir dosyaya kaydedebilir veya tabi ki aygıta geri gönderebilirsiniz.

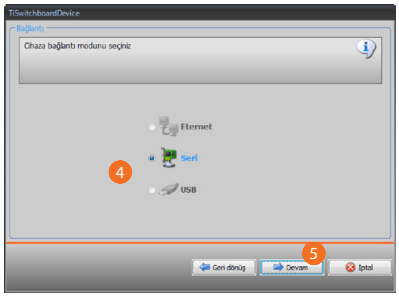
Uygulama:

1. Cihazı USB aracılığıyla bir PC'ye bağlayın.
2. Araç çekme menüsünden **Konfigürasyon al** ibaresini seçin.

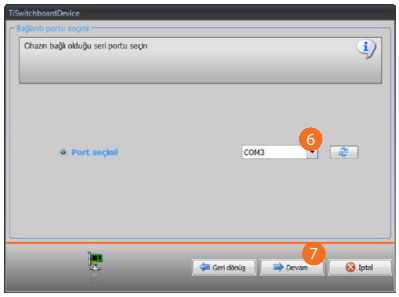
Tarih ve saatin ayarlanacağı ekran sayfası belirir.



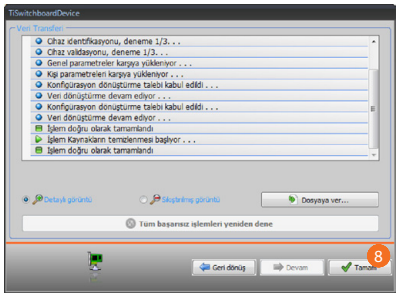
3. Devam etmek için tıklayın.



4. Aygıt ile PC arasında bağlantı (dizisel) modunu seçin.
5. Devam etmek için tıklayın.



6. İletişim portunu seçin.
7. Konfigürasyon almak için tıklayın.



8. Bitirmek için tıklayın.

Donanım yazılımı güncelle

Aygıtın donanım yazılımı güncellemesini uygulamayı sağlar.

Uygulama:

- Aygıtı bir PC'ye bağlayın.
- Araç çekme menüsünden **Firmware güncelle** ibaresini seçin.

.fwz uzantılı donanım yazılımı dosyasını içeren klasörün aranması için bir pencere görüntülenir.

- Dosyayı seçin ve devam etmek için **İleri** üzerine tıklayın.
- Devam etmek için **İleri** tıklayın.

Bağlantı prosedürleri için Konfigürasyon gönder paragrafına bakın.

Cihaz bilgisi iste

PC'ye bağlı aygıta ilişkin bazı bilgileri görüntülemeyi sağlar.

Uygulama:

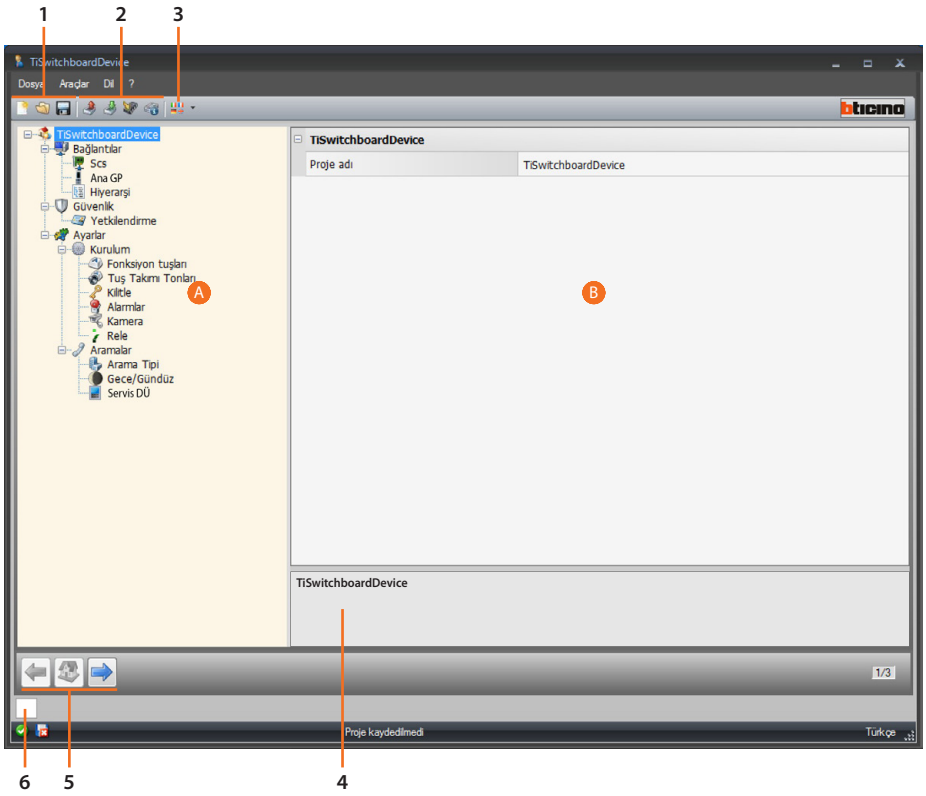
- Aygıtı bir PC'ye bağlayın.
- Araç çekme menüsünden **Cihaz bilgisi iste** ibaresini seçin.

Bağlantı prosedürleri için Konfigürasyon gönder paragrafına bakın.
İleri üzerine tıklandığında, aygıtın donanım ve yazılım özelliklerinin bulunduğu bir ekran sayfası görüntülenir.

- Bitirmek için **Ok** tıkla.

Ana sayfa

Programa girildiğinde, içinde bütün konfigürasyon parametrelerinin bulunduğu başlangıç ekran sayfası belirir.
Ekran sayfası esasen 2 alandan oluşur:
Sol alanda A ağaç görünümlü bir yapıda organize edilmiş, yapılandırılacak olan parametre ve fonksiyonlar mevcuttur.
Yapılmış seçime göre, sağdaki alanda B seçilecek veya girilecek olan veri alanları görüntülenir.
Proje ve grafik arayüzü yönetimi için ayrıca bazı çekme menü ikonları mevcuttur.



1. Dosya yönetim.

	Konfigürasyon dosyalarını yaratma, açma ve kaydetme.

2. Aygıt ile etkileşimler.

	Aygıta/aygıttan konfigürasyon gönder/al
	Aygıtın donanım yazılımının güncellenmesi
	Cihaz bilgisi iste

3. Dil.

	Yazılımın arayüz dilinin seçilmesi

4. Fonksiyonların tanımı.

5. Sayfalar arasında gezinme butonları.

 	Konfigürasyon sayfaları arasında gezinme
	Başlangıç sayfasına gidiş

6. Olası bilgi veya hata mesajlarının içinde görüntülendiği bölgeyi açar.

Ayrıca çekme menülerinden bazı seçilebilir ek fonksiyonlarda mevcuttur.
Dosyalar:

 Farklı Kaydet . . .	Projeyi değişik bir adla kaydet
 Çıkış	Yazılımı kapat

 Bilgiler:

 Hakkında . . .	Programı ile ilgili bazı bilgileri görselleştirir
 Desteklenen sürüm	Yazılım tarafından yönetilen

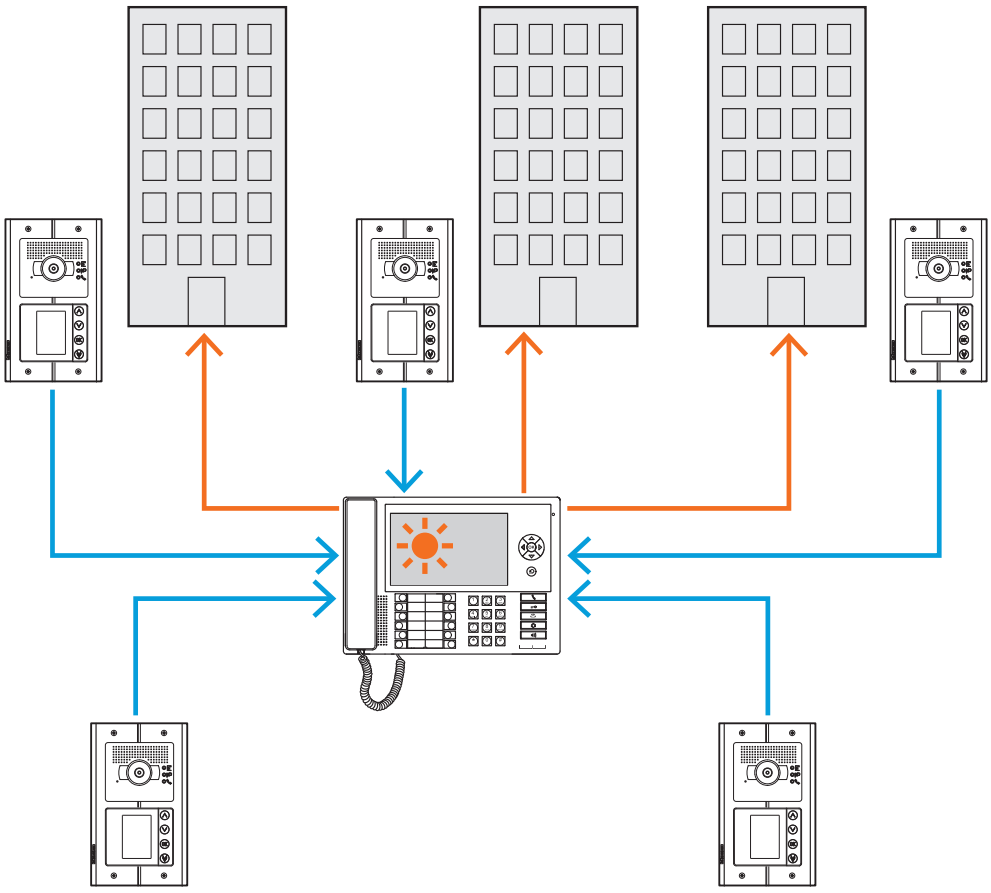
Çalışma modu

Kapıcı santralı programlaması iki işlev modunu öngörmektedir, bunlar izleyen sayfalarda işaret edildiği gibi ayrışmaktadır.

Kapıcı kontrol paneli MASTER

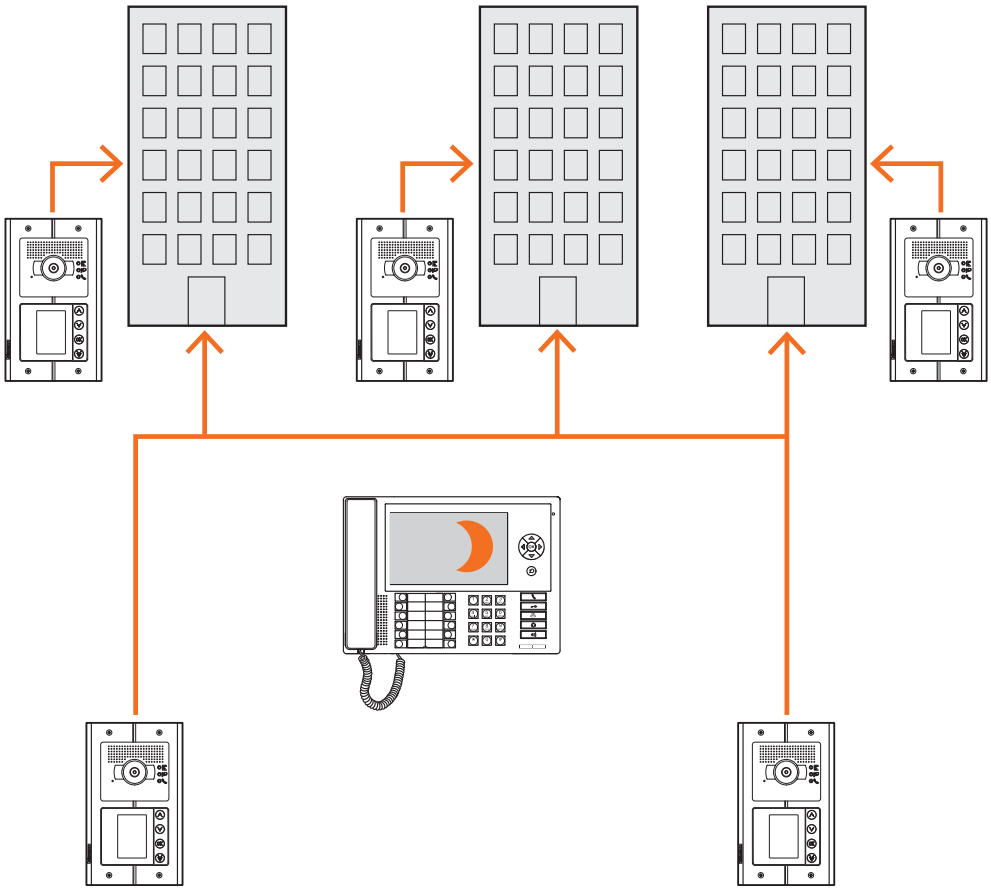
MASTER kapıcı santralı tesiste sadece bir kapıcı Santralı veya sadece bir çağrı hiyerarşisi seviyesi olduğunda tavsiye edilir.
Bu çağrıların bütün konut kompleksini yöneten MASTER kapıcı santralı operatörüne (GÜNDÜZ modunda) veya doğrudan çağrılan daireye yönlendirildiği anlamına gelir (GECE modu).
SLAVE kapıcı santralları mevcudiyetinde çağrılar bütün kapıcı Santrallarına yönlendirilir (Master e Slave), İlk cevap veren operatör çağrıyı alır.
SLAVE kapıcı santralları konut sakinlerine MASTER kapıcı santralları servislerinin aynısını sunar.

Gündüz modunda MASTER kapıcı santralı (serviste)



Bütün çağrılar kapıcı Santralına yönlendirilmiştir ve buradan da operatörler tarafından manuel olarak çağrılan kişiye aktarılır.

MASTER kapıcı santralı Gece modunda (Servis dışı)

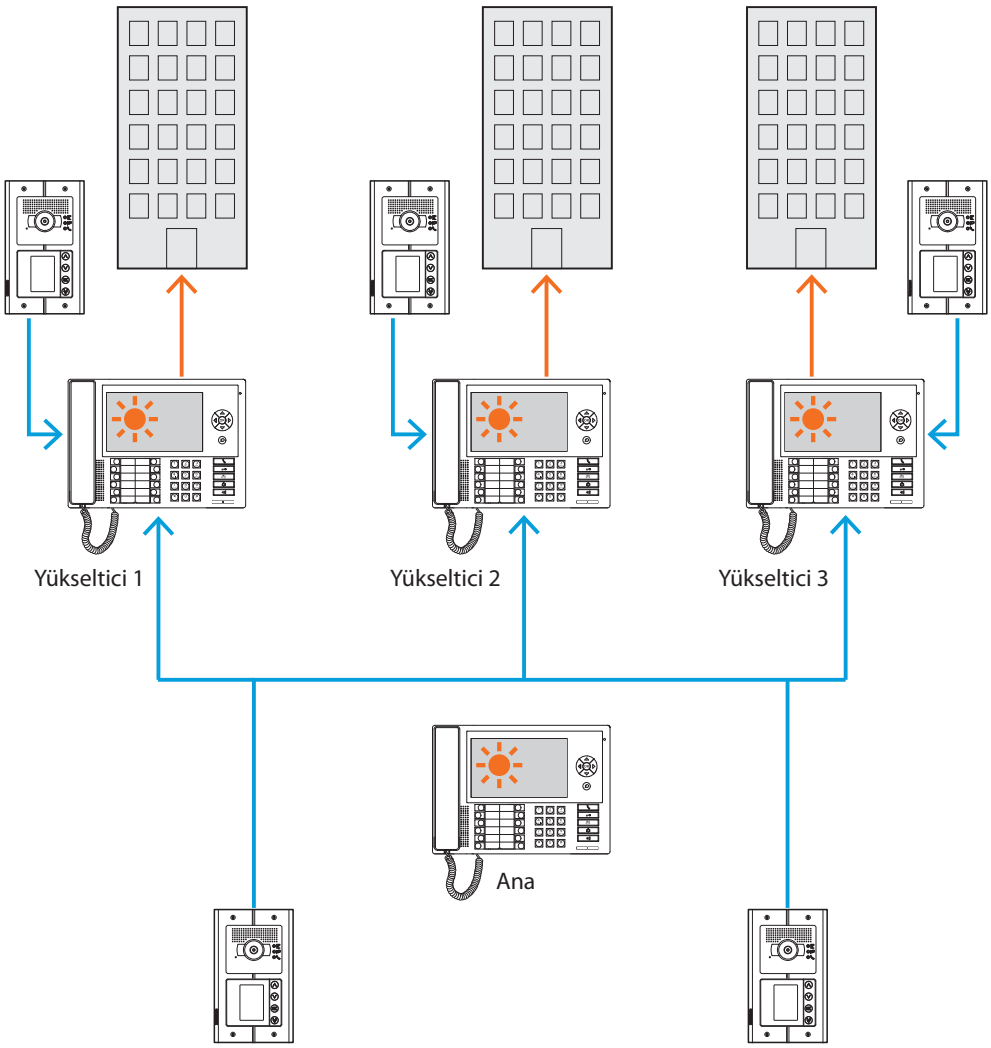


Çağrılar sakinlerine kapıcı Santralından geçmeden doğrudan çağrılan kişiye ulaşıyor.

ANA ve YÜKSELTİCİ kapıcı Santralı

ANA ve YÜKSELTİCİ kapıcı Santralı HİYERARŞİ yapısının iki seviyesini oluşturmaktadır.
Bu yükseltici Dış üniteden gelen çağrıyı YÜKSELTİCİ kapıcı Santralına yönlendirdiği anlamına gelmektedir (birinci hiyerarşik seviye), eğer bu serviste değil ise (GECE modu) ANA kapıcı Santralına aktarılır, eğer buda GECE modunda bulunuyor ise çağrı doğrudan çağırılan daireye ulaşacaktır.
Asıl Dış üniteden gelen çağrıyı ANA kapıcı Santralına yöneltilir, eğer bu serviste değil ise (GECE modu) çağırılan daireye ulaşacaktır.
ANA ve YÜKSELTİCİ kapıcı Santralı değişik servisler sunar, birincisi bağlı olduğu ana olanını doğrudan yönetir, ikincisi ise konut kompleksi içerisindeki bütün yükselticilerin süpervizörüdür ve Asıl Dış Üniteyi yönetir.

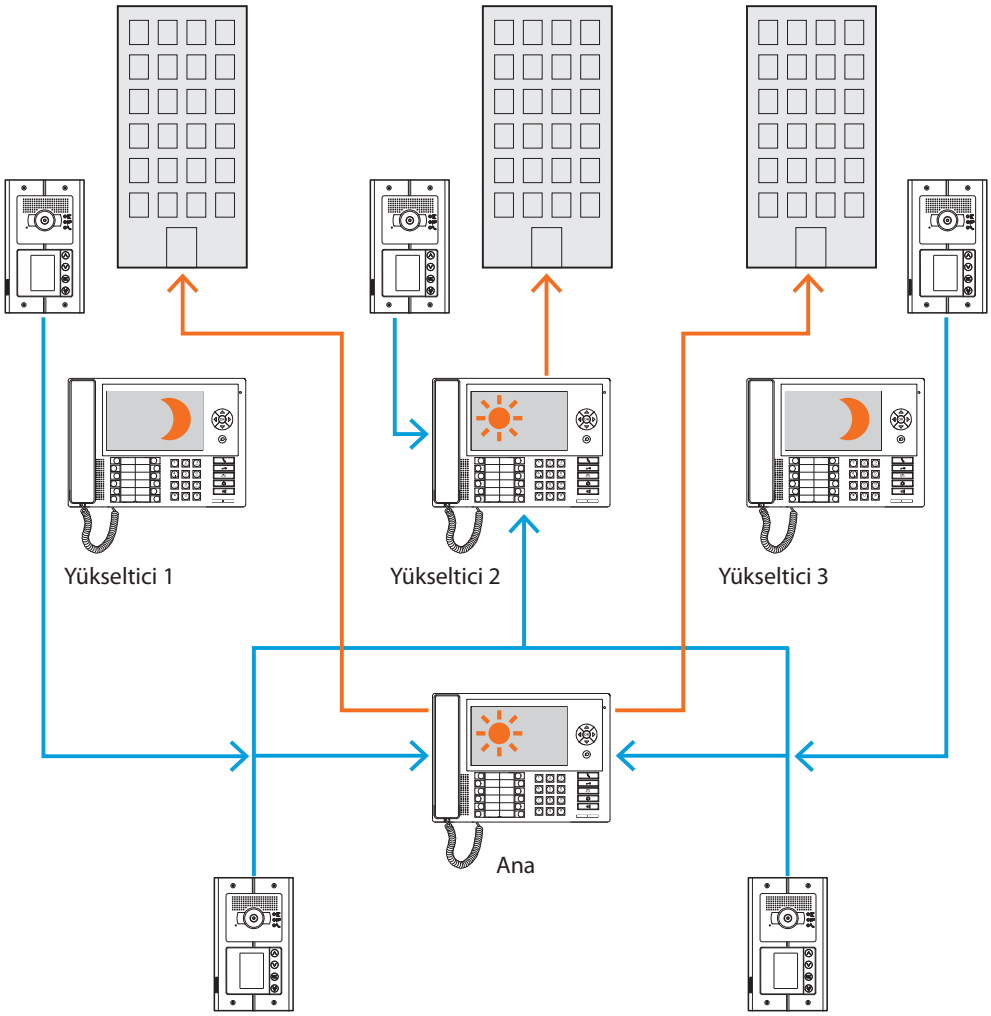
Gündüz modunda Ana kapıcı Santralı ve Yükseltici kapıcı Santralı (serviste)



Çağrılar ilgili yükseltici kapıcı Santralına yönlendirilmiştir.

HİYERARŞİ modundaki yükselticiler için, yükseltici arayüzü yardımıyla gerçekleştirilenler ifade edilmektedir (mad.346581).

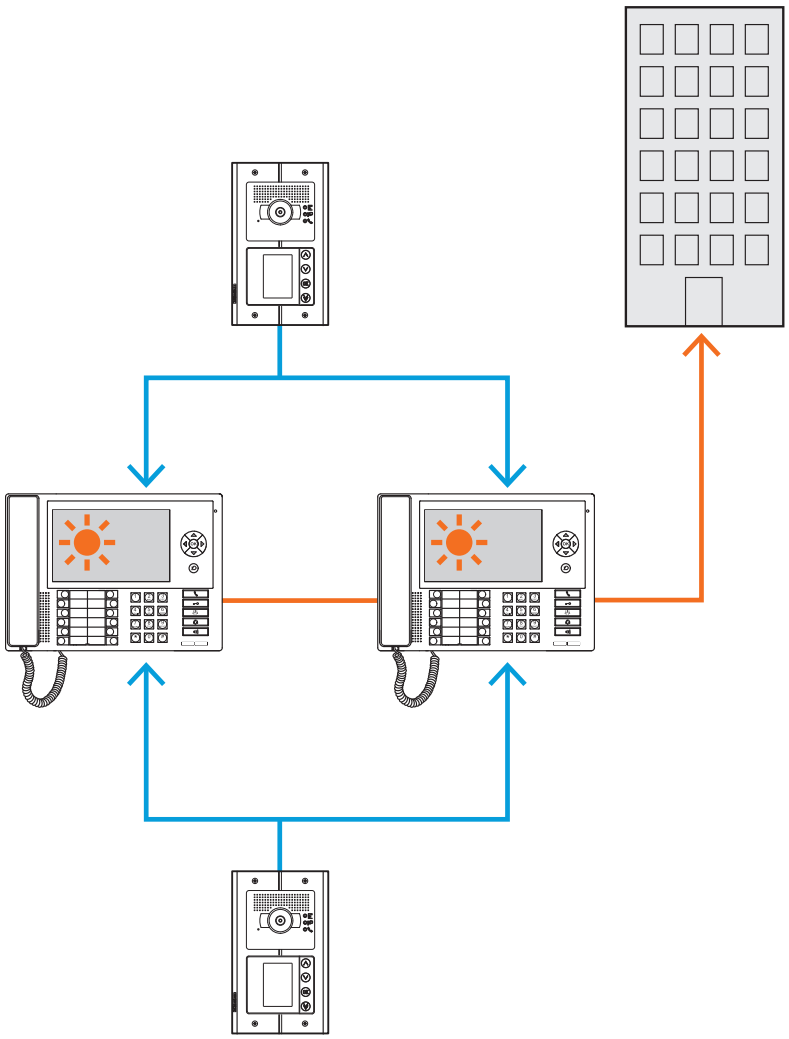
Gece modundaki 1 ve 3 yükseltici Santralları (Servis dışı); Gündüz modundaki 2 yükseltici ve Ana kapıcı Santralı (Serviste).



1 ve 3 yükselticiler için çağrılar (Srevis dışı) Ana kapıcı Santralına yönlendirilir; 2 yükseltici için çağrılar Gündüz modunda olduğu için doğrudan ilgili kapıcı Santralına yönlendirilir (Serviste).

Gündüz modunda SLAVE kapıcı Santralı

Hem tek (MASTER) hem de iki seviyeli (ANA VE YÜKSELTİCİ) tesisler için bir veya bir çok SLAVE kapıcı santralı girmek mümkündür, bunlar ANA, YÜKSELTİCİ veya MASTER bile olsa eşleştirilmiş oldukları kapıcı Santrallarını aynı işlevlerine sahip olacaktır.



Entegrasyonlar

İletişim:

Menünün ana sayfası vasıtasıyla bir dizi işlev ve görüntülü kapı telefonu programına erişilmesini sağlar.

Mevcut tuşların ayrıca faalleştirdikleri:

Doğrudan çağırı – Bir dahili üniteye interkom çağırı.

Faalleştirme – Eşleştirilmiş Dış Ünite kilidinin doğrudan faalleştirilmesi.

Rehber – Rehber, Dahili Üniteler, Dış üniteleri, ve Santrallar.

Kamera/Ardışıl seçim – Dış Ünitene eşleştirilmiş kameranın doğrudan faalleştirilmesi ve tesiste bulunan kameraların devirsel modu.

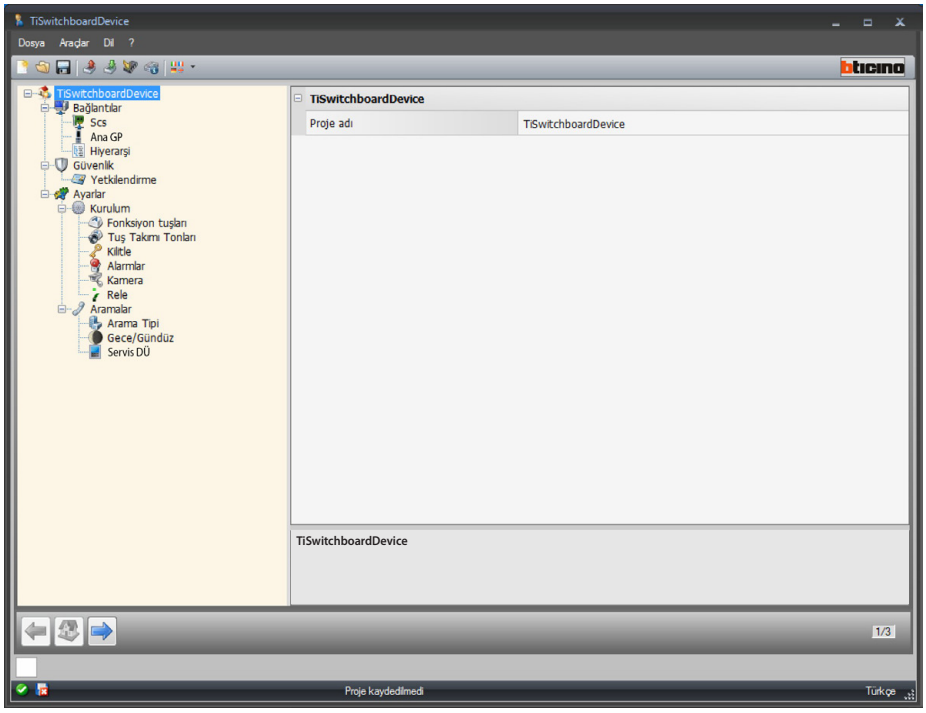
Ahizesiz konuşma – ahizesiz konuşma modunun faalleştirilmesi.

Alarmlar ve bildirimler:

Dairelerden veya kamu alanlarından gelen teknik alarmların, elektrik kesilmesi, Myhome tesislerinin hırsız alarmı santrallarından gönderilen elektriğin tekrar gelmesi ve bataryaların tükendiği bildirimlerini alımını ve yönetimini sağlar.

NOT: Kapıcı Santralı bütün yükseltici Giriş panellerinden (yani arabirim 346.851'in alt tarafında kurumuş olan) veya ana (Ana Giriş Panelleri) olandan gelen çağrıları yönetir, ama yükseltici Dış Ünite görüntüsünü görselleştirmez, bunlar ile iletişim sadece seslidir.
İletişim ise Asıl Dış Ünite için ses video olacaktır

Projeniz için uygun olan modu belirledikten sonra adı girip konfigürasyona başlayabilirsiniz.



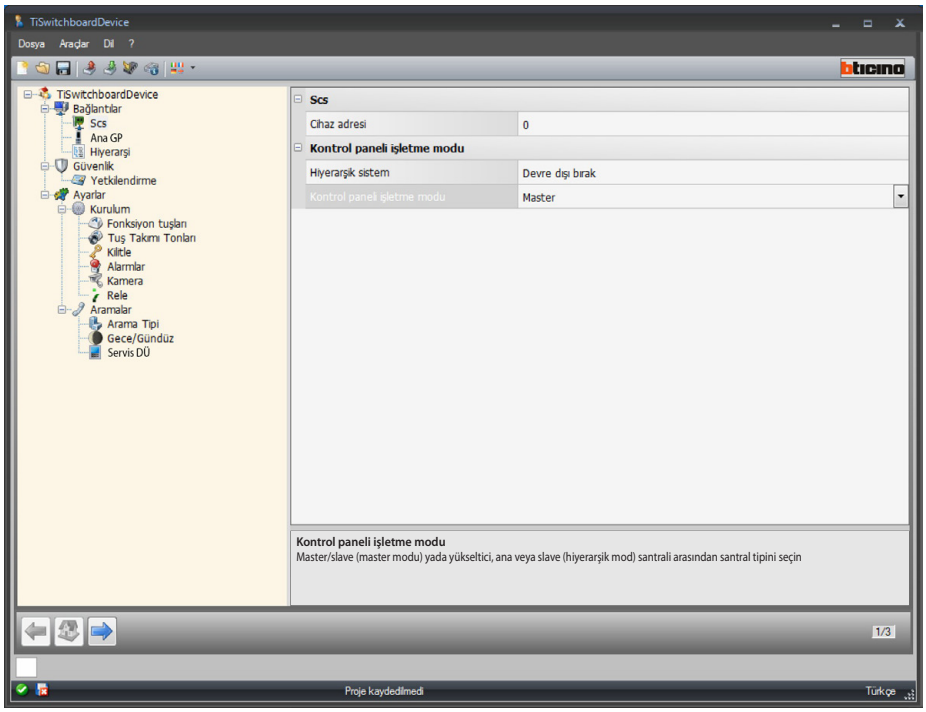
Konfigürasyon:

- **Proje adı**: proje için bir ad girin.

Bağlantılar

SCS

Bu ekranda Kapıcı santralı yönlendirme ve çalışma modunu girebilirsiniz.
Kapıcı Santralı "Master" veya "Hiyerarşik" modunda yapılandırılabilir, bu bir ana kapıcı Santralı ve bir veya daha fazla yükseltici kapıcı Santralları öngörmektedir.
İki mod arasındaki en belirgin fark, ilk bahsedilende Master kapıcı Santralı ayarları ilgili Slave kapıcı Santralı tarafından devralınacaktır, ikinci bahsedilende ise ana olana nispeten yükseltici kapıcı Santralını değişik olarak yapılandırmak mümkündür (örn. ana kapıcı Santralı gündüz modunda ve yükseltici kapıcı Santralı gece modunda).



Konfigürasyon (**Master** modu)

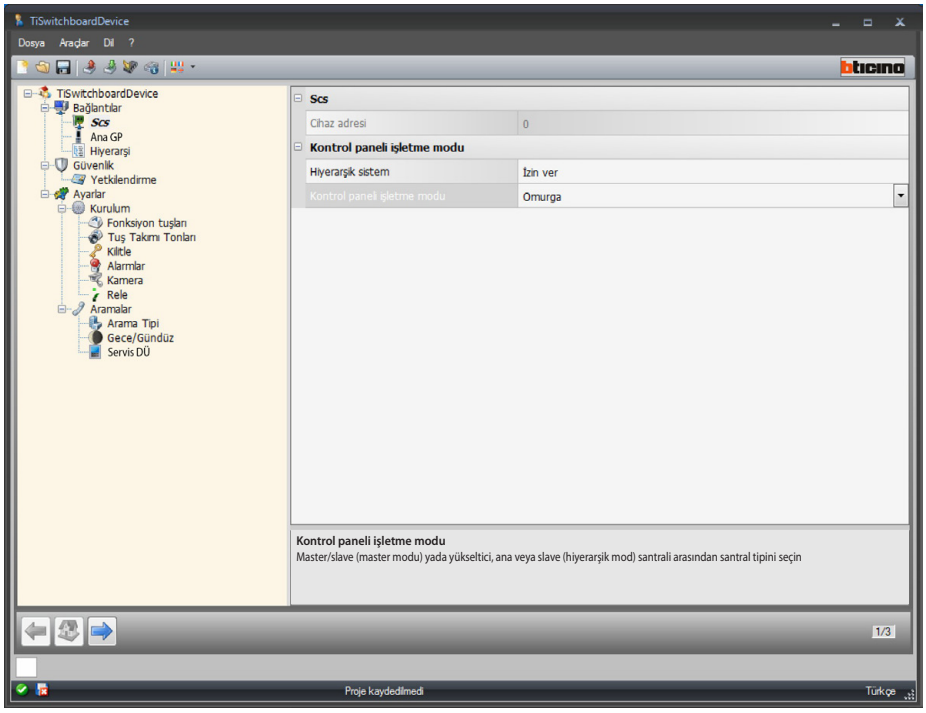
Scs

- **Cihaz adresi**: aygıt adresini Master modunda seçin (0'dan değişik bir sayı seçildiğinde, kapıcı Santralı alarmları alamaz ve bundan dolayı alarmlar bölümünde ayarlanan parametreler göz önüne alınmayacaktır.

Kontrol paneli işletme modu:

- **Hiyerarşik sistem**: hiyerarşik modu devre dışı bırakır.
- **Santral çalışma modu**: Kapıcı santralının Master veya Slave tipini seçin.
- **Birleştirilmiş Santral adresi (sadece önceki Slave ibaresi ise)**: Birleştirilmiş master Kapıcı Santralı adresini girin.

Master modunda kapıcı Santralına birleştirilmiş Giriş Panelleri listesi, Giriş Panelleri listesi bölümünde yapılandırılabilir.



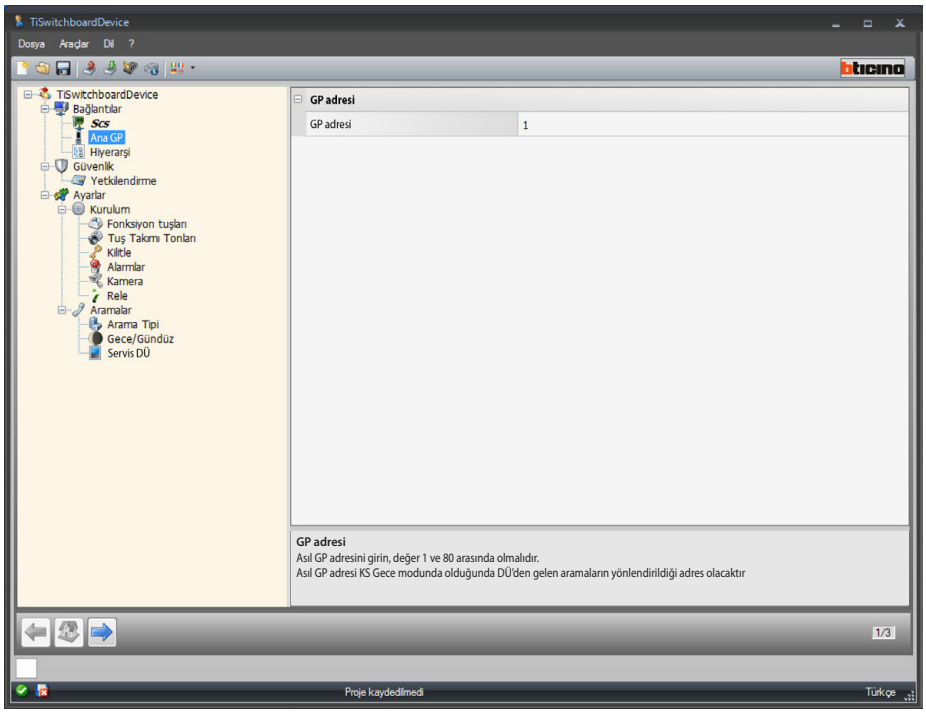
Konfigürasyon (**Hiyerarşik** modu)

Kontrol paneli işletme modu:

- **Hiyerarşik sistem**: hiyerarşik modu etkinleştirir.
- **Santralı çalıştırma modu**: kapıcı Santralını eğer ana veya yükseltici üzerine kurulumu yapılmış ise veya Slave olarak yapılandırılmış ise seçin (yükseltici olarak ayarlanmış ise, alarmları alamayacaktır ve bundan dolayı alarmlar bölümünde ayarlanan parametreler göz önüne alınmayacaktır).
- **Birleştirilmiş Santral adresi (sadece eğer bir önceki ibare Slave ise)**: birleştirilmiş Master yükseltici veya ana kapıcı Santralı adresini girin.

Ana GP

Bu ekranda Ana Giriş Paneli adresini girebilirsiniz.

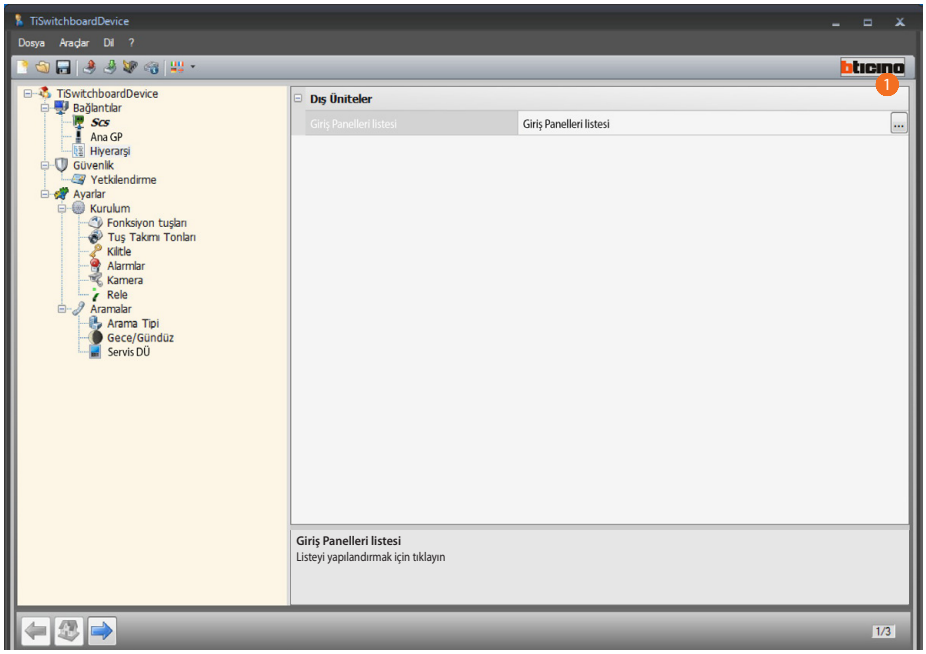


Konfigürasyon:

- **GP adresi**: ana Giriş Paneli adresini girin, değer 1 ve 80 arasında olmalıdır.
  Ana Giriş Paneli kapıcı Santralının Gece durumunda olduğu durumda dahili Ünitelerden gelen aramaların yönlendirileceği olandır.

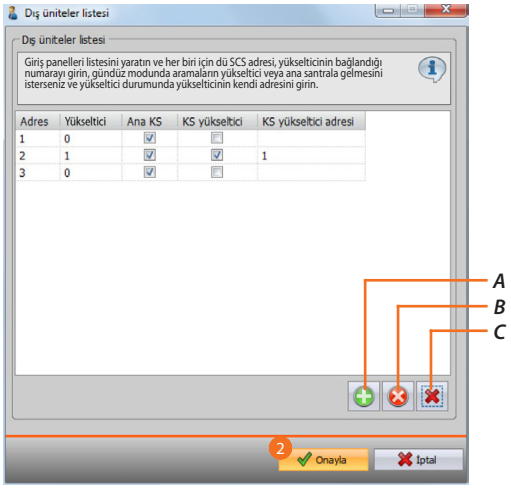
Hiyerarşi

Giriş Panelleri listesi (sadece yükseltici kapıcı santralı modunda)
Bu ekranda ana kapıcı Santralına bağlı Giriş Panellerini tanımlayabilir ve yapılandırabilirsiniz.



Prosedür:

1. Listeyi yaratmak içi tuşa tıklayın.



A. *Listeye bir Giriş Paneli ekleyin.*

B. *Listeden bir Giriş Paneli silin.*

C. *Bütün Giriş Panellerini silin.*

- **Adres**: Giriş Paneli scs adresini silin.
- **Yükseltici**: Giriş Panelinin bağlandığı yükseltici numarasını seçin. 0 adresi tesis Yükselticisi üzerinde kablajının yapıldığını işaret eder
- **Ana KS**: Bu Giriş Panelinden Gündüz modunda aramaların ana Kapıcı santralına gelmesini istiyorsanız seçin.
- **KS yükseltici**: gündüz modunda, bu Giriş Panelinden aramaları, izleyen parametre ile teşhis edilen yükseltici kapıcı Santralına gelmesini istiyorsanız seçin (yükseltici kapıcı Santralı adresi).
- **KS yükseltici adresi**: yükseltici kapıcı Santralı adresini girin, Gündüz modunda Giriş Panelinden aramaları alacaktır.

2. Onaylamak için tıklayın.

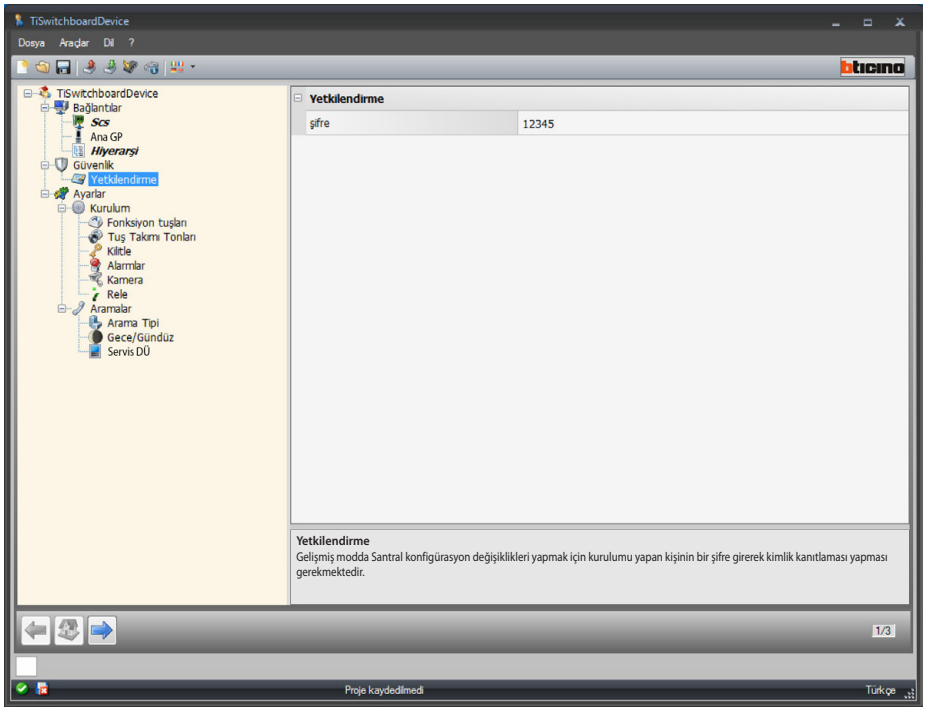
Bir Giriş Paneli Gündüz modunda sadece Ana kapıcı Santralını, veya Ana kapıcı Santralını ve Yükseltici kapıcı Santralını arayabilir, hiçbir zaman sadece Yükseltici kapıcı Santralını arayamaz.

Güvenlik

Yetkilendirme

Şifre

Bu ekranda, yazılım kullanılmadan, gelişmiş modda kapıcı Santralı konfigürasyonunda değişiklikler yapmak için, Konfigürasyon>kurulumu yapan kişi setup bölümünde kurulumu yapan kişinin kapıcı Santralına gireceği şifreyi tanımlayabilirsiniz.



Konfigürasyon:

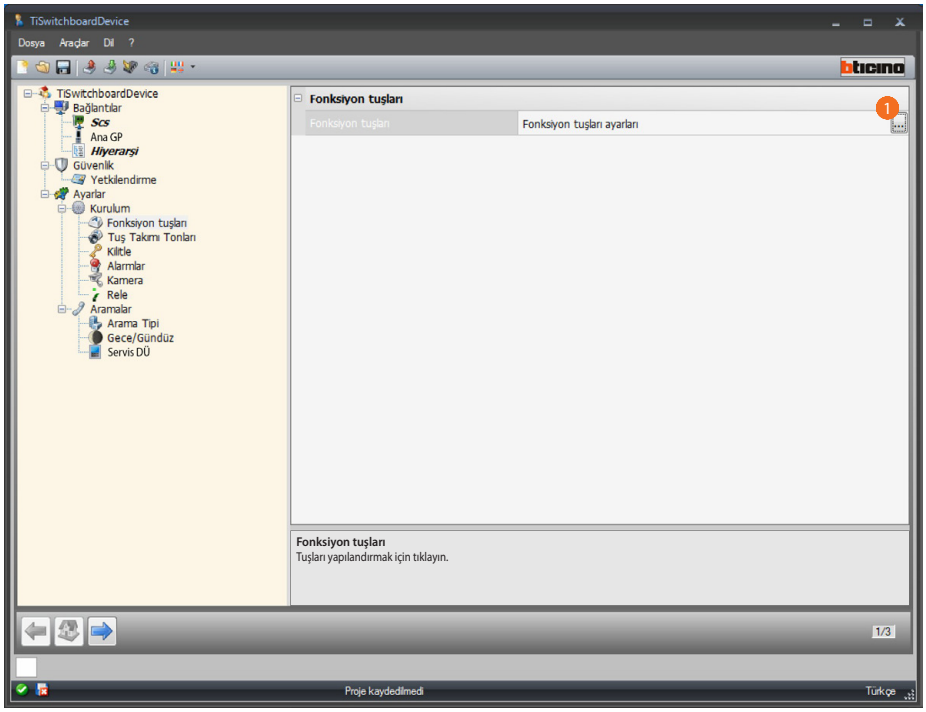
- **Şifre**: kurulumu yapan kişi şifresini girin, şifre sayısal ve 0 ve 99999 arasında 5 numaradan oluşmalıdır(default şifresi 12345).

Ayarlar

Kurulum

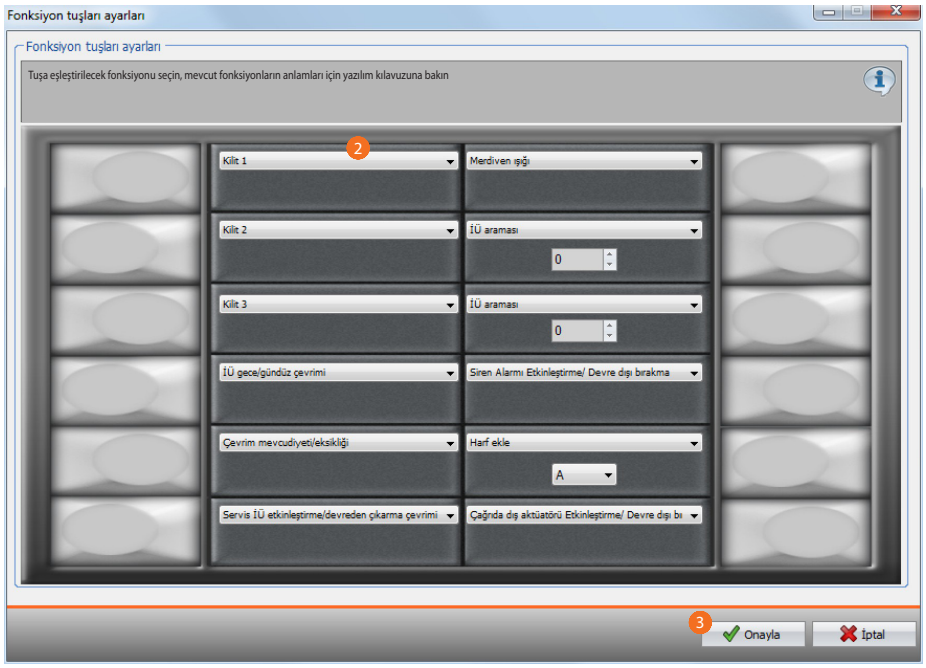
Fonksiyon tuşları

Bu ekranda kapıcı Santralında bulunan yapılandırılabilir tuşlar tuş takımını, her tuşu bir fonksiyon ile eşleştirerek, yapılandırabilirsiniz.



Prosedür:

1. Tuş takımını yapılandırmak için tuşu tıklayın.



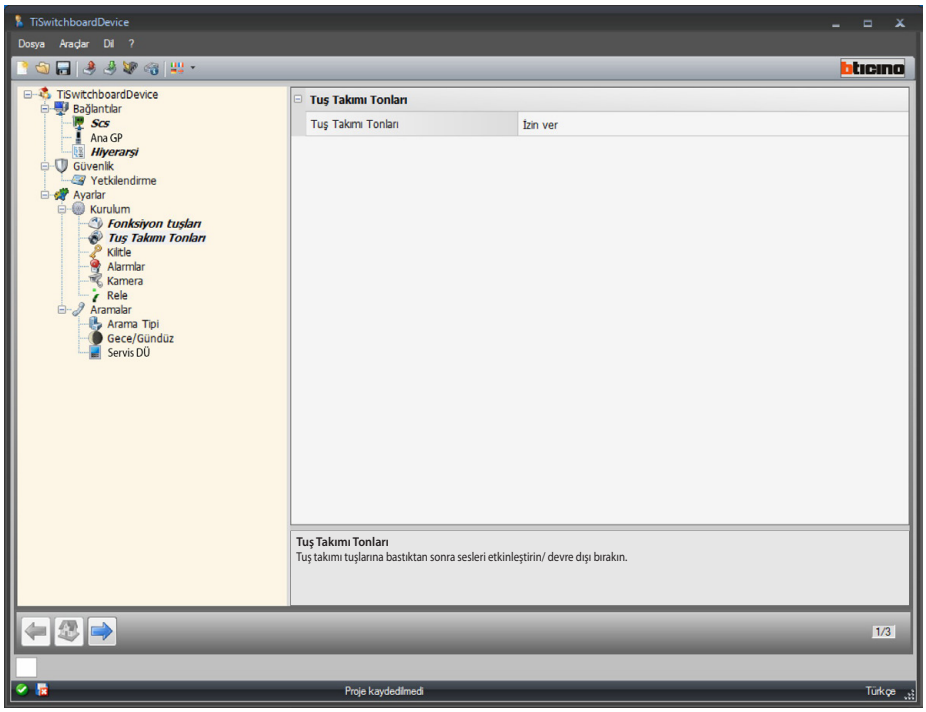
2. Tuşa eşleştirilecek fonksiyonu seçin.
3. Onaylamak için tıklayın.

Mevcut fonksiyonler

FONKSİYON	ANLAMI
Kilitle 1÷12	Eğer Kilit bölümünde yapılandırılmış ise, Dış Ünite kilidi veya seçilen aktuatörü açar.
Dahili Ünite gündüz/gece devirsel modunu yapın	Dahili Ünitelerden gelen çağrılar için kapıcı Santralı gündüz veya gece işlevini değişimli olarak faalleştirir/devre dışı bırakır.
Giriş Paneli gündüz/gece devirsel modunu yapın	Giriş Paneli gelen çağrılar için kapıcı Santralı gündüz veya gece işlevini değişimli olarak faalleştirir/devre dışı bırakır.
Mevcut/yok devirsel modunu yapın	Tesisten gelen bütün çağrılar için yükseltici kapıcı Santralının mevcut/yok işlevini değişimli olarak faalleştirir/devre dışı bırakır.
Dahili Ünite etkinleştir/ devre dışı bırak devirsel modunu yapın	Değişimli olarak Servis Dahili Ünite işlevini faalleştirir
Merdiven lambası	Merdiven ışıkları işlevini faalleştirir
Dahili Ünite çağrı	Seçilen Dahili Üniteyi doğrudan çağırır
Giriş Paneli çağrı	Seçilen Giriş Paneli doğrudan çağırır
Kapıcı Santralı çağrı	Seçilen kapıcı Santralını doğrudan çağırır
Alarm sirenini etkinleştirir/devre dışı bırakır.	tesisten gelen bir alarmın tekrarı gibi kontağı değişimli olarak etkinleştirir/devre dışı bırakır.
Arama sirenini etkinleştirir/devre dışı bırakır.	tesisten gelen bir alarmın tekrarı gibi kontağı değişimli olarak etkinleştirir/devre dışı bırakır.
Harf ekle	alfasayısal karakterlerle ayarlanmış, blok-kat-daire numarası çağrısı için kullanılacak bir harfi seçilen tuşa basıldığında eşleştirin.
Aramada harici aktüatörü etkinleştirir/devre dışı bırakır	tesisten gelen bir alarmın tekrarı gibi uzak aktüatör kontağını değişimli olarak etkinleştirir/devre dışı bırakır.
Alarmda harici aktüatörü etkinleştirir/devre dışı bırakır	tesisten gelen bir alarmın tekrarı gibi uzak aktüatör kontağını değişimli olarak etkinleştirir/devre dışı bırakır.

Tuş Takımı Tonları

Bu ekranda tuş takımı tuşlarına basıldıktan sonra zil seslerinin çıkmasını etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilirsiniz.

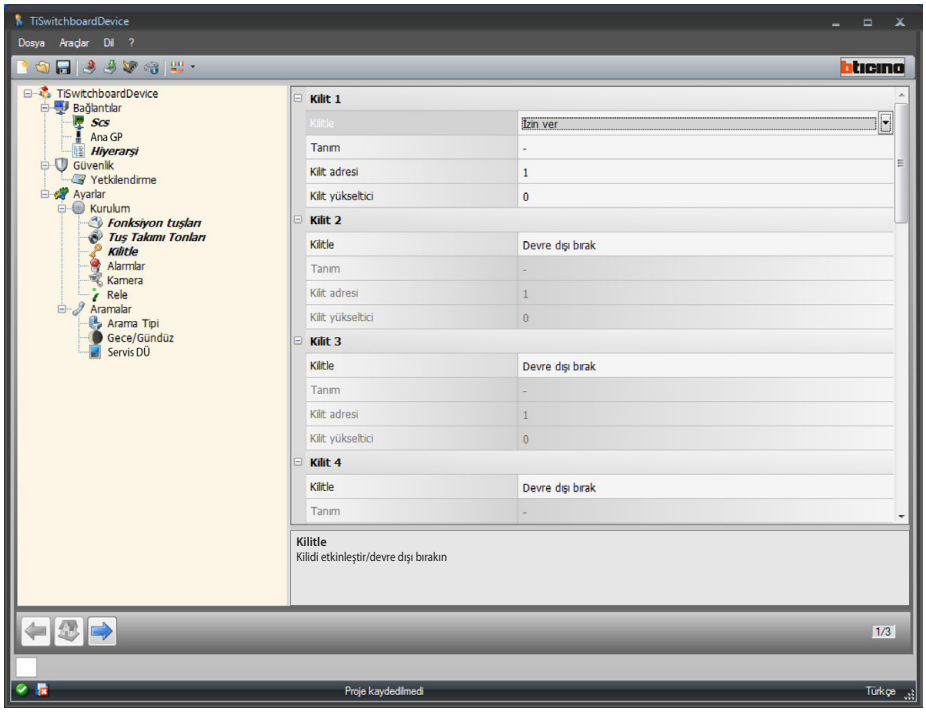


Konfigürasyon:

- **Tuş takımı tonları**: tuş takımları tonları etkinleştir/devre dışı bırak seçin.

Kilitle

Bu ekranda 12'ye kadar Giriş Paneli veya aktüatör kilitlerini etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilir veya yapılandırabilirsiniz
Bu kilitler fonksiyon tuşlarından ve Kapıcı Santralı otomasyon menüsünden kumanda edebileceklerinize ile aynıdır.

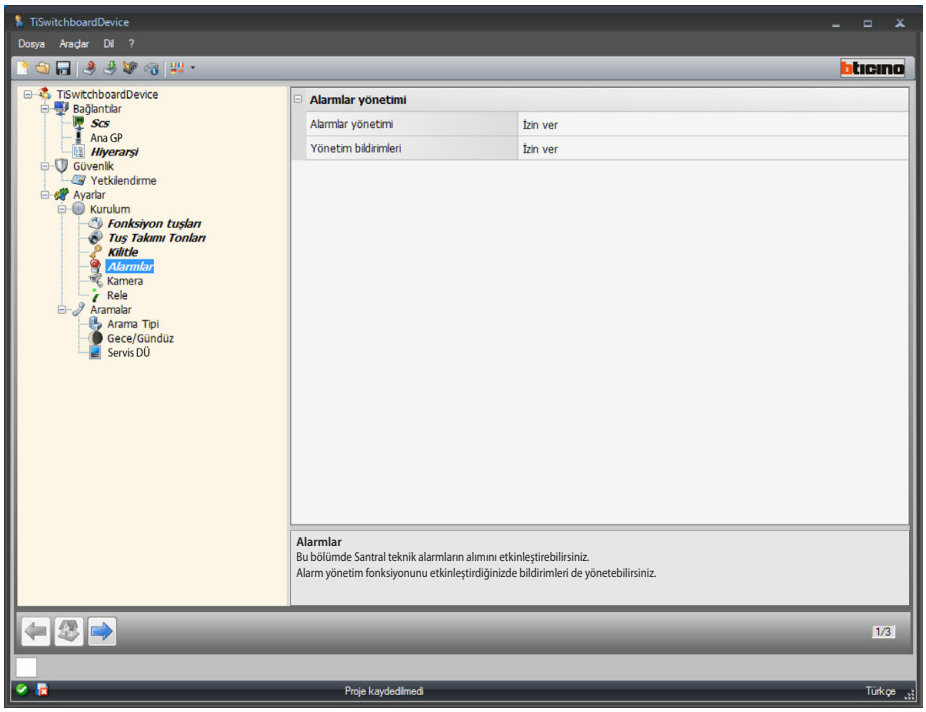


Konfigürasyon:

- **Kilitle**: kilidi etkinleştir/devre dışı bırak seçin.
- **Tanım**: kilit için bir tanım girin.
- **Kilit adresi**: kumanda edilecek bir Giriş Paneli veya aktüatör adresi girin.
- **Kilit yükseltici**: kumanda edilecek Giriş Paneli veya aktüatörün kurulumunun yapıldığı yükseltici adresini girin.

Alarmlar

Bu ekranda Kapıcı Santralındaki teknik alarmların alımını etkinleştirebilirsiniz.
Alarm yönetim fonksiyonunu etkinleştirdiğinizde bildirimleri de yönetebilirsiniz.



Alarmlar yönetimi

Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde kapıcı Santralı teknik alarmları alır.

Konfigürasyon:

- **Alarmların yönetimi**: alarmların yönetimini etkinleştir/devre dışı bırak seçin.
  Sadece gündüz modunda teknik alarmları kapıcı Santralında almayı etkinleştirmek için Sadece gündüzü seçin.

Yönetim bildirimleri

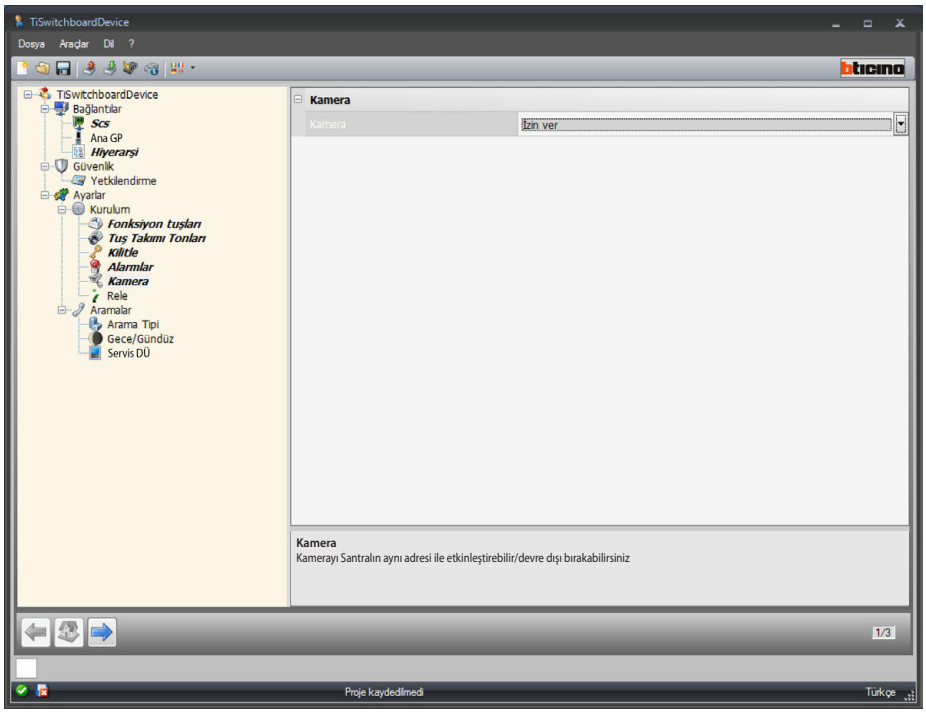
Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde kapıcı Santralının alacağı bildirimler: elektriğin kesilmesi 230, elektriğin gelmesi 230, hırsız alamı sistemi bataryasının bozulması ve kapı durumu (346260 ürün ile)

Konfigürasyon:

- **Yönetim bildirimleri**: Bildirimlerin yönetimini etkinleştir/devre dışı bırak seçin.

Kamera

Bu bölümde Santrala bir kamerayı eşleştirmeyi etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilirsiniz, bir Dahili Ünite araması durumunda aramayı yapan kişi kendi videosunda Santral operatörünü görebilir.
2 kablolu kamera P'ye kapıcı Santralı scs adresi değerinin aynısını girerek yapılandırılmalıdır.

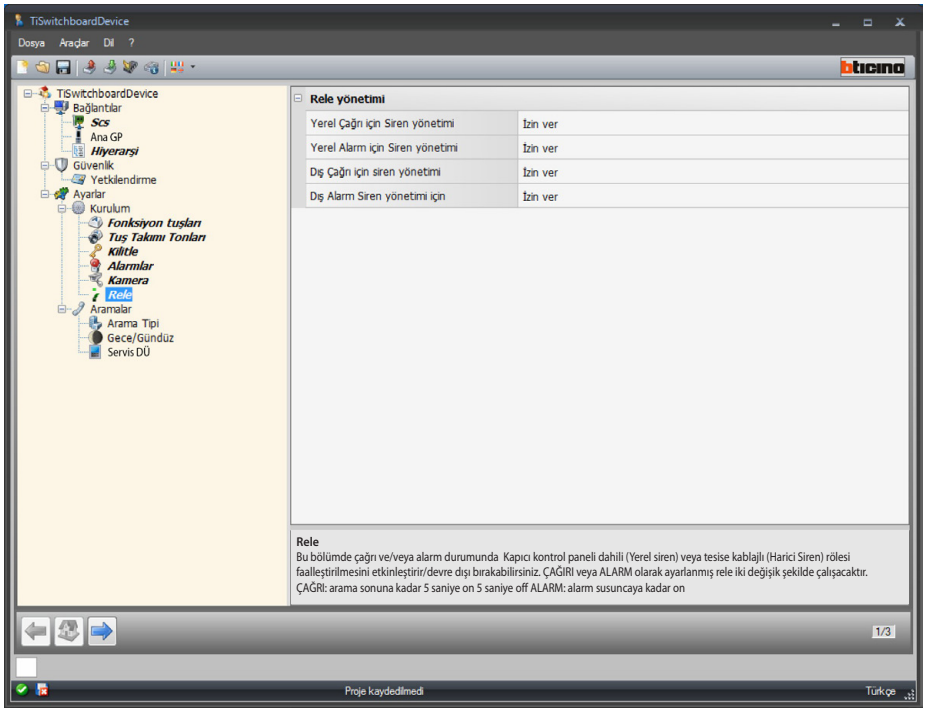


Konfigürasyon:

- **Kamera**: kamerayı kapıcı Santralı adresinin aynısı ile etkinleştir/devre dışı bırak seçin.

Rele

Bu bölümde çağrı ve/veya alarm durumunda Kapıcı kontrol paneli dahili (Yerel siren) veya tesise kablajlı (Harici Siren) rölesi faalleştirilmesini etkinleştirir/devre dışı bırakabilirsiniz.
ÇAĞRI ETKİN olarak ayarlanan röle iletişim tipi temelinde değişik iki şekilde hareket edecektir.
ÇAĞRI durumunda, röle alternatif olarak 5 saniye açılacak ve kapanacaktır.
ALARM durumunda, röle sinyal yükleninceye kadar kapalı duracaktır.



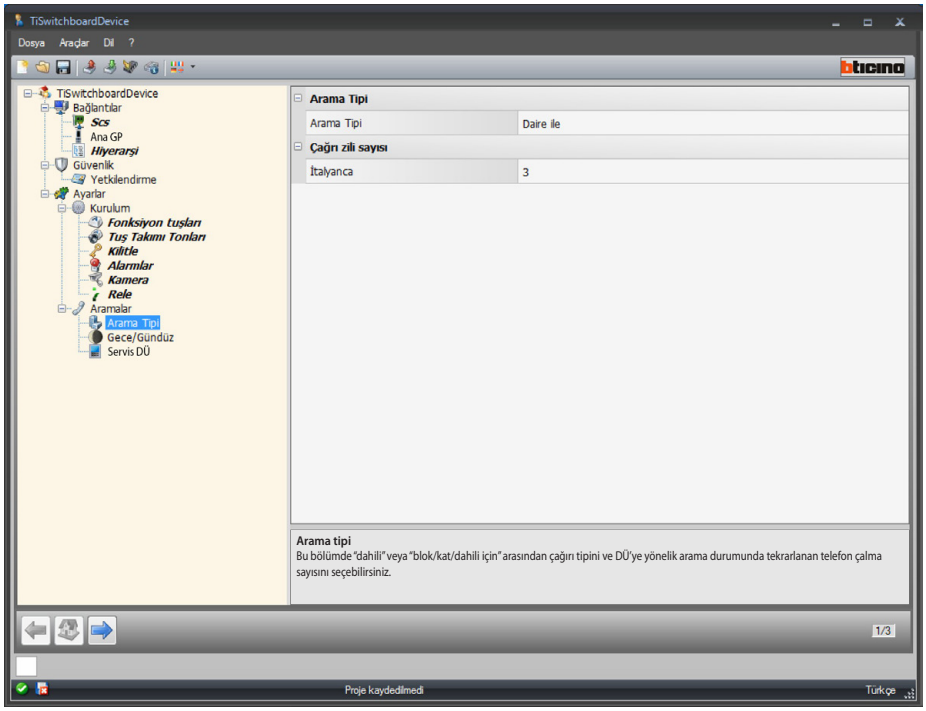
Konfigürasyon:

- **Yerel Çağri için Siren yönetimi**: arama durumunda kapıcı Santralı dahili relesinin faalleştirilmesini etkinleştir/devre dışı bırak seçin.
- **Yerel Alarm için Siren yönetimi**: alarm durumunda kapıcı Santralı dahili relesinin faalleştirilmesini etkinleştir/devre dışı bırak seçin.
- **Diş Çağri için Siren yönetimi**: arama durumunda tesise kablajı yapılmış bir relenin faalleştirilmesini etkinleştir/devre dışı bırak seçin.
- **Diş Alarm için Siren yönetimi**: arama durumunda tesise kablajı yapılmış bir relenin faalleştirilmesini etkinleştir/devre dışı bırak seçin.

Aramalar

Arama tipi

Bu ekranda "dahili" veya "blok/kat/dahili için" arasından çağırı tipini ve Dahili Ünitelere yönelik arama durumunda tekrarlanan telefon çalma sayısını seçebilirsiniz.

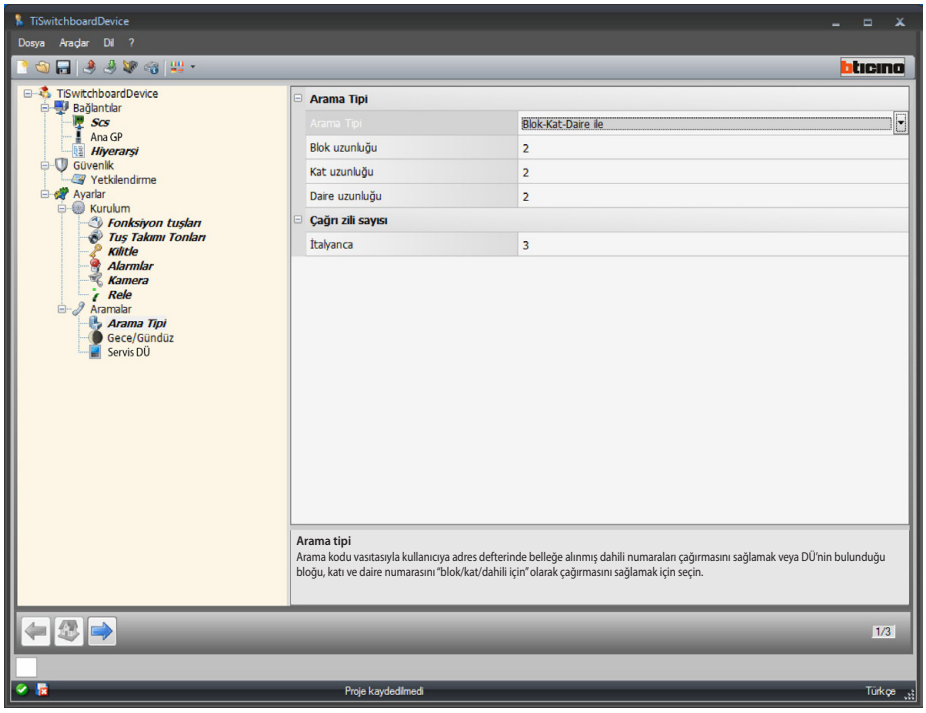


"dahili için" konfigürasyon:

- **Arama tipi**: dahili için kullanıcıya arama kodu vasıtasıyla adres defterinde belleğe alınmış dahilleri çağırmayı sağlar.

Çoklu çağrı:

- **Çağri zili sayısı**: Giriş Panelleri gelen aramaların tekrarlanması durumunda çalma sayısını seçin.



"blok/kat/daire için" konfigürasyon:

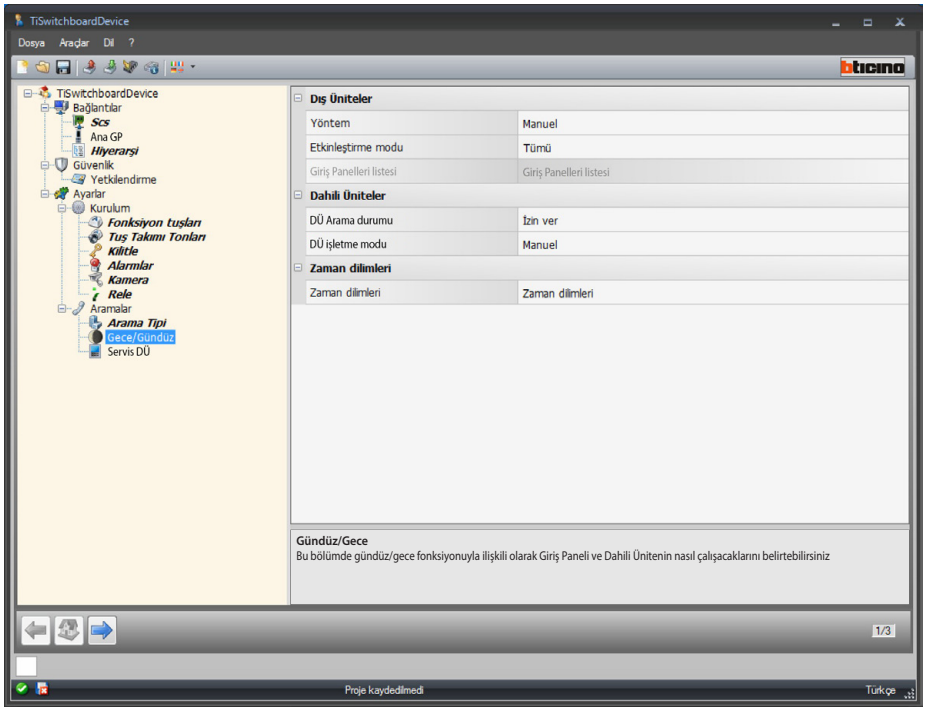
- **Arama tipi**: Dahili Ünitenin bulunduğu blok, kat, ve dahili işaret eden, mantıksal bir sıra ile adres defterinde belleğe alınmış dahili numaraları çağırmasını sağlamak için "blok/kat/dahili için" seçin.
- **Blok/kat/daire uzunluğu**: her bir ibare için kullanılacak karakter sayısını ayarlayın, toplamı 1 ve 8 arasında olmalıdır.

Çoklu çağrı:

- **Çağri zili sayısı**: Dahili Üniteden yapılan en fazla çalma sayısını seçin (1÷5).

Gündüz/Gece

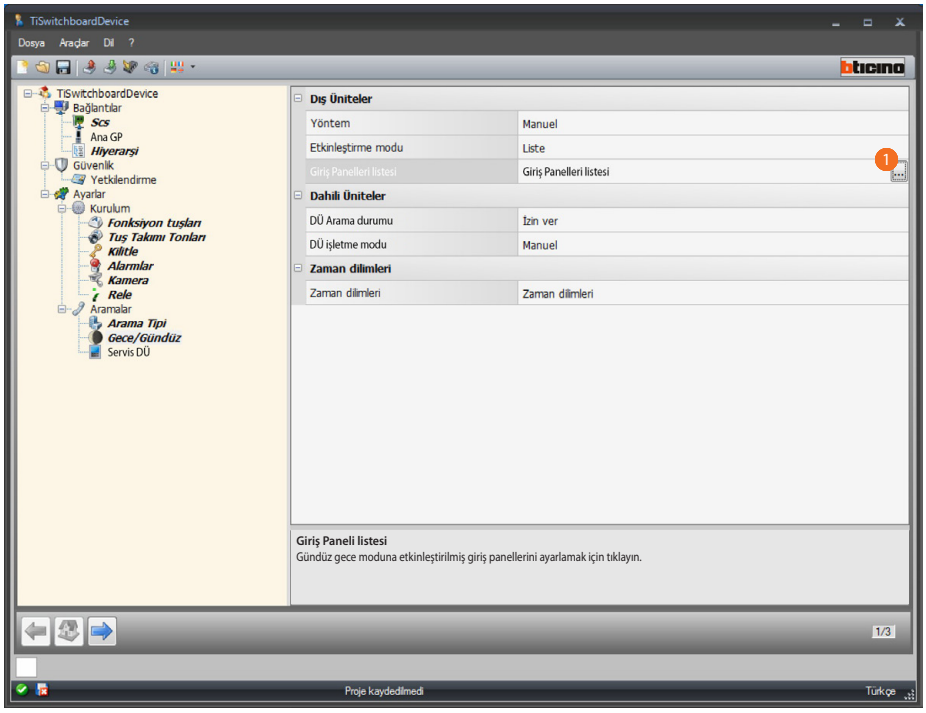
Bu bölümde gündüz/gece fonksiyonuyla ilişkili olarak Giriş Paneli ve Dahili Ünitenin nasıl çalışacaklarını belirtebilirsiniz



Giriş Panelleri konfigürasyonu:

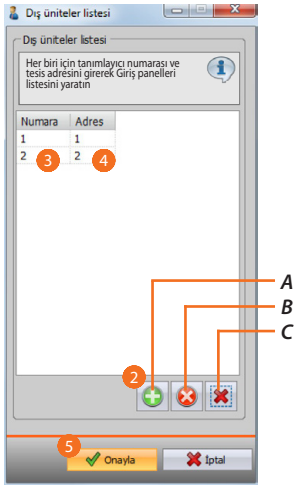
- **Yöntem**: manuel ve otomatik arasından modu seçin, manuel ile kullanıcıya gündüzden geceye veya aksine çevrimi kapıcı Santralından yapmasını sağlarsınız.
  Otomatik seçildiğinde mod çevrimi bir önceki ibarede ayarlanan zaman dilimleri temelinde otomatik olarak oluşacaktır.
- **Etkinleştirme modu**: aralarından gündüz/gece durumu çevrimini etkinleştireceğiniz Giriş Panellerini seçin:
  Bütünü (kapıcı Santralına birleştirilen Giriş Panellerinin bütünü)
  Ana (sadece ana olarak ayarlanan Giriş Paneli)
  Liste (sadece bir sonraki ibarede ayarlanmış listede içerilen Giriş Panelleri)
- Giriş Panelleri listesi: gündüz gece modunda etkinleştirilmiş Giriş Panelleri listesini ayarlayın.

Gündüz/gece durumunda giriş panellerinin "liste"sini etkinleştirme modu sadece Master olarak yapılandırılmış KS için mevcuttur, hiyerarşik modunda giriş panelleri listesi için Hiyerarşi'ye bakın.



Prosedür:

1. konfigürasyon ekranını açmak için tıklayın.

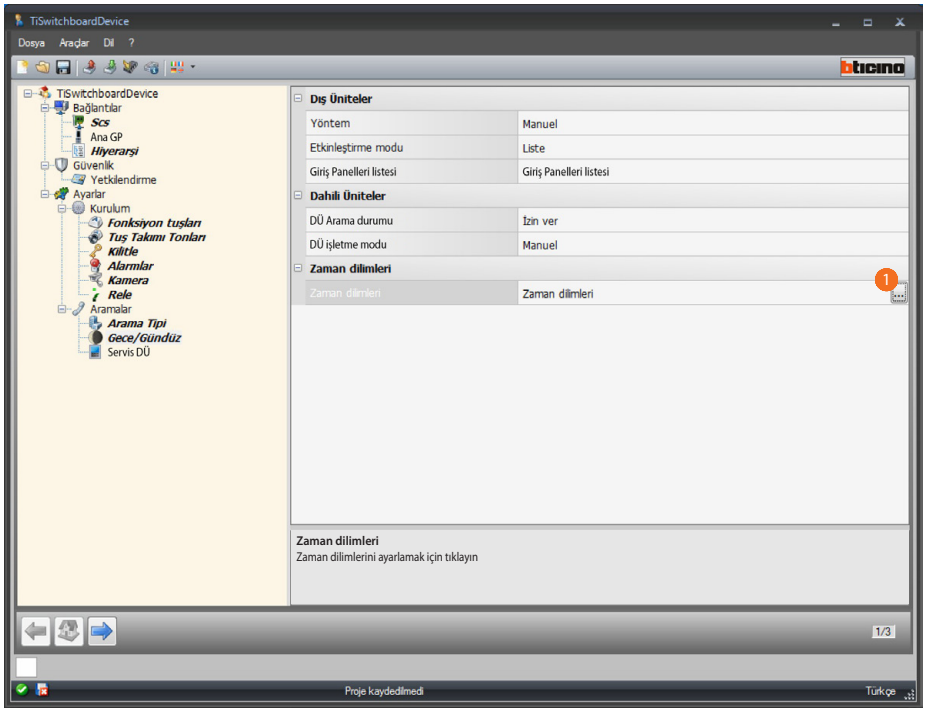


A. Giriş Paneli ekleyin.

B. Seçilen Giriş Panelini silin.

C. Listeden bütün Giriş Panellerini silin.

2. Listeye bir Giriş Paneli eklemek için tıklayın.
3. Giriş Paneli tanımlayıcı numarasını girin.
4. Giriş Paneli tesis adresini girin.
5. Onaylamak için tıklayın.

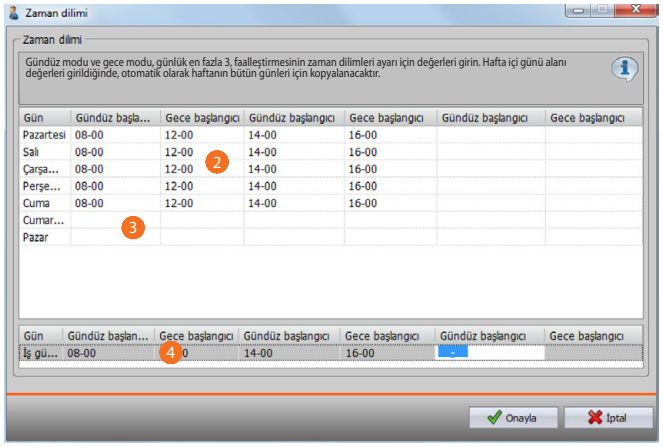


Zaman dilimleri konfigürasyonu:

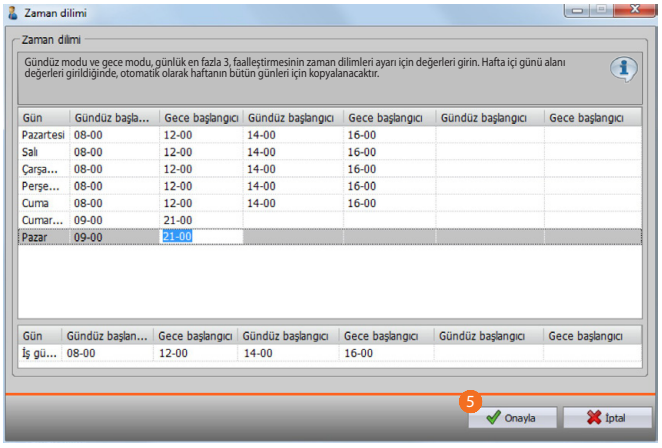
- **Zaman dilimleri**: gündüz gece modunun otomatik faalleştirilmesi için zaman dilimlerini belirleyin.

Prosedür:

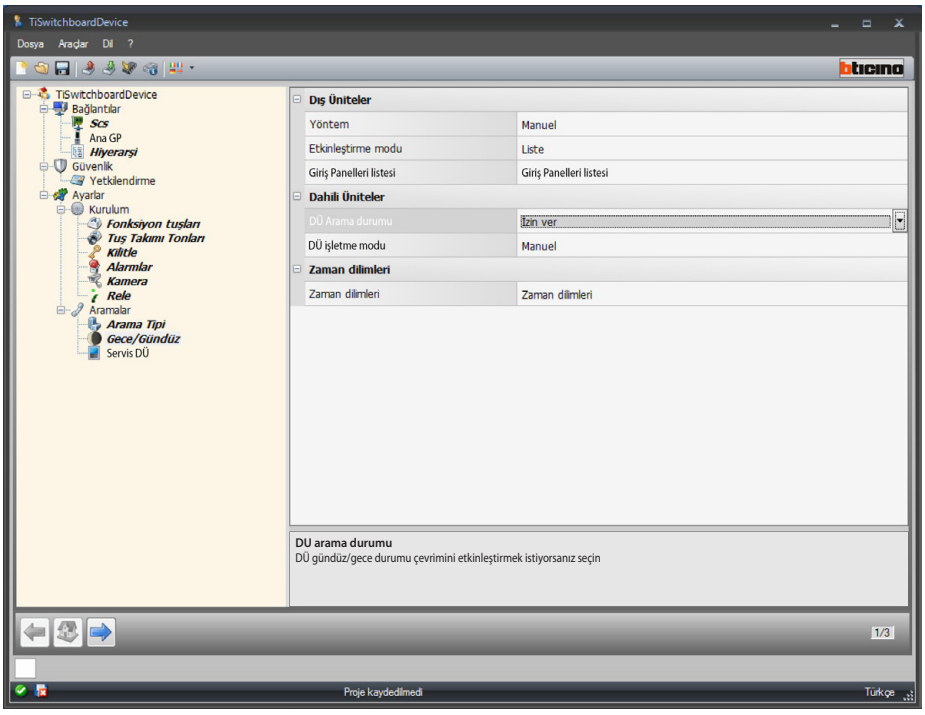
1. Zaman dilimleri ayarı ekranını açmak için tıklayın.



2. Gündüz ve gece modunda, günlük en fazla 3, faalleştirmesinin zaman dilimleri ayarı için değerleri girin.
3. Cumartesi ve Pazar değerlerini girin.
4. Hafta içi günü alanı değerleri girildiğinde, otomatik olarak haftanın bütün günleri için kopyalanacaktır.



5. onaylamak için tıklayın.

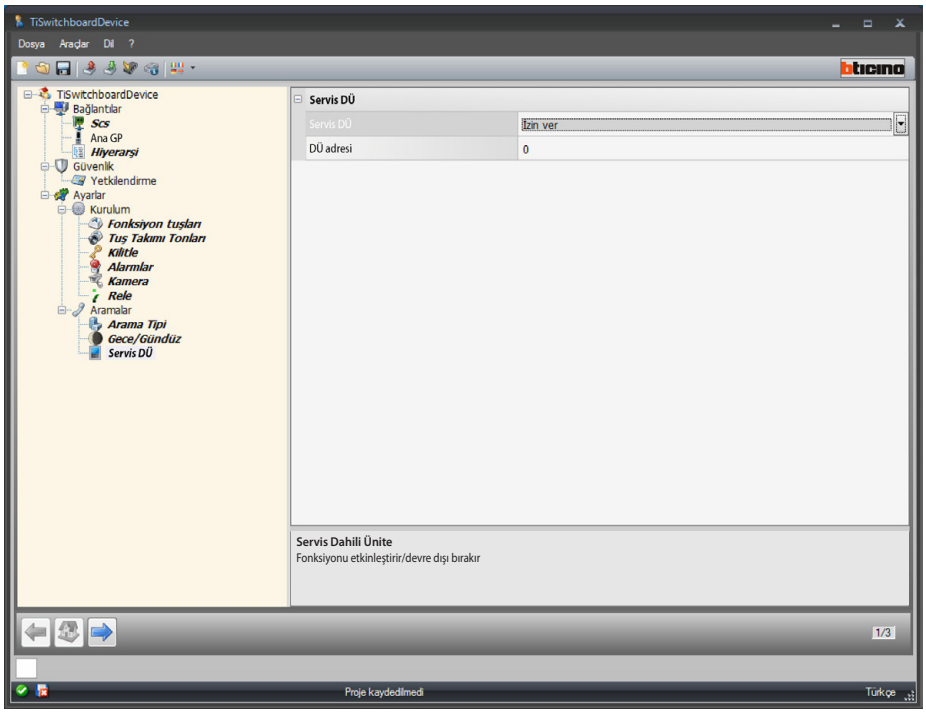


Daire Konfigürasyon:

- **DÜ Arama durumu**: gündüz gece çevriminde Dahili üniteleri etkinleştirmek isterseniz seçin.
- **DÜ işletme modu**: manuel ve otomatik arasından modu seçin, manuel ile kullanıcıya gündüzden geceye veya aksine çevrimi kapıcı Santralından yapmasını sağlarsınız. Otomatik seçildiğinde mod çevrimi bir önceki ibarede ayarlanan zaamn dilimleri temelinde otomatik olarak oluşacaktır.

Servis Dahili Ünite

Bu ekranda operatörün bir Santrala yönelik aramaları yeniden DÜ'ye yönlendirmesini sağlayacaktır



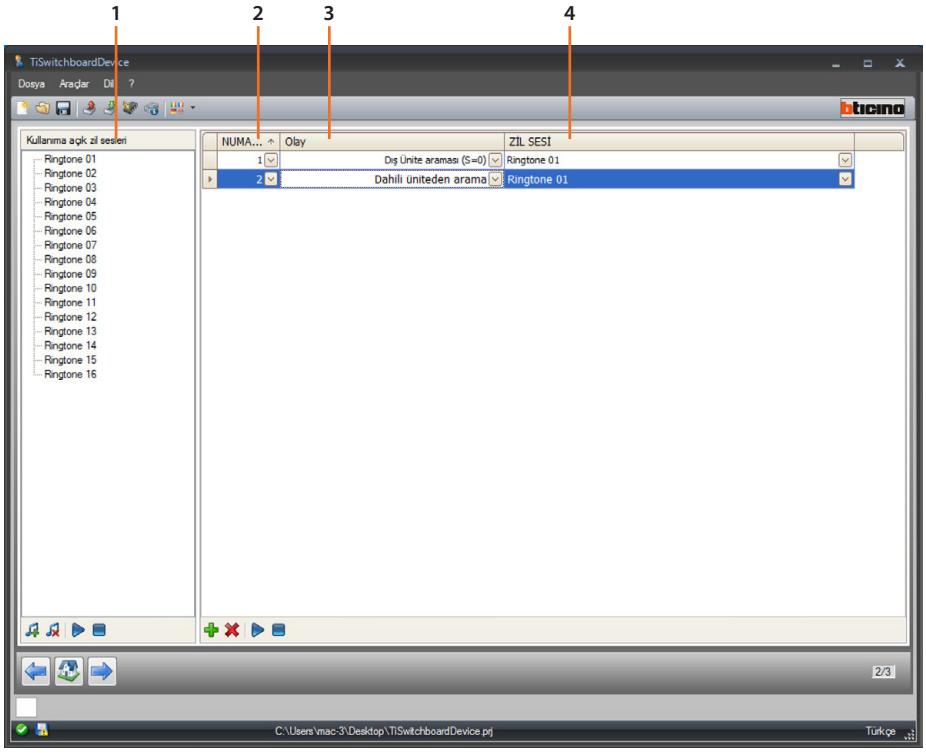
Konfigürasyon:

- **Servis Dahili Ünite**: fonksiyonu etkinleştir/devre dışı bırak seçin.
- **Dahili Ünite adresi**: Normal çalışmasından başka ayrıca servis de olacak Dahili Ünite adresini girin.

Zil sesleri konfigürasyonu

Bu bölümde, yazılımızda bulunan zil seslerini kullanarak veya PC'nizde bulunan bir ses dosyasından hareket edip bunları yaratarak bir zil sesini bir olaya (örneğin bir Giriş Panelinden arama) eşleştirebilirsiniz.
Zil sesler bölümüne sadece projeyi yapılandırıp kaydettikten sonra erişebilirsiniz.

Fonksiyonların tanımı

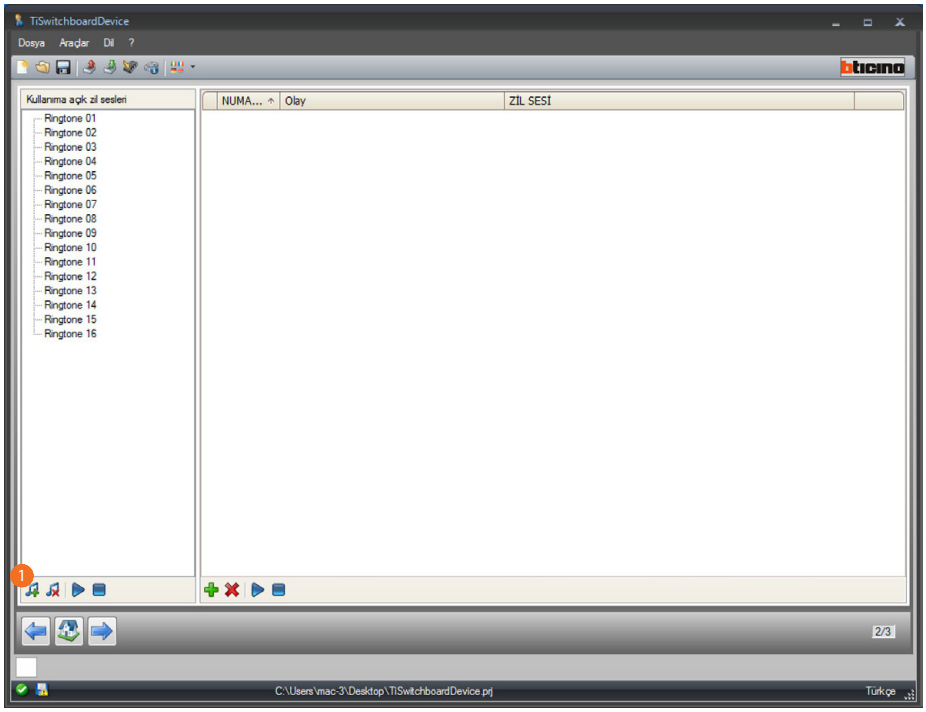


1. Proje için mevcut zil sesleri.
2. Zil sesi numarası.
3. Zil sesine bağlı olay.
4. Olaya eşleştirilmiş zil sesi.

	Zil sesi ekle.
	Zil sesli sil.
	Zil sesi oluştur.
	Zil sesini durdur.
	Bir eşleşme ekle.
	Bir eşleşme sil.
	Seçilen olaya bağlı zil sesini çalmaya başlatın.
	Seçilen olaya bağlı zil sesini durdur.

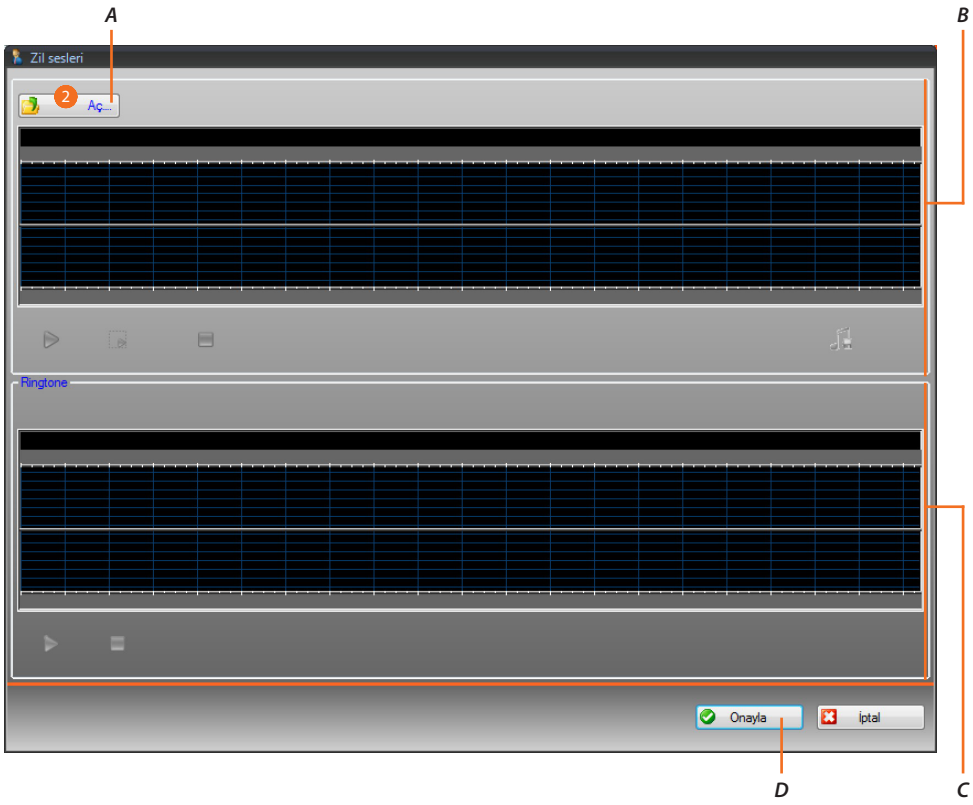
Zil sesi yarat

Proje bittiğinde bu ekran belirir



1. Yeni bir zil sesi yaratmak ve yazılımda mevcut olmasını istediğinizde tıklayın.

İzleyen ekranı açar:



A. Ses dosyasını açın.

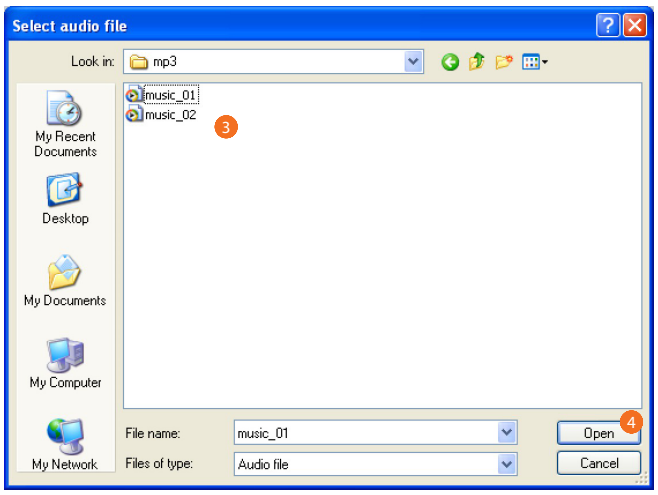
B. Ses dosyası yönetim alanı.

C. Zil sesi yönetim alanı.

D. Zil sesini içeri aktarın.

2. Ses dosyasını açmak için tıklayın.

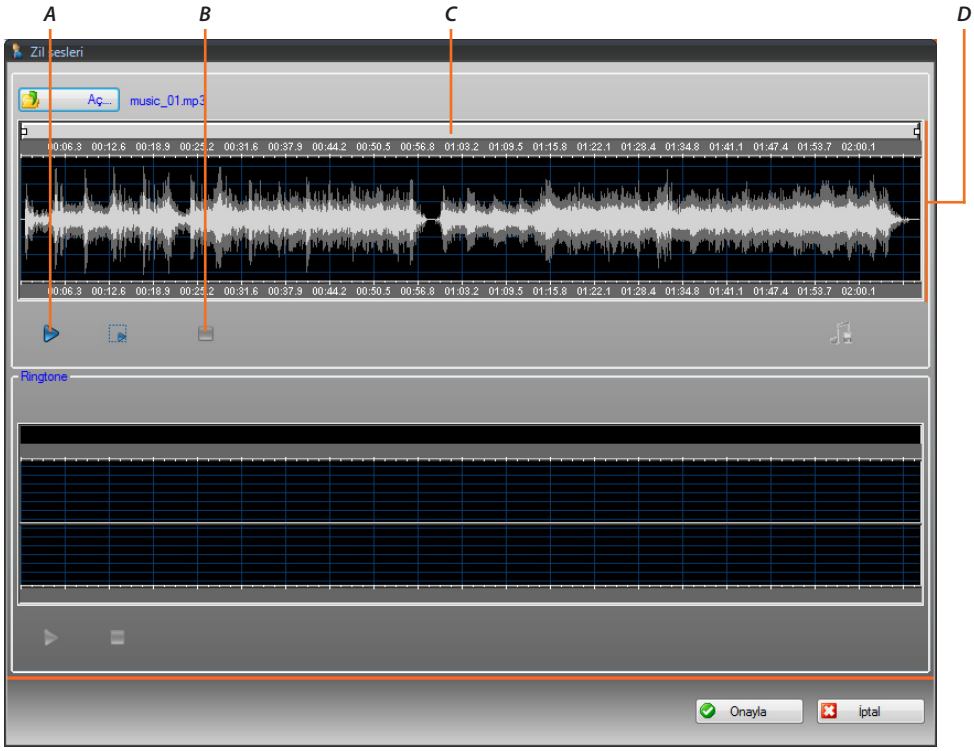
İzleyen ekranı açar:



3. Bir ses dosyası seçin (.mp3, .wav, .pcm).

4. Açmak için tıklayın.

Ses dosyası yüklenir ve üst görüntüleyicide görülebilir.

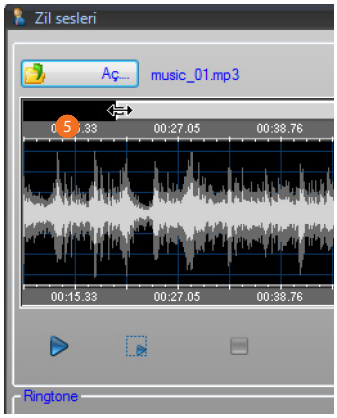


A. Ses dosyasını çalmaya başlatın.

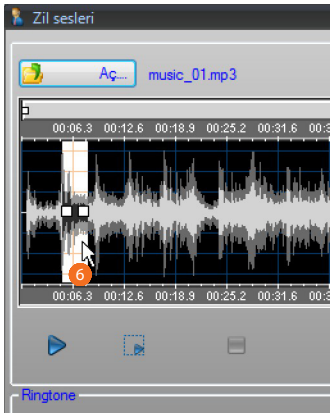
B. Ses dosyasını durdurun.

C. Zoom çubuğu.

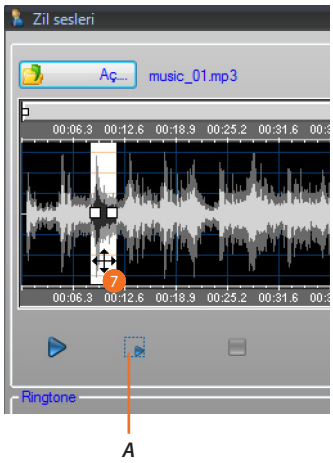
D. Ses dosyası görüntüleyici alanı.



5. Zoom çubuğu üzerinde işlem yaparak çalan parçanın kısımlarını detaylı olarak görüntüleyebilirsiniz.

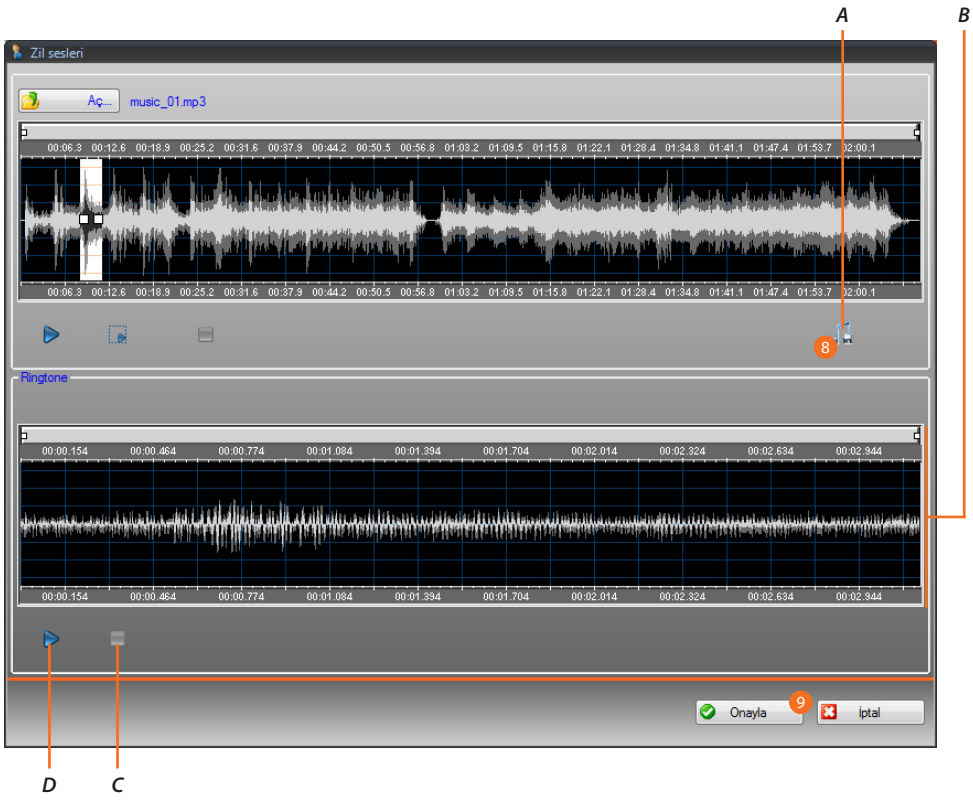


6. Süre çubuğunu tıklayarak ve farenin sol tuşunu basılı tutarak, zil sesinin uzunluğunu ayarlayın; otomatik olarak yazılım bunu yeniden boyutlandıracaktır (maks. 5 san.).



A. Seçilen parçanın bir kısmını çalmaya başlar.

7. Seçim üzerine tıklayın ve zil sesine dönüştürülecek parçayı seçmek için sürükleyin.



A. Zil sesini kaydedin.

B. Zil sesi görüntüleyicisi.

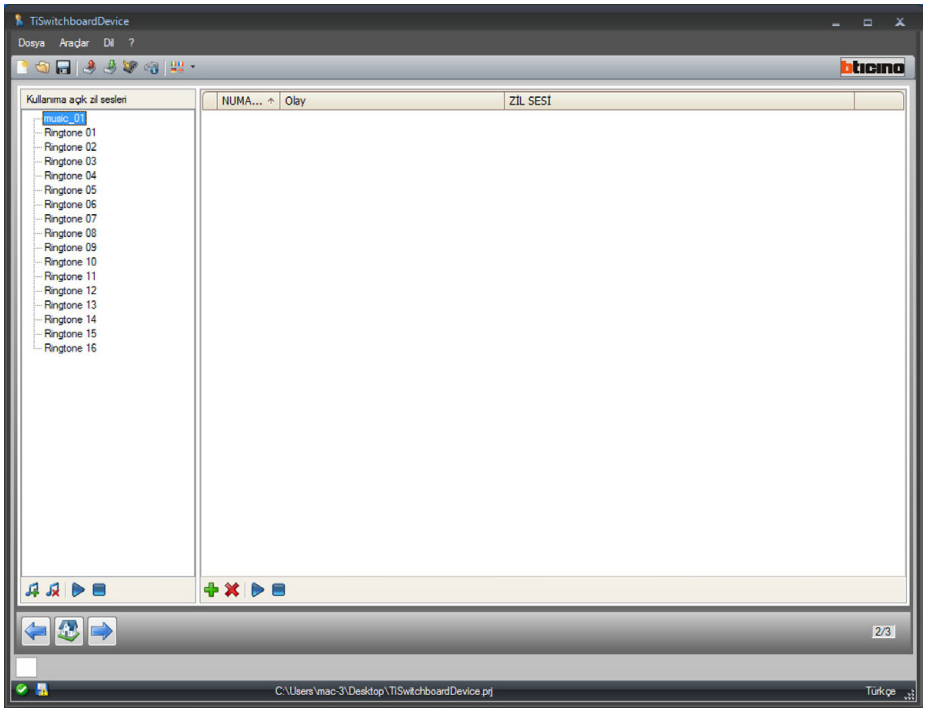
C. Zil sesini durdurun.

D. Zil sesini çalmaya başlayın.

8. Şimdi zil sesini kaydedebilirsiniz.

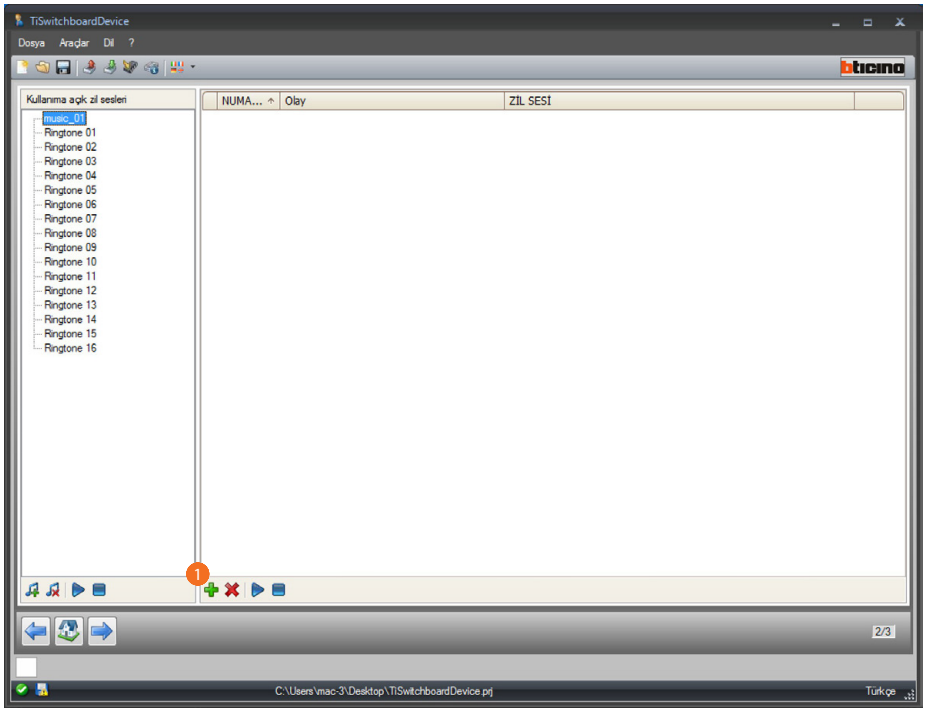
9. Zil sesini projeye aktarmak için tıklayın.

Alt görüntüleyicide zil sesini dinlemek mümkündür.

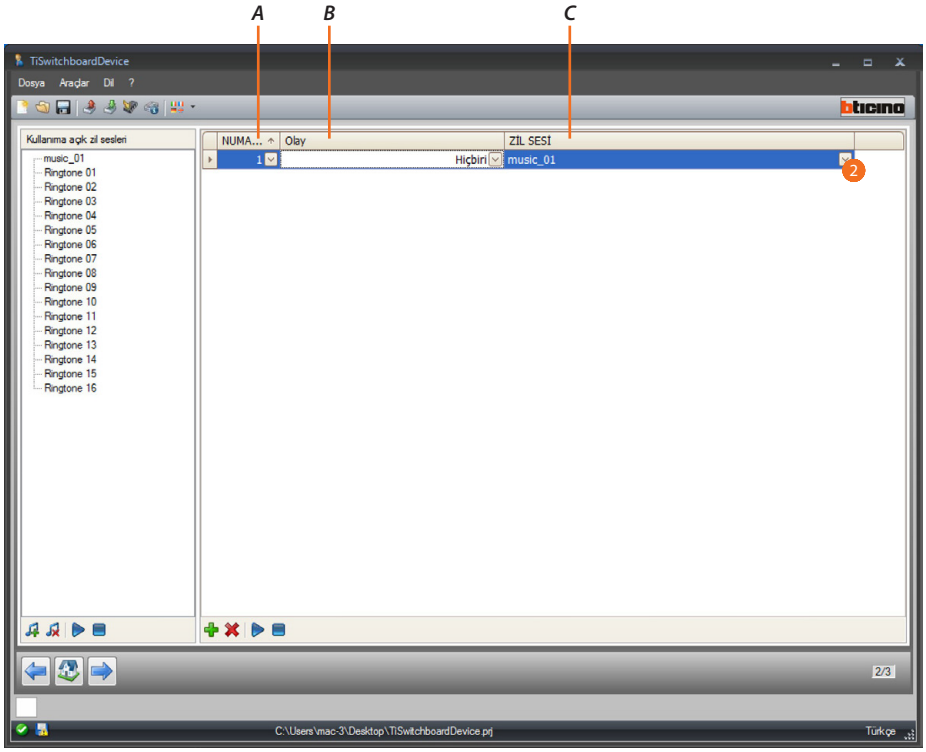


Zil sesi şimdi yazılımda mevcuttur ve diğer projeler içinde kullanılabilir.

Bir zil sesini bir olaya eşleştirin.



1. Bir eşleştirme yapmak için tıklayın.



A. Eşleştirme numarası.

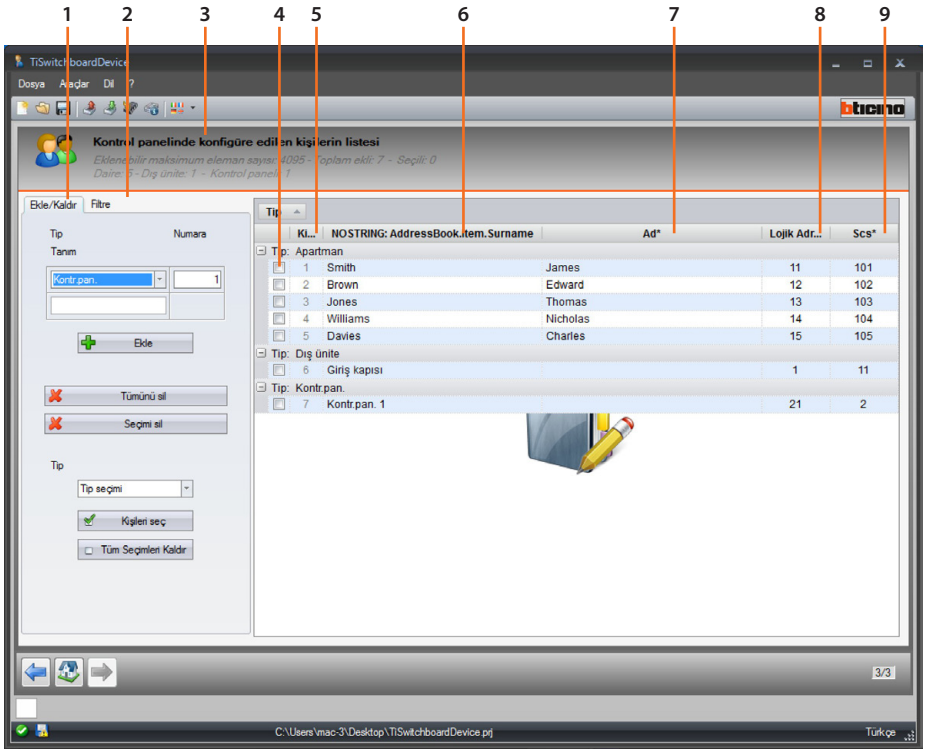
B. Eşleştirilebilir olaylar.

C. Mevcut zil sesleri.

2. Çekme menüsünden belirli bir olaya eşleştirilecek bir zil sesini seçin
Eşleştirmeler aygıta bütün proje ile beraber Download vasıtasıyla gönderilecektir.

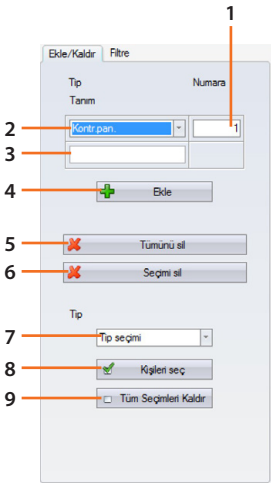
Kontaklar

Bu bölümde aygıt ile aramalar için kullanılacak kontakları belleğe alabilirsiniz.
Kontaklar bölümüne sadece projeyi ve zil seslerini yapılandırıp kaydettikten sonra erişebilirsiniz.



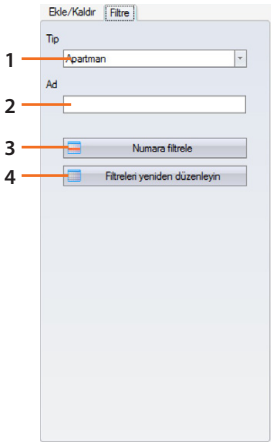
1. Kontak yönetim alanı.
2. Filtreler alanı.
3. Kapıcı Santralı kontak listesi (girilebilen maksimum kontak sayısı, tip olarak önceden girilmiş olan kontak sayısı)
4. Kontak seçim kutucuğu
5. Kontak Id
6. Kontak soyadı
7. Kontak adı
8. Arama kodu adresi
9. Scs adresi

Kontak yönetim alanı



1. Tek bir işlem ile eklenecek kontak sayısı
2. Eklenecek kontak tipi(daire, Giriş Paneli, Kapıcı Santralı).
3. Kontak soyadı (daha fazla kontak eklendiğinde, aynı soyadlı artan sayılar olacaktır, örn. daire1 daire 2 vb.)
4. Önceki alanlarda ayarlanan parametreler ile kontak/kontaklar ekler.
5. Bütün kontakları siler.
6. Seçilen kontağı siler.
7. Tipine göre kontakları seçer.
8. Bir önceki noktada yapılan seçimi uygular.
9. Kontak seçimini iptal eder.

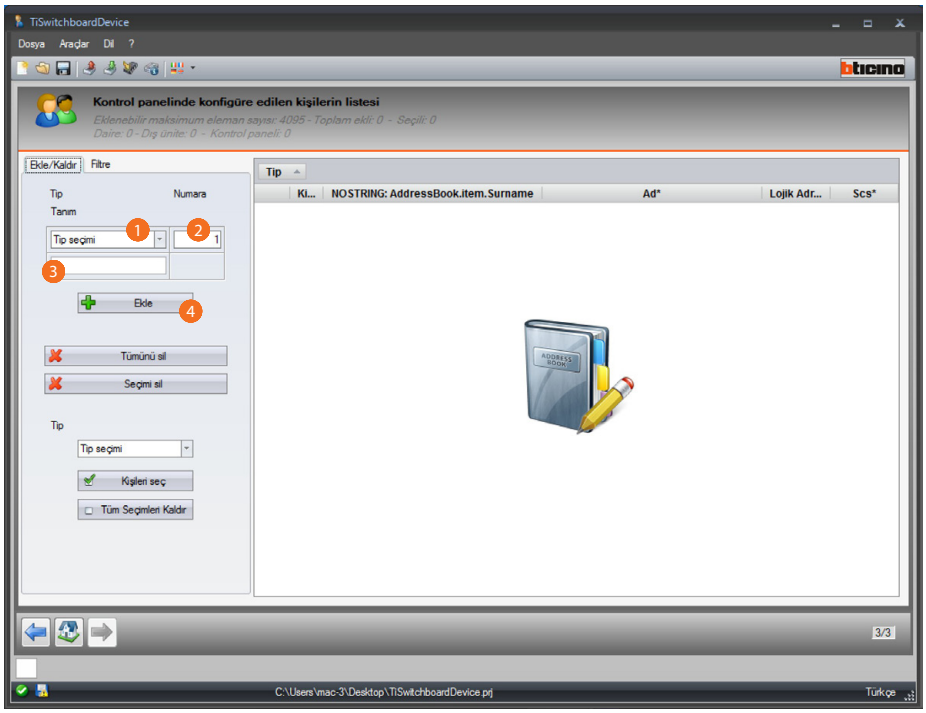
Filtreler alanı



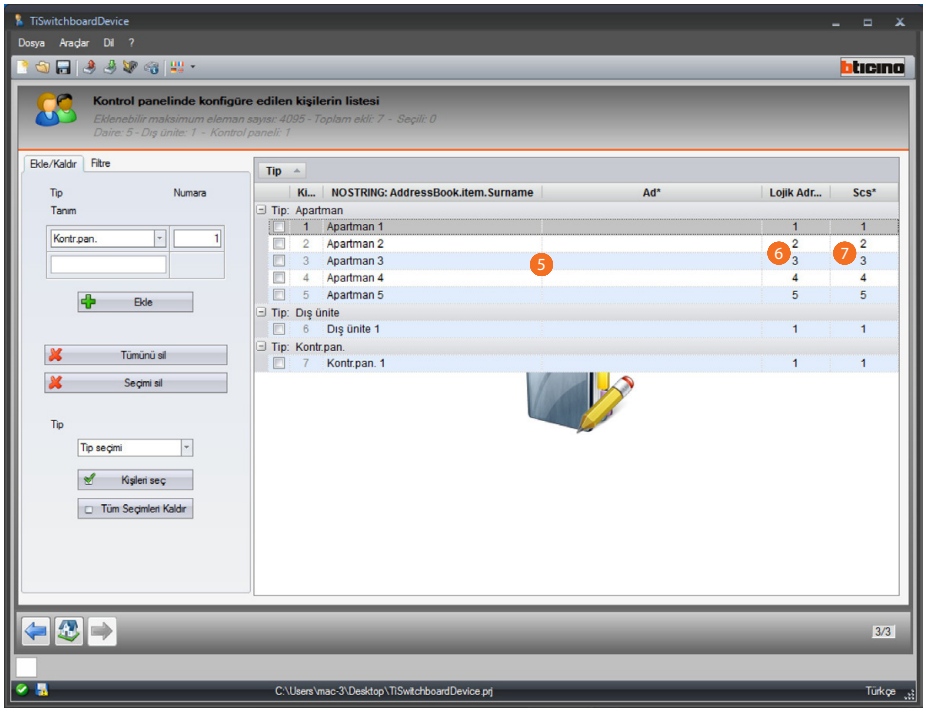
1. Tip vasıtasıyla filtrelenen kontakları görselleştirir (bütünü, daireler, Giriş Panelleri veya kapıcı Santralları)
2. Filtrelenen kontakları isim veya bunun bir kısmı ile görselleştirir
3. Bir önceki noktada ayarlanan filtreleri uygular.
4. Ayarlanan filtreleri siler.

Bir kontak yaratır

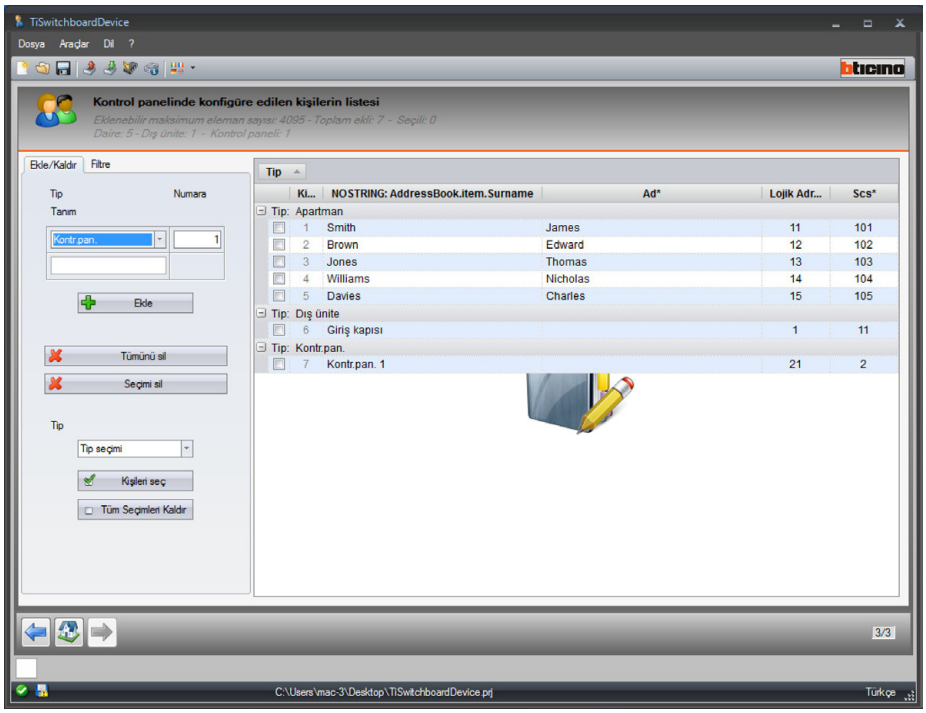
Bu örnekte dairelere ilişkin 5 kontağın nasıl yaratılacağı ve yapılandırılacağı gösterilmiştir.



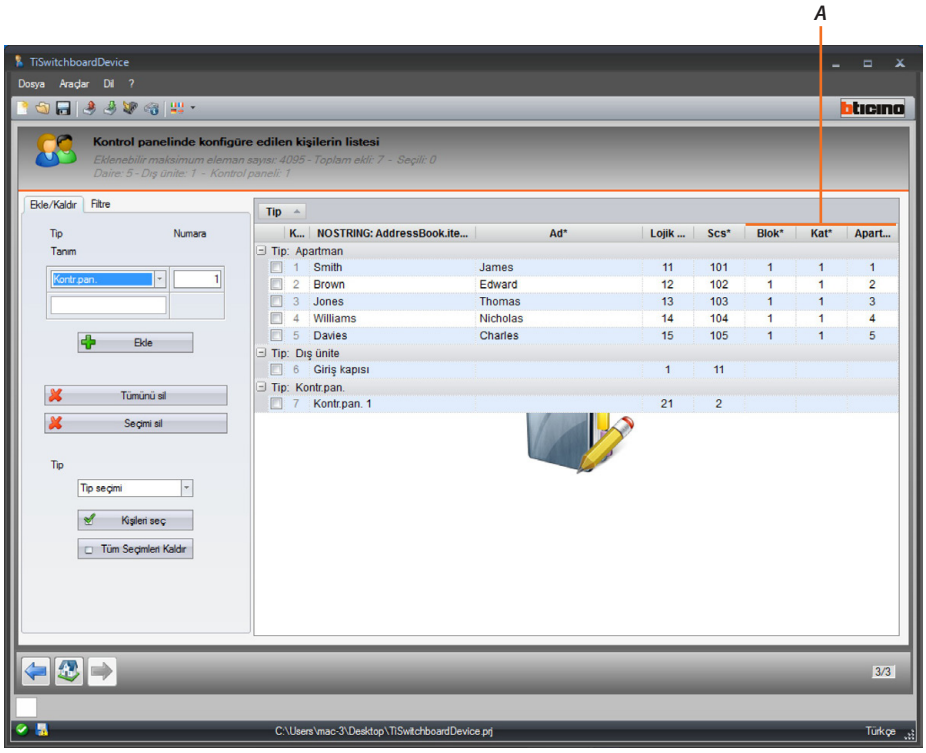
1. Daire tipini seçin.
2. Aynı anda yaratılacak kontakların sayısını girin.
3. Kontak soyadı için bir kod girin, eğer hiçbir şey girmezseniz tipi temelinde default isimli yaratılacaktır.
4. Kontak eklemek için tıklayın.



5. İsim ve soyadını kişiselleştirin.
6. Kontağı arayacağınız kodu girin.
7. Kontağın bağlı olduğu Dahili Ünite, Giriş Paneli, kapıcı Santralı scs adresini girin.



Yapılandırılmış kontaklar konfigürasyon dosyası ve zil sesleri ile beraber kapıcı Santralına konfigürasyon gönder ile gönderilecektir.



Projenin blok/kat/dahili arama tipi olarak ayarlanması durumunda ilgili değerleri de girmeniz gerekecektir (*A*).

BTicino SpA
Viale Borri, 231
21100 Varese
www.bticino.com

BTicino Spa , her an işbu kılavuzun içeriğini değiştirme ve kılavuz bağlamında yapılan değişiklikleri herhangi bir şekil ve yöntemde bildirme hakkına sahiptir.