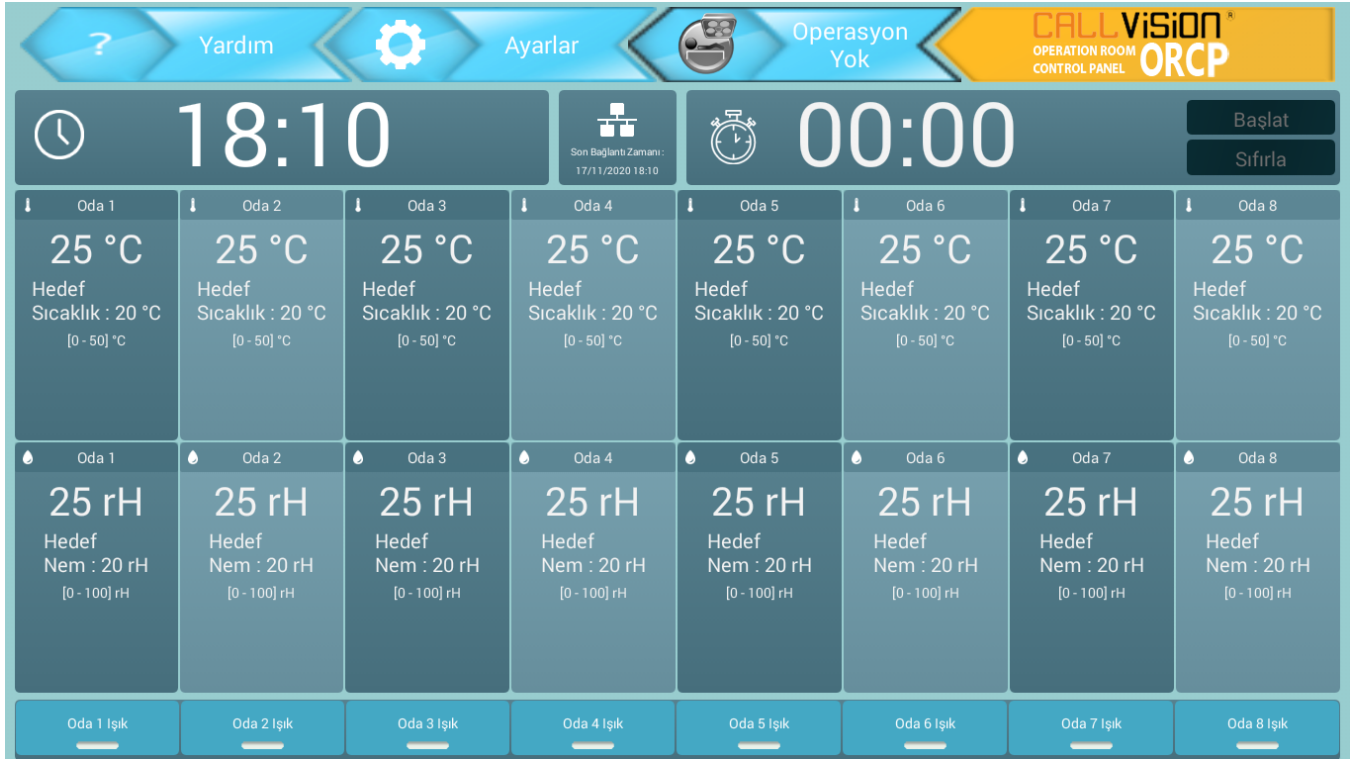


EDGE MONITORING AND PROCESSING UNIT



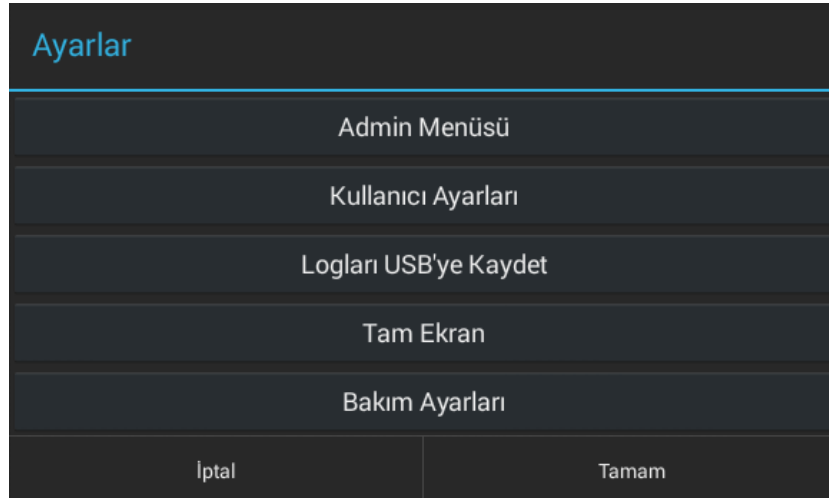
EMPU, Callvision ORCP Uygulamasının özelleştirilmiş versiyonudur. Oda ve Işık kontrolleri ORCP ile aynı şekilde çalışmaktadır. ORCP Dökümanından Oda ve Işık Kontrolleri hakkında bilgi edinebilirsiniz.

1- Admin Menüsü

Cihazdaki ayarların değiştirilebileceği menüdür. Menüye nasıl girildiği aşağıda belirtilmiştir.

a. Ayarlara Giriş

Ana ekranda, en üstte “Ayarlar” yazan tuşa tıklanır ve ayarlara giriş için gereken şifre girilir.



Şekil 1:Ayarlar Menüsü

b. Admin Menüüne giriş

Ayarlar ekranında admin menüsü tuşuna tıklanır ve admin menüsüne giriş yapılır.

Buradaki ayarlardan,

- 1- Loglamayı ve Alarm Animasyonlarını açıp kapatabilir,
- 2- Log Aralığını belirleyebilir,
- 3- Işıkların açılma ve kapatma zamanını seçebilir,
- 4- Alarm aralıklarının tüm odalar için özel olarak veya genel olarak belirlenmesini seçebilirsiniz.



The screenshot shows the 'Admin Menü' (Admin Menu) interface. It features a dark background with white text and blue accents. The menu is organized into sections with horizontal lines. The first section is for 'Işık Açılma Zamanı' (Light On Time), with a range from 19 to 22, and a selected value of 20. The second section is for 'Işık Kapanma Zamanı' (Light Off Time), with a range from 07 to 22, and a selected value of 08. The third section is for 'Gösterge Alarm Değer Bireyselliği' (Indicator Alarm Value Uniqueness), with radio buttons for 'Genel' (General) and 'Özel' (Special), where 'Genel' is selected. The fourth section is for 'Log Aralığı' (Log Interval), with input fields for 'Dakika' (Minutes) set to 1 and 'Saat' (Hours) set to 0. The fifth section is for 'Loglama' (Logging), with radio buttons for 'Açık' (Open) and 'Kapalı' (Closed), where 'Açık' is selected. The sixth section is for 'Animasyonlar' (Animations), with radio buttons for 'Animasyonlar Kapalı' (Animations Closed) and 'Animasyonlar Açık' (Animations Open), where 'Animasyonlar Açık' is selected.

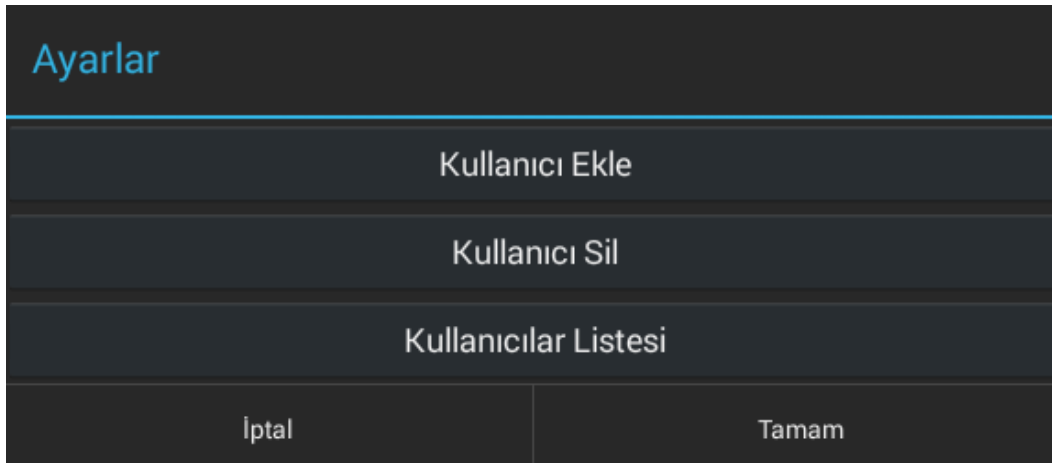
Şekil 2:Admin Menüü

2- Veri Loglama

EMPU kullanıcı tarafından belirlenen aralıklarda odalardaki sıcaklık ve nem verilerini kaydeder. Bu veriler daha sonra pdf formatına dönüştürülerek bir usb ile alınabilir. Veriler son 6 aya kadar sistemde tutulur. 6 ayın öncesindeki veriler sistem tarafından silinir. Verilerin alınabilmesi için sistemde kullanıcı oluşturulmalıdır.

a. Kullanıcı Ayarları

Ayarlar kısmından “Kullanıcı Ayarları” tuşuna tıklayarak ve ana kullanıcı şifresini girerek kullanıcı ayarlarına erişebilirler.



Şekil 3: Kullanıcı Ayarları

i. Kullanıcı Oluşturma Ve Şifre Değiştirme

“Kullanıcı Ekle” tuşuna basarak açılan ekranda, kullanıcı adı ve şifre girilerek kullanıcı eklenir. Eğer kullanıcı adı kayıtlıysa, Kullanıcı şifresi yeni girilen şifre ile değiştirilir.

ii. Kullanıcı Silme

“Kullanıcı Sil” tuşuna basarak açılan ekranda kullanıcı adı girilerek kullanıcı silinir.

iii. **Kullanıcı Listesi**

“Kullanıcılar Listesi” tuşuna basarak, Tüm kullanıcılar şifreleri ile birlikte listelenir.

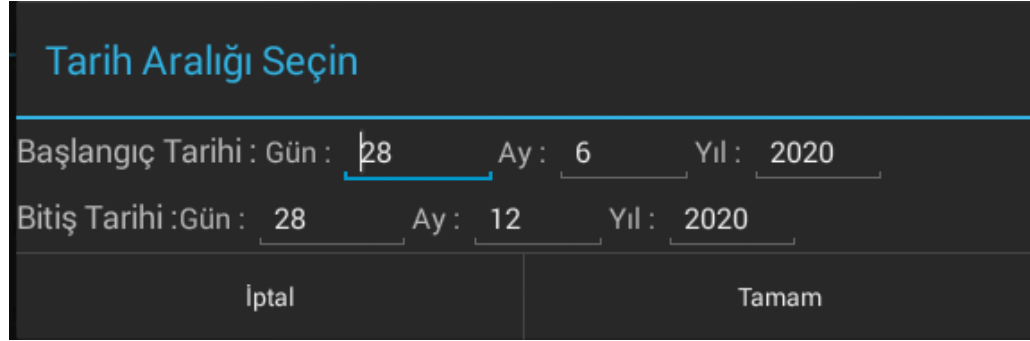
Kullanıcılar Listesi	
Kullanıcı Adı	Kullanıcı Şifresi
orkun	aa
yunus	uu
tuna	uu
evrim	uu
eren	ee
orkun1	ee
orkun2	ee
orkun3	ee
orkun4	aas
orkun5	tt
orkun6	dd
orkun7	rrr
İptal	Tamam

Şekil 4: Kullanıcı Listesi

b. Logların Kullanıcı Tarafından Çekilmesi

Kullanıcılar, sistemde kayıtlı kullanıcı adı ve şifrelerini girerek logları pdf formatında alabilirler.

Ayarlar menüsünde “Logları USB’ye Kaydet” yazan tuşa basılır, sistemde kayıtlı bir kullanıcı adı ve şifresi girilir. Daha sonra çekilmek istenen logların tarih aralığı seçilir. Sistem, cihaza takılı bir usb var ise, belirtilen tarih aralığındaki logları bir pdf dosyasında toplar ve usb’nin içine atar. Bu işlemin süresi log sayısına göre değişiklik gösterir ve 1 saniye ile dakikalar arası değişir.



Tarih Aralığı Seçin

Başlangıç Tarihi : Gün : Ay : Yıl :

Bitiş Tarihi :Gün : Ay : Yıl :

Şekil 6: Tarih Aralığı