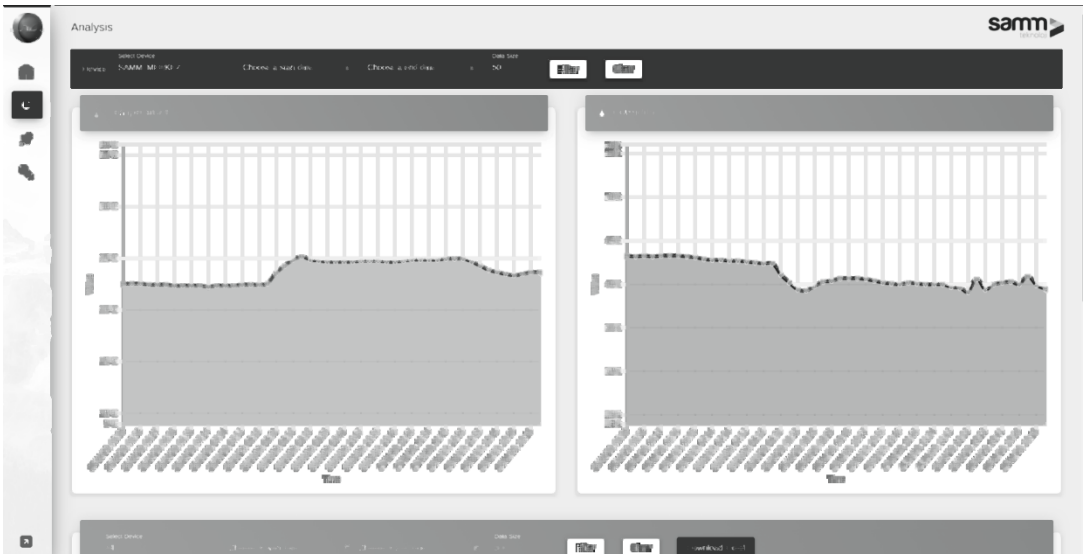
SAMM TEKNOLOJİ

SİNTAS

Web Arayüzü Kullanım Kılavuzu



İçindekiler

UYARI 2
1. Sıcaklık ve Nem Takip Cihazı Nedir? 3
2. Web Arayüz 4

UYARI

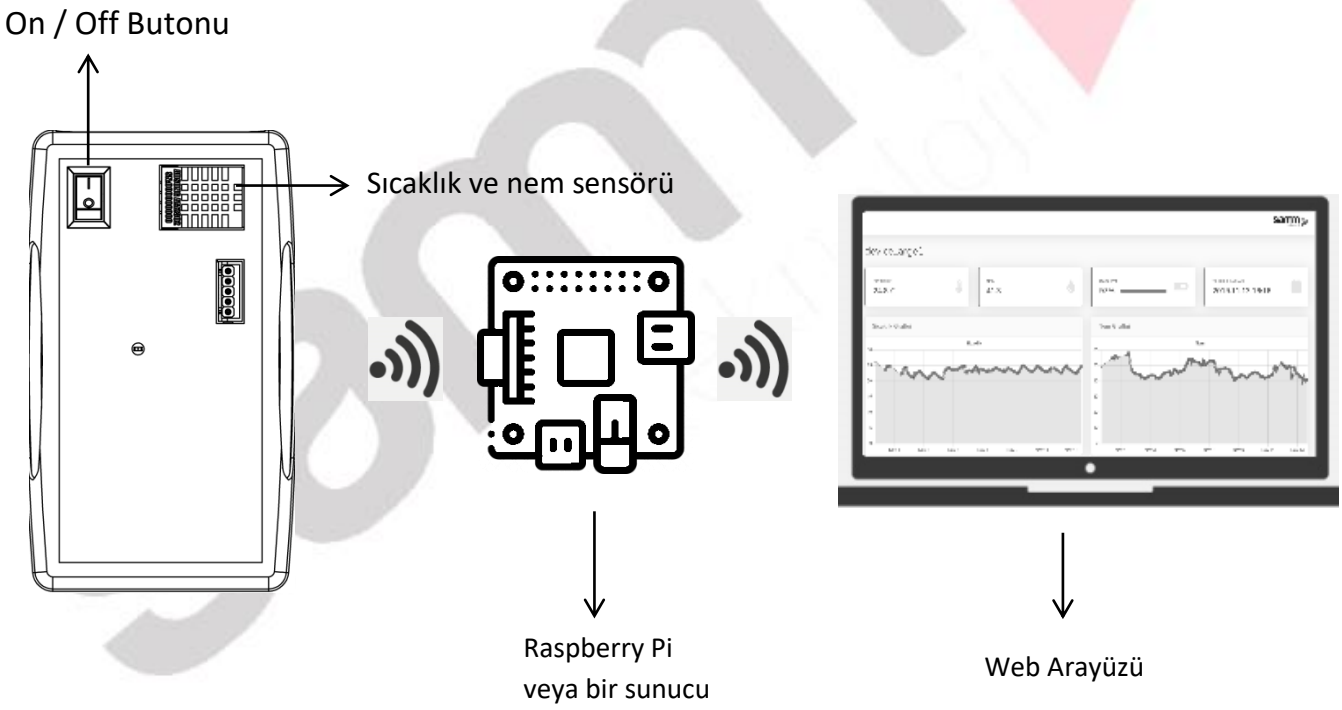
Lütfen önce bu kılavuzu okuyun!

Değerli Müşterimiz, SAMM Teknoloji ürününü tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Yüksek kalite ve teknoloji ile üretilmiş olan ürününüzün size en iyi verimi sunmasını istiyoruz. Bunun için, bu kılavuzun tamamını ve verilen diğer belgeleri ürünü kullanmadan önce dikkatle okuyun ve bir başvuru kaynağı olarak saklayın. Kullanma kılavuzunda belirtilen tüm bilgi ve uyarıları dikkate alarak talimatlara uyun.

1. Sıcaklık ve Nem Takip Cihazı Nedir?

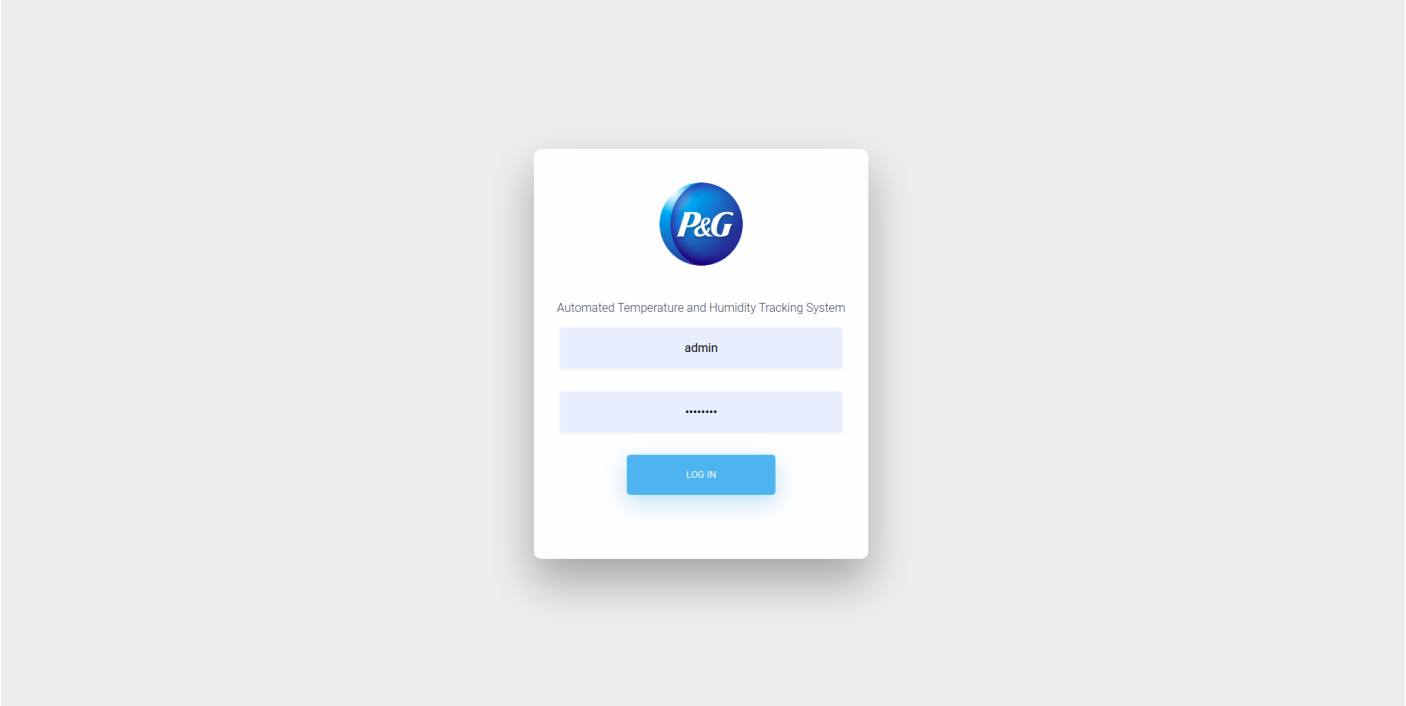
Sıcaklık ve nem takip cihazı; eczane, laboratuar, depo gibi ortamlarda sıcaklık ve nem ölçümünü otomatik olarak gerçekleştirerek web arayüzünden takibini sağlamak amacıyla SAMM Teknoloji şirketi bünyesinde tasarlanan bir cihazdır.

Sistem kapsamında internet üzerinden anlık veri akışını sağlayarak, cihazın bulunduğu ortamlarda sıcaklık ve nem kontrolü sağlanmaktadır. Cihazın tutmuş olduğu kayıtlar web arayüzü aracılığı ile görülebilmektedir. Geçmişe yönelik sıcaklık ve nem ölçüm sonuçları gözlemlenebilmekte ve cihazlarda bulunan batarya durumu takip edilebilmektedir.



2. Web Arayüz

a. Login



Arayüze adresine gittiğinizde sizi yukarıdaki resim karşılayacaktır. Kullanıcı adı ve şifreniz ile giriş yapmalısınız.
Sisteme yeni kullanıcılar tanımlayabilirsiniz.

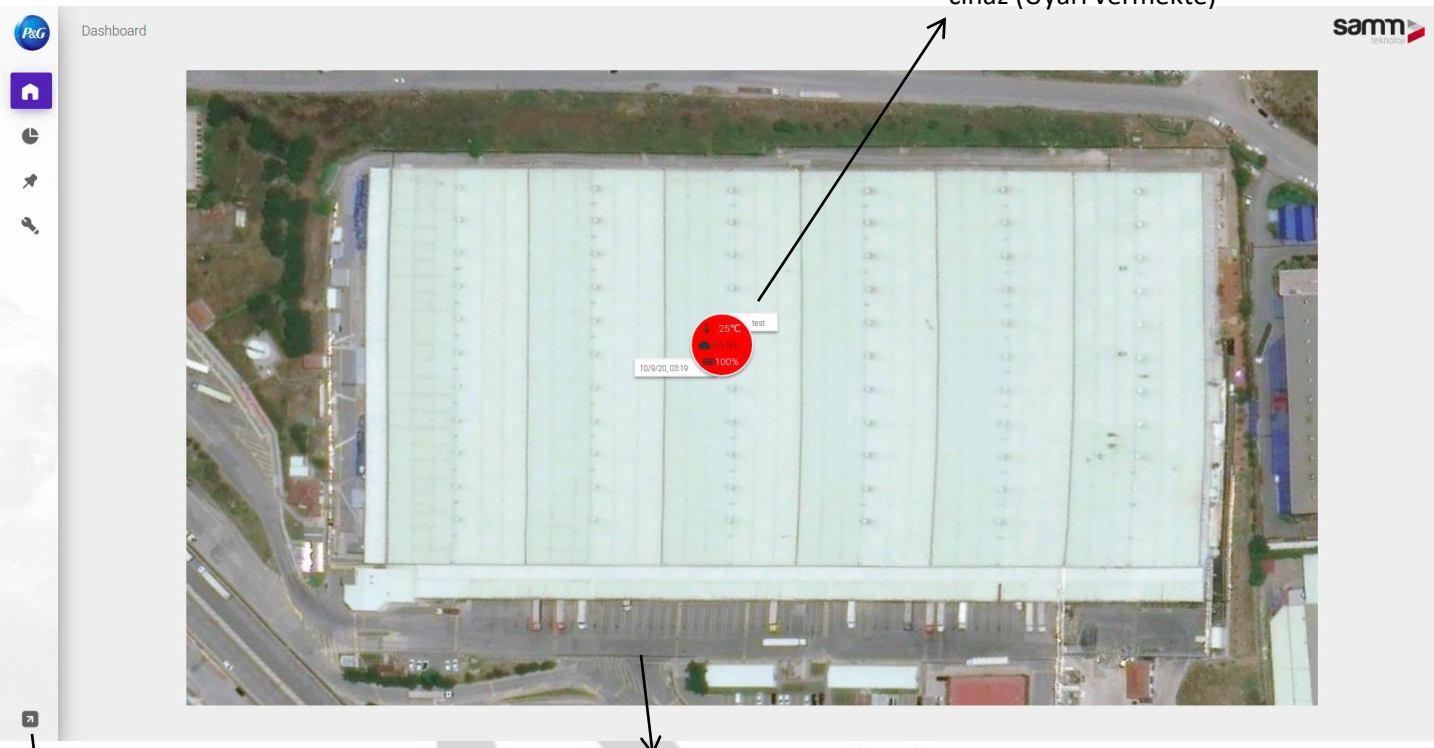
Giriş sonrası sayfalar arası gezinmek için solda bulunan kenar çubuğunu kullanınız.
Bazı sayfalara yalnızca “admin” yetkili rolü ile giriş yapılabilmektedir. Kullanıcı rolleri özelleştirilerek yetkiler sınırlandırılabilir.

b. Dashboard

Arayüz üzerinden eklenmiş ve bir resim üzerinde konumlandırılmış cihazları bu ekrandan görebilirsiniz. Cihazlardan ulaşan son veriler ile sıcaklık, nem ve pil durumunu ilgili cihazın isminin altında görülebilmektedir. Cihaz tanımlanırken alt ve üst limitler

tanımlanır. Bu limitlerin dışına çıktığında ilgili cihaz kırmızı yanıp sönerek alarm vermektedir. Aşağıdaki resimde dashboard ekranında alarm veren bir cihazın görseli bulunmaktadır. Tüm kullanıcılar bu sayfaya ulaşabilirler.

Sisteme tanımlanmış bir IoT cihaz (Uyarı vermekte)



Değiştirilebilir zemin resmi

Çıkış

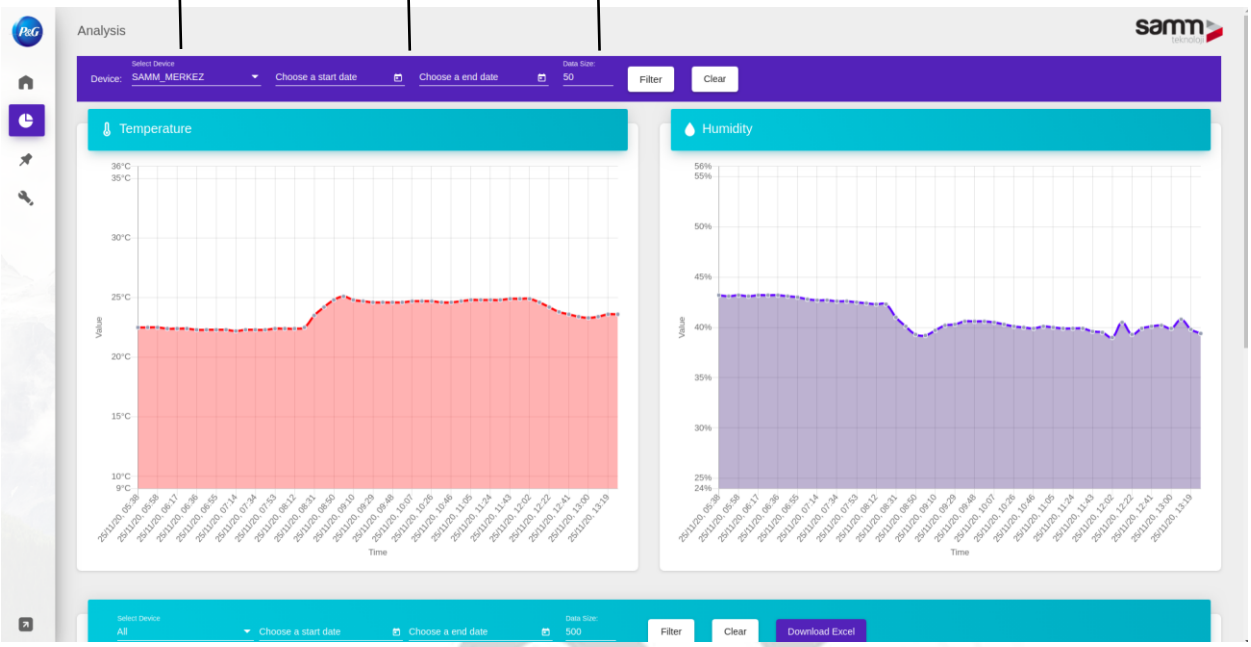
d. Analysis

Cihazlardan gelen sıcaklık ve nem verilerin tarih ve saat aralığına göre görüntülenebildiği ve grafiklere döküldüğü sayfadır. Herhangi bir cihaza ait veriler tarih aralığı seçilerek filtrelenebilir. Bu veriler bir Excel dosyasına dönüştürülerek indirilebilir. Cihaz limitleri dışına çıkıldığıyla ilgili uyarı bilgileri görüntülenebilir. Tüm kullanıcılar bu sayfaya ulaşabilirler.

Cihaz seçimi

Tarih aralığı seçimi

Görüntülenecek Maksimum veri sayısı

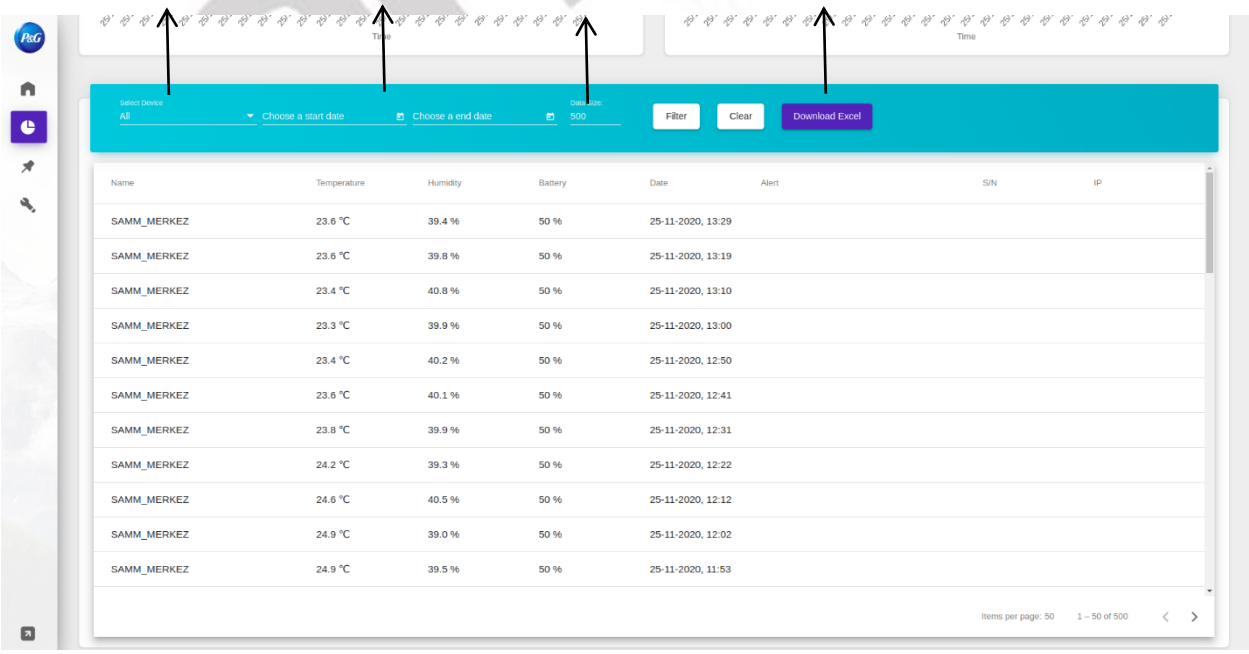


Cihaz seçimi

Tarih aralığı seçimi

Görüntülenecek maksimum veri sayısı

Excel dosyası indirme



e. Devices

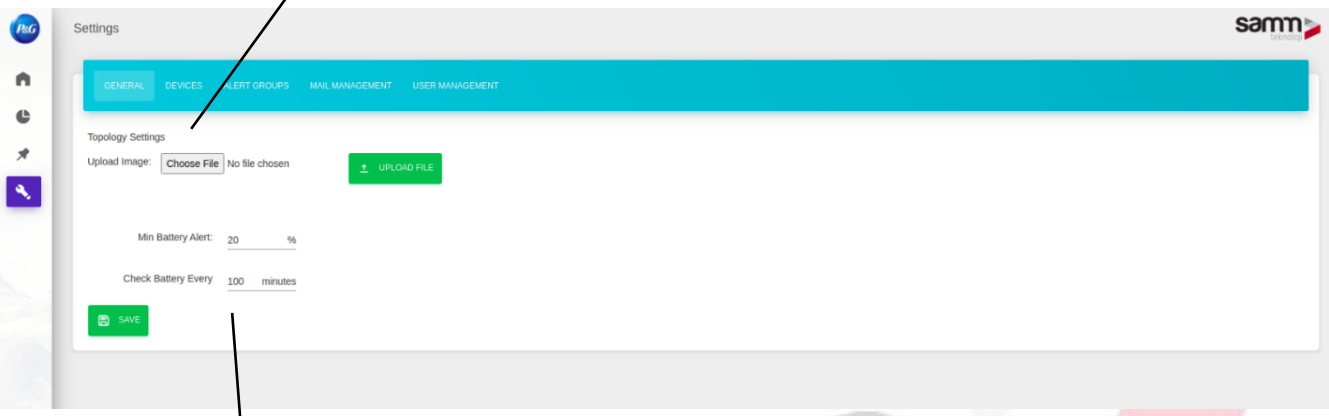
Tanımlanmış bütün cihazları görebilirsiniz. Cihazların üzerine tıklayıp sürükleyerek yerini değiştirebilirsiniz. Cihazların pozisyonlarını belirlediğinizde “Save Position” butonuna basıp kaydedebilirsiniz. Yalnızca “admin” rolüne sahip kullanıcılar bu sayfaya ulaşabilirler.

f. Settings

Cihaz tanımlama ve kullanıcı tanımlama gibi ayarlamalar bu sayfada yapılmaktadır. Mail sunucunuzu tanımlayarak limit dışına çıkma durumlarında sistem alarm oluşturarak bilgi göndermesini sağlar. Dashboard sayfasındaki zemin resmini buradan yükleyebilirsiniz. Yalnızca “admin” rolüne sahip kullanıcılar bu sayfaya ulaşabilirler.

GENERAL

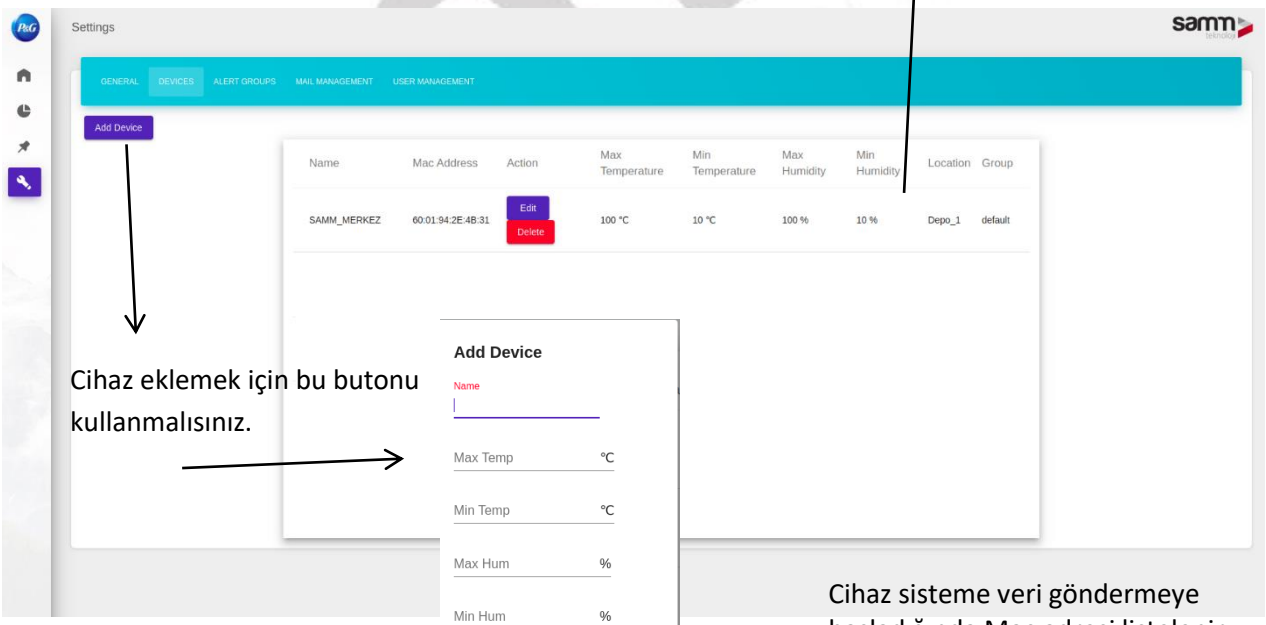
Zemin resmini buradan yükleyebilirsiniz.



Pil burada belirtilen limit altına düştüğünde uyarı verecektir. Pillerin kaç dakikada bir kontrol edileceğini belirtebilirsiniz.

DEVICES

Tanımlı cihazlar burada listelenir.

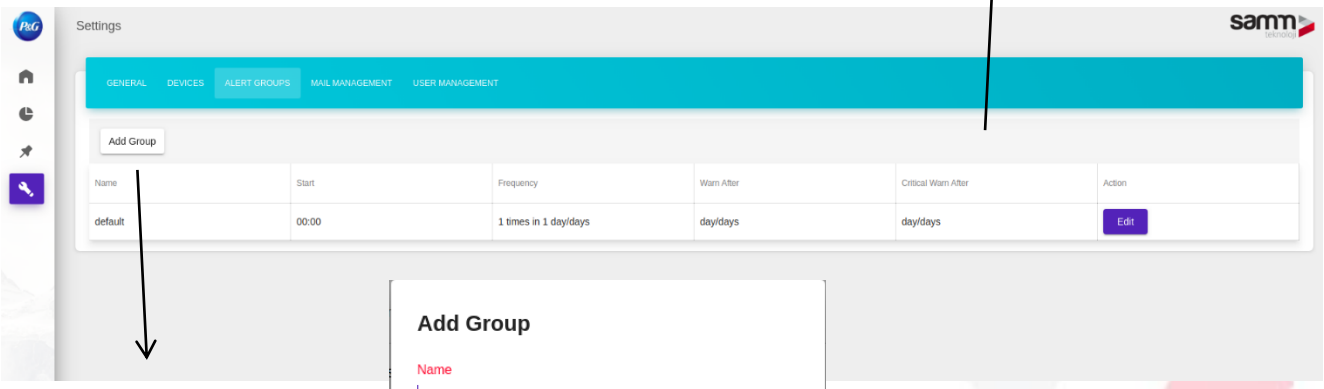


Cihaz eklemek için bu butonu kullanmalısınız.

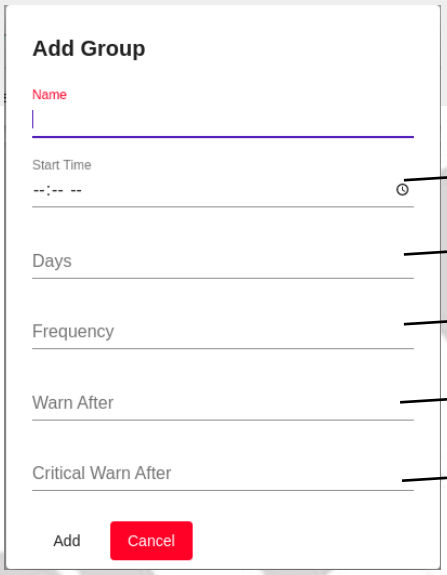
Cihaz sisteme veri göndermeye başladığında Mac adresi listelenir. Sisteme eklemek istediğiniz cihazın Mac adresini seçerek, cihazın adını ve limit değerlerini tanımlayabilirsiniz.
Ayrıca bir gruba dâhil ederek hangi şartlarda alarm vereceğini ayarlayabilirsiniz.

ALERT GROUPS

Tanımlı gruplar burada listelenir.



Yeni grup eklemek için bu butonu kullanmalısınız.



Kontrol başlama saati

Kontrol kaç günde bir olacak

Kontrol x günde kaç kez olacak

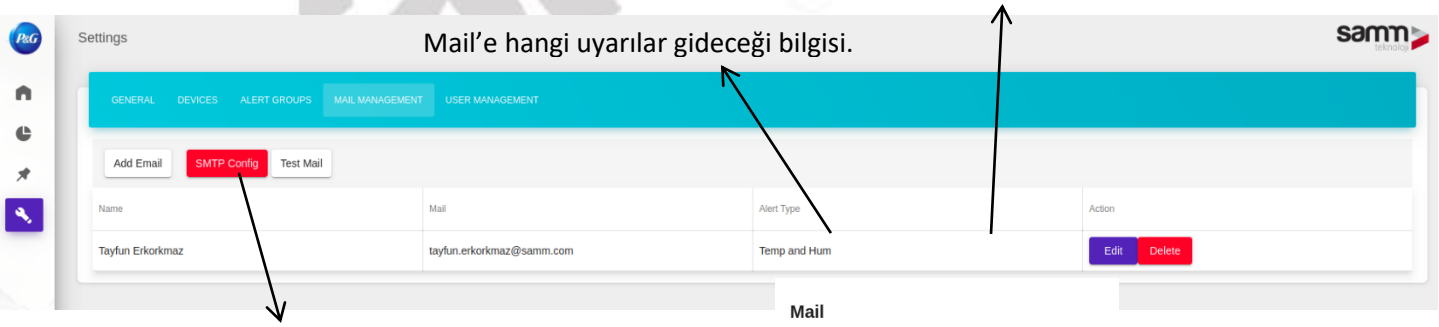
Limit kaç gün aşıldığında uyarı verecek

Uyarı sonrası belirtilen gün aşıldığında limit aşımı devam ediyosa kritik uyarı verecek

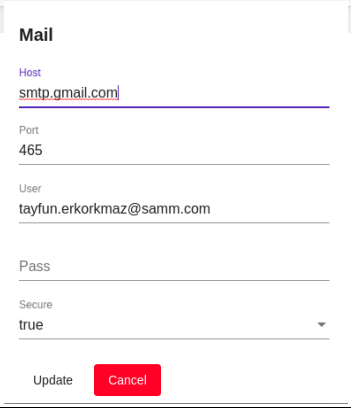
MAIL MANAGEMENT

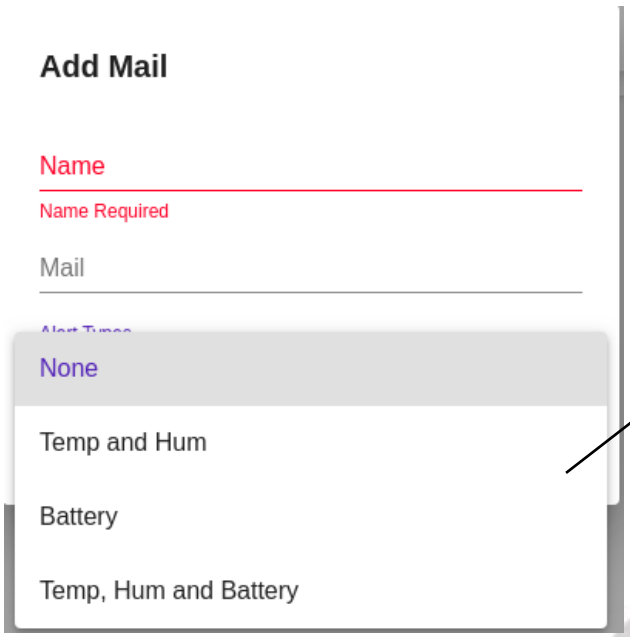
Tanımlı mailler burada listelenir.

Mail'e hangi uyarılar gideceği bilgisi.



Sunucu ayarlarını buradan yapabilirsiniz.

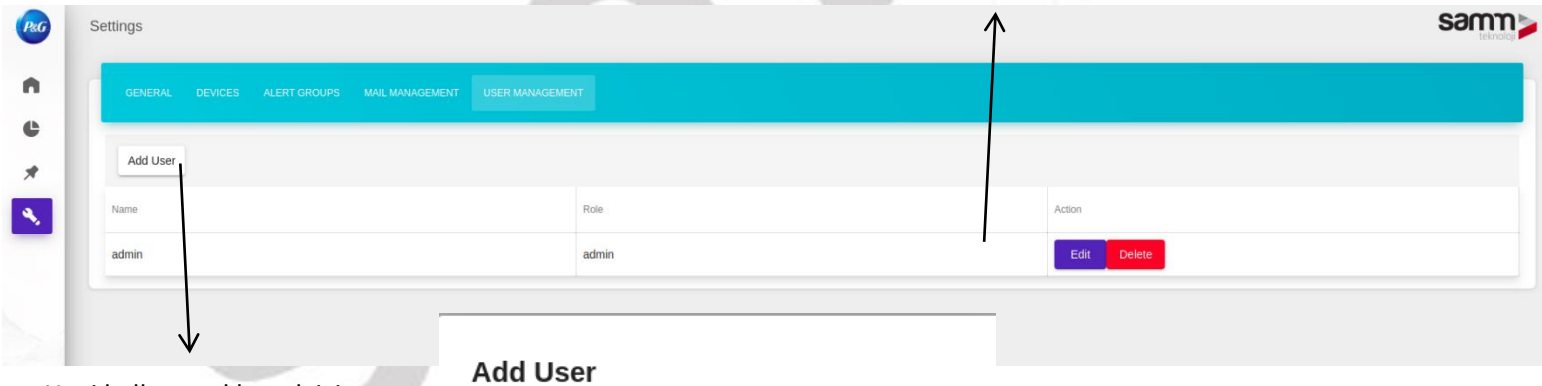




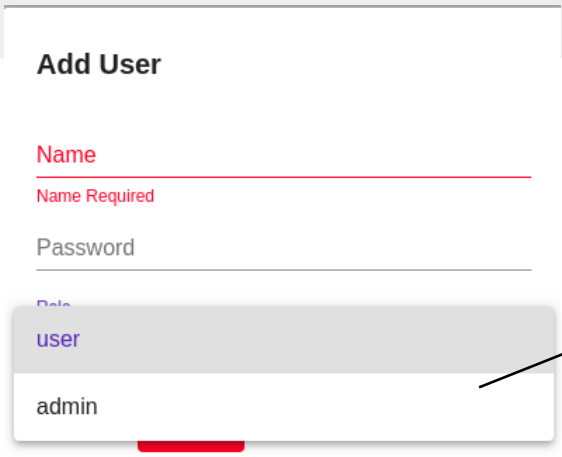
Mail eklemek istediğinizde hangi uyarıların gideceğini tercih edebilirsiniz.

USER MANAGEMENT

Tanımlı kullanıcılar burada listelenir.



Yeni kullanıcı eklemek için bu butonu kullanmalısınız.



Kullanıcı rollerini buradan ayarlayabilirsiniz.