SICAKLIK TAKİP CİHAZI

TEKNİK ŞARTNAMESİ (ETHERNET)

1. Sistem, Ağ Bağlantısı (Ethernet) üzerinden internet bağlantısı ile veri toplama merkezine topladığı bilgileri kayıt altına alacaktır.
2. sıcaklık takip cihazında sistem, bir bilgisayara ihtiyaç duymadan internet üzerinden çalışacaktır.
3. Kullanılacak izlem cihazı takip edilecek noktanın kolay takip edilebilmesi en az -90 C ile +125 C arasında rahatlıkla çalışabilir ve bu değerler arasındaki ısıları gösterir özelliğe sahip olmalıdır.
4. İzlem cihazı sayesinde anlık ısı değerleri takip edilebilmeli ve her bir cihaza 3 adet sıcaklık veya nem (opsiyonel) sensörü takılabilmedir.
5. Verilerin arşivlenme (sunucuya gönderme) süresi idarenin isteğine göre değişebilir nitelikte olmalı. (en az 1 saniye aralıklar ile)
6. İzlem cihazı çalışmaya başladıktan sonra kullanıcı tarafından bilgilerin değiştirilememe ve silinememe özelliğine sahip olmalıdır.
7. Web arayüzlü yazılımı ile masaüstü bilgisayarlarda, mobil uygulaması ile de (Android ve IOS için) mobil cihazlar üzerinden geriye dönük analizler yapılabilecektir.
8. Uygulama alanında kontrol edilmek istenen sıcaklık ve nem değer aralığı rahatlıkla SET edilebilecektir.
9. SET değerinin dışına çıkılması durumunda, herhangi bir ek donanıma ihtiyaç duymadan 5 farklı şekilde alarm bilgisi; Dahili Ses ikazı, E-posta, SMS, Sesli Arama ve Android ve IOS Uygulaması ile bildirim alınabilecektir.
10. Alarm bilgisi, kullanıcının belirleyebileceği SET edilen değerlerin altındaki ve üstündeki durumlar için ayrı ayrı alınabilecektir.
11. Isı takip cihazında alarm bilgisi, tanımlı kişilere E-posta, SMS ve Sesli Arama, Android ve IOS Bildirim yolu ile gönderilecektir.
12. Uyarı amaçlı gönderilen mesajlar sistem üzerinde kayıt altına alınabilmelidir.
13. Her dolap için farklı sistem sorumlusu ve iletişim bilgileri tanımlanabilmelidir.
14. Sıcaklık ve çeşitli değerler (ip bilgisi, alarm bilgisi vb.) cihaz üzerinde bulunan grafik lcd tarafından kullanıcılara sunulacaktır.
15. Alarm anında sesli ikazda bulunan cihazı 10 dakikalığına sessize alınabilme özelliği olmalıdır.
16. Kullanıcılar web sayfasındaki ve Android ve IOS Uygulaması ile yönetim paneli üzerinden belirtilen tarihler arasında çıktı ve rapor (pdf, excel, e-postaya) alabileceklerdir.
17. İdarece istenilen sayı kadar kullanıcı hesabı açılabilecektir.
18. Belirlenen SET değerinin dışına çıkılması durumunda cihazın çıkışlarını kullanarak çeşitli uyarılar verecektir. Bunun için ek bir I/O kartına ihtiyaç duyulmayacaktır.
19. Isı kontrol cihazının montaj ve kurulum işlemi istekli firma tarafından yapılacaktır.
20. Ücretsiz 7/24 Online destek sağlanacaktır. Sistemdeki arızalar en geç 2 saat içinde firma tarafından giderilmelidir. Çözüm bulunamazsa Kurum tarafından belirlenen yöntemler uygulanacaktır.
21. Firma 2 yıl garanti süresinde her türlü yedek parça, değişim ve online desteği sağlayacaktır.
22. Teklifler kurulum, montaj ve kullanıcı eğitimleri dahil olarak verilecektir.

AKŞEHİR İLÇE DEVLET HASTANESİ
Muhammet Kenan EKİCİ
Uzman
Sicil No: EC712383

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Merve YILDIRIM YENİGÜN
Müdür Yardımcısı