

GERÇEK KONFOR



Alarko Carrier Bina Yönetim Sistemleri ile Antalya Akra Barut Oteli “Mükemmel ve Ekonomik”

Bilgi ve birikimlerin ışığında Antalya Akra Barut Otel projesinde, dünyanın lider bina ve endüstriyel sistem tedarikçilerinden ABD orjinli UTC grubuna bağlı Automated Logic ekipmanları ve WebCTRL yazılımı kullanıldı. Toplamda 1.600 fiziksel nokta ve 250 entegrasyon noktası içeren bu projenin devreye alınması iş ortağımız İnotek Bina Teknolojileri firması tarafından yapıldı.

Alarko Carrier Bina Yönetim Sistemleri ile Antalya Akra Barut Oteli “Mükemmel ve Ekonomik”

Bilgi ve birikimlerin ışığında Antalya Akra Barut Otel projesinde, dünyanın lider bina ve endüstriyel sistem tedarikçilerinden ABD orjinli UTC grubuna bağlı Automated Logic ekipmanları ve WebCTRL yazılımı kullanıldı. Toplamda 1.600 fiziksel nokta ve 250 entegrasyon noktası içeren bu projenin devreye alınması iş ortağımız İnotek Bina Teknolojileri firması tarafından yapıldı.

Son yıllarda enerji kaynakları ve enerji tüketimi Dünya’da en çok tartışılan ve odaklanılan konulardan biri durumundadır. Yüksek teknoloji binalarda da bu anlamda Bina Otomasyon Sistemi enerji verimliliği sağlama ve işletme kolaylığı açısından vazgeçilmez hale geldi.

Alarko Carrier, Bina Yönetim Sistemleri alanında yurt içi ve yurtdışında beş yüzden fazla proje gerçekleştirdi. Bu başarı tablosu sahip olduğumuz profesyonel kadro, güçlü tedarikçiler ve müşteri odaklı çözümler üretebilme yeteneğimizin sonucudur.

Bu bilgi ve birikimlerin ışığında gerçekleştirilen Antalya Akra Barut Otel projesinde, dünyanın lider bina ve endüstriyel sistem tedarikçilerinden ABD kaynaklı Carrier’ın da dahil olduğu United Technologies (UTC) grubuna bağlı Automated Logic firmasının donanımları ve WebCTRL yazılımı kullanıldı. Toplamda 1.600 fiziksel nokta ve 250 entegrasyon noktası içeren bu projenin devreye alınması iş ortağımız İnotek Bina Teknolojileri firması tarafından yapıldı.

Akra Barut Oteli bina otomasyon sistemi kapsamında 50 adet klima santrali, 30 adet egzost aspiratörü, 3 adet soğutma grubu, 3 adet soğutma kulesi, 50 adet sirkülasyon pompası, güneş enerjisi sistemi ile birlikte tüm binanın aydınlatma, sıhhi tesisat ve mekanik düzenekleri hazırlanan senaryolara göre WebCTRL yazılımı tarafından kontrol



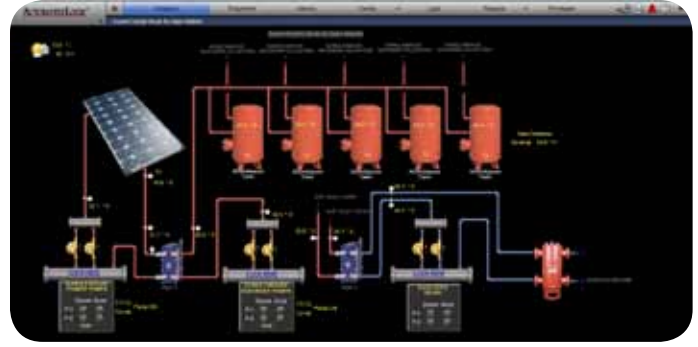
ediliyor. Bunlara ek olarak 20 adet soğuk oda ve kaskad kazan sistemi bina otomasyon sisteminden izleniyor.

Sınırsız nokta ve kullanıcı kapasitesine sahip olan WebCTRL Bina Otomasyon Sistemi’ne kullanıcılar yetkileri dahilinde Internet, İnternet veya GSM üzerinden PC, Apple iPad/iPhone ve Android Tablet/Telefonlar ile bağlanarak her türlü kontrol, izleme ve raporlamayı yapabiliyor. Bu özellik sayesinde her bir konferans salonu, müşterilere özel tabletler ile anlık olarak mahalden kontrol ediliyor ve konfor şartları müşteriye özel ayarlanabiliyor.

Alarko Carrier Bina Yönetim Sistemi’nin Öne Çıkan Teknik Özellikler:

- Dinamik ve interaktif grafikler ile anlaşılması kolay kapsamlı bina işletimi.
- MS SQL Express, MS SQL Server, MYSQL, PostgreSQL ve Oracle gibi veritabanları desteği.
- Windows ve Linux gibi birçok işletim sistemi ile uyumluluk.

- Çoklu şifreleme ve 128-Bit Güvenlik Soket Katmanı.
- Açık standartlara göre geliştirilmiş yazılım.
- Internet Explorer, Firefox, Chrome gibi tarayıcılar ile, ek bir yazılıma ihtiyaç duymadan erişim imkanı.



Güneş enerjili ısıtma sistemi ara yüzü

Carrier AQUAFORCE 30 XW Su Soğutmalı Soğutma Grubu Akra Barut Otel’de

- Carrier’ın YENİ 30XW-V ve ısı pompalı 30XWH-V serisi su soğutmalı su soğutucuları yeşil bina gereklerine uygun tasarımı, özellikle kısmi yüklerdeki yüksek performansı ile ticari ve endüstriyel uygulamalarda benzersiz çözümler sunar.

- 30XW-V ve 30XWH-V enerji verimliliği, düşük işletme maliyeti, Carrier’ın YENİ inverter sürücülü Thunderbolt vidalı kompresörü, YENİ “Touch Pilot” kontrol ünitesi ile sadece bugünün değil yarının da ihtiyaçlarını karşılayacak özelliklere sahiptir.



Akra Barut Oteli

Akra Barut Oteli Antalya’nın merkezinde ve Akdeniz’in sonsuz maviliklerine açılan benzersiz konumu, 471 odası, 2 balo ve 16 toplantı salonu ve sunduğu hizmet ve konforla kentin önemli turistik tesisleri arasında yer alıyor.

