

Isıtma, Hava Koşullandırma, Bina Otomasyonu, Otomatik Kontrol, Su Basınçlandırma, Su Arıtma, Enerji, Yedek Parça

Sayın Okurumuz,

Bu bültenle, Alarko Carrier ürünlerinin kullanıldığı bazı projelerle ilgili haberleri ve deneyimlerimizi ve haberleri sizinle paylaşmak istiyoruz.

Bülten konusundaki düşünceleriniz bizler için yol gösterici olacaktır. Haberleşme adresimiz aşağıda verilmiştir.

Yararlı görürseniz bültenimizi çevrenizde yaymanızdan memnun oluruz.

Bültenle ilgilenmiyorsanız, zamanınızı gereksiz yere almak istemiyoruz. Adresinizin silinmesi için bu sütunun altındaki e-posta adresimize tıklamanız yeterlidir.

Saygılarımızla...



ALARKO CARRIER BÜLTENLERİ

Teknik Bülten; Haberler; Gerçek Konfor; Yeni Ürün

Bu bültenleri e-bülten olarak e-mail ile almak isterseniz;
www.alarko-carrier.com.tr adresinden abone olabilirsiniz.

Eski Sayılar

Alarko Carrier Gerçek Konfor bültenlerinin ve diğer bültenlerin eski sayılarına www.alarko-carrier.com.tr adresindeki "Bültenler" başlığı altından erişebilirsiniz ve indirebilirsiniz.

Haberleşme Adresi:

ebulten@alarko-carrier.com.tr

Not: Bu e-bülteni almak istemiyorsanız, lütfen ebulten@alarko-carrier.com.tr adresine boş bir mail gönderiniz.



Automated Logic Dünyanın En Yeşil Gökdeleni PNC Tower'da

Alarko Carrier'ın bina otomasyon sistemleri alanında iş ortağı olan Automated Logic Corporation (ALC), PNC Financial Services Group tarafından "dünyanın en yeşil gökdeleni" olarak tasarlanan PNC Plaza'daki kulenin bina otomasyon sistemini gerçekleştirecek. >>>

"Automated Logic yıllardır enerji verimliliği ve sürdürülebilirliğin savunucusu olmuştur. Geleceğin ofis binaları için yeni bir standart belirleyen bu projenin bir parçası olduğumuz için heyecanlıyız".



Alrako Carrier'ın bina otomasyon sistemleri alanında iş ortağı olan Automated Logic Corporation (ALC), PNC Financial Services Group tarafından "dünyanın en yeşil gökdeleni" olarak tasarlandığı belirtilen PNC Plaza'daki kulenin bina otomasyon sistemini gerçekleştirecek.

Pittsburgh şehir merkezindeki PNC Kulesi 32 katlı, 72,651 m² bir ofis binası olarak planlandı. Binanın, ABD Yeşil Bina Konseyi'nin (USGBC®) en yüksek LEED değerlendirmesi olan Platinum'u geçmesi ve "dünyanın en yeşil gökdeleni" olması hedefleniyor. Bina, ABD'nin en büyük finansal hizmetler organizasyonlarından biri olan PLC'nin yeni şirket merkezi olacak.

Automated Logic Başkanı Lauren Kolb projeyi değerlendirirken, "PNC'yi sürdürülebilir gelişmeye gösterdiği sadakatten dolayı alkışlıyoruz. Automated Logic yıllardır enerji verimliliği ve sürdürülebilirliğin savunucusu olmuştur. Geleceğin ofis binaları için yeni bir standart belirleyen bu projenin bir parçası olduğumuz için heyecanlıyız" dedi.

Automated Logic'in WebCTRL bina otomasyon sistemi (BAS) binanın 2.000'den fazla olması beklenen ofis elemanı için konforlu bir ortam sağlaması ve PNC'nin LEED Platinum sertifikası almasına katkı yapması bekleniyor. On binden fazla noktanın kontrol ve izlenmesinden oluşan proje, WebCTRL BAS'ın içerdiği esneklikten yararlanarak ışıklandırma, yangın uyarı sistemleri, iç mekan ortam izleme ve otomatik pencereler arayüzüyle doğal havalandırma dahil olmak üzere bir çok üçüncü taraf sistemle bütünleşmeyi sağlayacak.

Kulenin sürdürülebilir tasarımı ortama etkiyi azaltmak için doğal havalandırma sistemlerini kullanmaya izin verdiğinden, WebCTRL sistemi hava izleme istasyonlarıyla arayüz oluşturarak ısı, nem, rüzgar hızı, yağmur yoğunluğu ve barometrik basınç benzeri dış etkenleri belirleyecek ve bu bilgileri ne zaman doğal havalandırma ve ne zaman mekanik soğutma uygulanması gerektiğini belirlemek için kullanacaktır. Sistem ayrıca Ulusal Okyanus ve Atmosferik Yönetimi (NOAA) gibi meteoroloji kurumlarıyla temas kuracak ve yerel hava tahminlerini kullanarak gelecekteki ısıtma ve soğutma ihtiyaçlarını da planlayacaktır.

Proje inşaatı halen devam ediyor, 2015 yazında bitmesi planlandı. PNC ilk USGBC LEED sertifikasını 2000 yılında aldı. Ekim 2012 itibarıyla PNC ülke çapında 174 LEED sertifikalı proje tamamladı.



WebCTRL sisteminize dünyanın herhangi bir yerinden sınırsız erişim ve onu tam olarak kontrol etme imkanı sağlar. Bir tarayıcısı olan masaüstü bilgisayar, dizüstü bilgisayar, PDA, cep telefonu gibi cihazlarla, istenilen sayıda kullanıcı için, istedikleri dilde erişim vardır. Gelişmiş alarm yönetimi gibi özellikleriyle alarm herhangi bir ortama yönlendirilebildiği gibi isteğe göre raporlama yetenekleri de herhangi bir tarayıcıdan alınabilir.

WebCTRL aralarında BACnet, LonWorks, MODBUS ve SNMP'nin de bulunduğu birçok önemli iletişim protokolünü destekler. Aynı zamanda eş görülmemiş bir esneklik ve ölçeklenebilirlik sağlayan açık



bir programlama dili olan Java'yı da kullanır. Microsoft Windows98, Windows, Windows NT, Red Hat Linux and Sun Microsystems Solaris gibi Java2 uyumlu herhangi bir sunucu üzerinde çalışabilir. WebCTRL MS Access, MS SQL Server, Oracle ve IBM DB2 gibi JDBC-uyumlu herhangi bir veri tabanını da kullanabilir.