

# Bina EGS Business Park Uygulamamız



## Projeler & Servisler

**Müşteri :** EGS Holding  
**Yer :** İstanbul

**Tarihçe :**

2001 yılının hizmete giren EGS Business Park Yeşilköy, yüksek teknolojisi ve gelişmiş alt yapısı ile bir prestij merkezi durumundadır.

EGS Business Park, CNR Fuar ve Sergi Alanı, kongre merkezi, otelleri içine alan 500.000 m<sup>2</sup>'lik İstanbul Dünya Ticaret Merkezi projesi kapsamında 100.000 m<sup>2</sup>'lik bir alana yayılıyor. 96.000 m<sup>2</sup> kapalı inşaat alanına sahip EGS Business Park, 12.500 m<sup>2</sup>'lik taban alanı üzerinde yükselmekte olup, 87.500 m<sup>2</sup>'lik bölümü otopark ve yeşil alan olarak ayrılmıştır. Teknik amaçlı olan Penthouse katı ile birlikte, 19 katlı 3 ofis bloğundan oluşan projede, 1., 2., 3. katlar alışveriş merkezi katları olarak düzenlenmiştir.

E5, TEM Otoyolu ve Sahil Yolu'nun kesişim noktasında konumlanan EGS Business Park, sahip olduğu metro istasyonu ile tüm ulaşım problemleri çözümlenmiş uluslararası bir ticaret merkezidir.

Ayrıca EGS Business Park, otopark probleminin yoğun olarak yaşandığı İstanbul'da 3500 araçlık otoparkı ile tüm misafirlerini kolayca ağırlamaktadır. Öte yandan, İstanbul Serbest Bölgesi'ne de yürüyüş mesafesinde olan EGS Business Park'ın, ihracat ve ithalat alanında faaliyet gösteren firmalar için önemli bir merkezdir.

Ticari bir prestij merkezi olmanın yanısıra, ofis teknolojisinde de önder olmayı hedefleyen EGS Business Park Yeşilköy'de havalandırmadan güvenlik sistemine, yangın kontrolünden kesintisiz güç kaynağı sistemlerine kadar tüm detaylar, ofis kullanıcılarının konforu ve emniyeti için tasarlanmış olup, bu sistemler tek merkezden elektronik olarak kontrol edilmektedir.



*EGS Business Park*



### Çözümler :

Söz konusu projenin, tüm OG ve AG ekipman sistemleri Schneider Electric olarak sağlanmıştır.

OG elektrik dağıtım sistemlerinde toplam 26 hücreden oluşan Merlin Gerin SF6 gazlı devre kesicili SM6-36 Modüler Metal Enclosed ekipman sistemi ile tesis edilmiştir.

Binaların Alçak Gerilim elektrik dağıtım ve kompanzasyon sisteminde toplam 110 kolon tip testli Schneider Electric'in Blokset ekipman sistemleri kullanılmıştır.

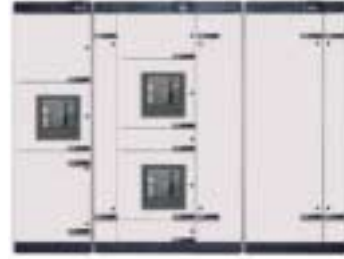
MCC Motor Kontrol ve Koruma sisteminde toplam 51 kolon olmak üzere yine Schneider Electric'in Prisma AG pano sistemleri kullanılmıştır.

Ekipmanlarda elektrik dağıtımında Merlin Gerin markalı Masterpact Açık tip Devre Kesiciler, Kompak tip Şalterler ve Kompanzasyon sistem için Varplus M kondansatörler kullanılırken MCC ekipmanlarında Telemecanique Motor Kontrol ve Koruma sistemleri uygulanmıştır.

*Schneider Electric'in Türkiye'deki prestijli bina uygulamalarının bir örneği olan bu projeji sunmaktan gurur duyuyoruz.*



*SM6-36 Modüler Metal Enclosed*



*Blokset AG Dağıtım Panosu*



*Prisma Sabit MCC Panosu*

### **Schneider Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş. – Projeler & Servisler**

Tütüncü Mehmet Efendi Caddesi  
Göztepe İş Merkezi, No : 110  
34730 – Göztepe, İstanbul  
Tel : 0 216 468 88 88 pbx  
Faks : 0216 468 88 79