



Yenilenebilir Enerji Kaynakları ile ATM Akıllı Enerji Yönetim Sistemi



Hangi Problemi Çözüyoruz?

- Elektrik kesintilerinin ATM lere verdiği zarar ve kullanım dışı sürelerin azaltılması.
- ATM Elektrik tüketim maliyetinin azaltılması.
- Karbon Ayak izi azaltılması.
- UPS ve Akü sahada periyodik bakım maliyetlerinden kurtulmak.
- Sıvı tabanlı AKÜ lerle çevreye verilen zararın önlenmesi.
- Çok daha uzun süreli elektrik kesintilerine karşı sistemleri çalışır tutmak.



Mevcut Çözümler!



AKÜ GRUBU

- Kısa süreli ve sürekli bakım ihtiyacı
- Kimyasal kirlenme
- Yüksek Bakım Maliyeti



UPS

- Uzaktan izleme sorunu
- Uzaktan müdahale sorunu
- Rapor ve Analizi Sorunları
- Elektrik kesintilerinde kısa süreli servis



GELENEKSEL TASARRUF TEDBİRLERİ

Yüksek maliyetli, enerji tasarruflu ürünler kullanma

Yeni Çözüm ve Değer Önerisi



Küçük
alanda çok
verimli
**GÜNEŞ
PANELİ**



Uzaktan
yönetilebilen
ve izlenen
PİL



DC-AC
Dönüşümü
Yapan
İNVERTÖR



GÜVENLİ

Patentli teknolojiler, yerli yazılım ve katmanlı koruma sistemleri ile testlerden geçirilmiş güvenli altyapı.



UZUN ÖMÜRLÜ

Lityum tabanlı gelişmiş hücre teknolojisi, inovatif batarya yönetim, 10 yılın üzerinde ürün ömrü.



ÇEVRECİ

Geri dönüştürülebilir lityum hücreler ile sıfır karbon salınımı, solar ve rüzgar gibi temiz enerji kaynaklarından enerji depolama olanağı, karbon kredisi kazanma olanağı.



UZAKTAN İZLEME

Web veya IOS/ANDROID mobil uygulama ile uzaktan izlenebilirlik, enerji kontrolü.



SATIŞ SONRASI HİZMETLER

2 Yıl garanti, ürün verilerine Cloud'dan ulaşım, uzaktan izleme ve yazılım güncelleme imkanı, servis hizmetleri.

Sistem Mimarisi

