



Ekinler Enerji



GELECEĞİN ENERJİSİNİ TASARLIYORUZ

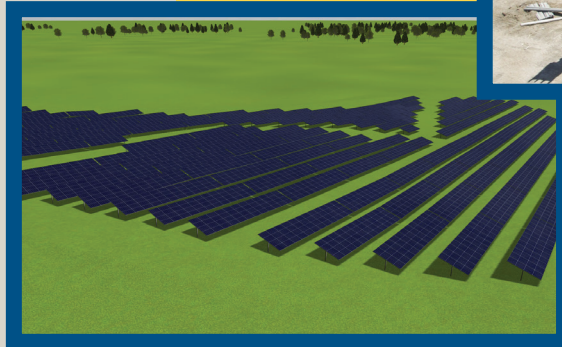
Sürdürülebilir bir Dünya için
Güneş Enerjisi

MİSYON

- Optimize edilmiş tasarım çözümleri sunmak
- Maksimum sistem verimliliğini tasarlamak
- Güvenilir, güvenli ve rekabetçi fiyatlama yapmak
- Projeyi zamanında ve bütçesinde teslim etmek
- Yatırımın sürdürülebilirliğini sağlamak

HİZMETLERİMİZ

- Anahtar Teslim Sistem Kurulumu
- Projelendirme ve Mühendislik
- Ürün Tedariği
- İşletme & Bakım Hizmetleri
- Denetleme ve Raporlama



ŞİRKET PROFİLİ

Ekinler Enerji A.Ş. Ekinler Grubun bir parçası olarak 2008 yılından bu yana çalışmalarını sürdürmektedir.

1984 yılında kurulmuş olan Ekinler Grup'un üyesi olan Ekinler Alternatif Enerji ile 2008 yılında Türkiye'de enerji alanında faaliyetlerine başlamıştır. 2014 yılında solar sistemler konusunda önderlik yapan ve dünyanın 8 ayrı ülkesinde EPC ve önde gelen markaların satıcısı olarak faaliyet gösteren EPC şirketi olan Eurosol GmbH ile bir ortak girişim şirketi olan Ekinler-Eurosol Enerji A.Ş. kurulmuştur. 2019 yılı itibarı ile de Ekinler Enerji A.Ş. olarak Türkiye'de fotovoltaik alanda çalışmalarına devam etmektedir. Ekinler Enerji kendisini teknik ve bilgi anlamında geliştirmiş piyasaya yön verecek faaliyetlerde bulunmuştur. Toplamda 35 MW'lık Kurulum ve 90 MW'lık Proje Geliştirme tecrübesi bulunmaktadır. Türkiye GENSED kurucu üyelerinden ve aynı zamanda Ulusal Fotovoltaik Yol Haritasının oluşumuna katkı sağlamıştır.

Ekinler Enerji A.Ş. olarak doğru yaklaşım ve doğru mühendislik ile projelerde optimum elde etme adına çalışmaları sürdürmekteyiz.

Avantajlarımız;

- Grup bünyesinde yüksek standartlara sahip kablo üretimi
- Lisanslı programlar ile tasarım
- 10 yılı yakın deneyimli mühendis ve tekniker kadrosu
- Detaylı analiz ve amortisman
- Geniş tedarikçi ağı



ÇATI ÜSTÜ GÜNEŞ ENERİSİ

252KWP MANİSA

YERİNDE ÜRETİM İLE ELEKTRİK İHTİYACINIZI BAĞIMSIZ OLARAK
KARŞILAYIN.

180KWP İSTANBUL



ARAZİ ÜSTÜ GÜNEŞ ENERJİSİ

4,5 MWP KAYSERİ



OPTİMUM TASARIM İLE MAKSİMUM TİCARİ VERİMİ YAKALAYIN

16,4 MWP ELAZIĞ

İŞLETME BAKIMDA DOĞRU MÜHENDİSLİK



IEC STANDARTLARINDA YAKLAŞIM. DIN EN 62446
DOĞRU EKİPMANLAR İLE ÖLÇÜM. (Fluke , Benning,vb)
EĞİTİMLİ VE TECRÜBELİ PERSONEL İLE DOĞRU SONUÇ. (Güneşte 10 yıllık deneyim)
ANLIK İZLEME
DOĞRU RAPORLAMA

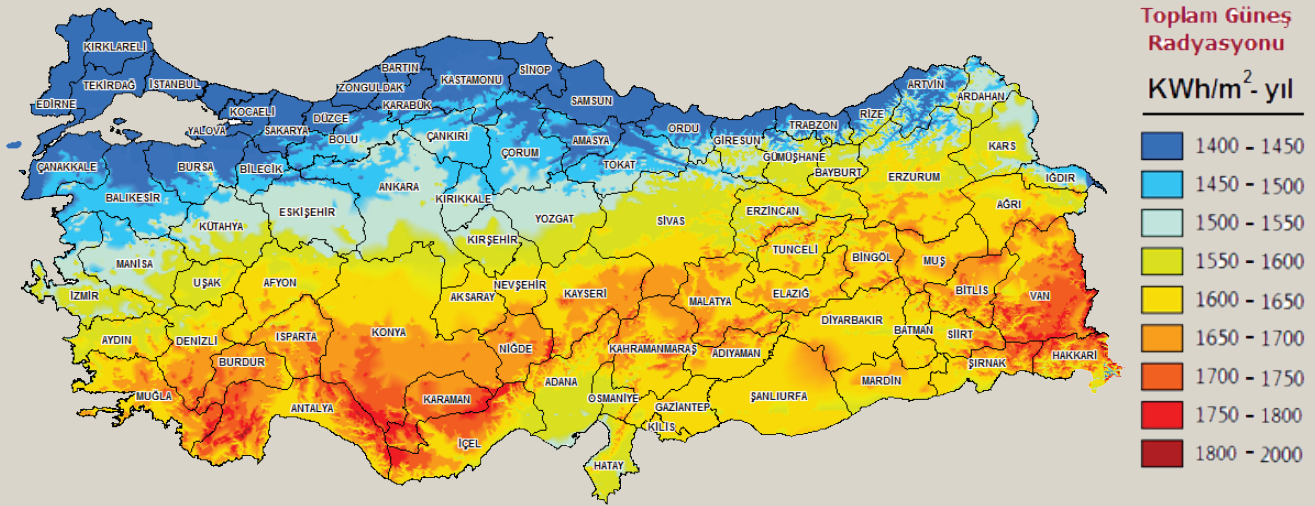
FLUKE

BENNING

Türkiye de PV analizleri ve çeşitli örneklemeler ; v1-2020

Türkiye’de ortalama ışı nım miktarları 1400 kWh/m²-yıl ile 1800 kWh/m²-yıl arasında değışmekte olup; buna karşılık kurulan Güneş Enerjisi Sistemlerinin üretimleri güneş panellerinin yerleşim şekli ve açısına göre aşağıdaki gibi değışmektedir;

Uygulama Türü	Yerleşim Açısı	Azimet	Birim Üretim Miktarları	Yıllık Üretim Miktarı
Arazi Uygulaması Güney	30°	0	1340-1572 kWh/kWp/yıl	1600-1870 kWh
Çatı Uygulaması Güney	7°	0	1250-1520 kWh/kWp/yıl	1520-1810 kWh
Çatı Uygulaması Doğu-Batı	7°	+90,-90	1200-1450 kWh/kWp/yıl	1440-1725 kWh



Maliyetler; 2020 ilk yarısı itibariyle 1 MWp lik bir çatı sistemi 550.000 USD seviyelerindedir.

2020 kredi koşulları; 5 -6 yıllık %13-14 civarında TL kredi bulmak mümkündür.

Kredili Amortisman; 5-6,5 yıl arasında değışmektedir.

12/05/2019 tarih ve 30772 sayılı resmi gazete ; “Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliğı” ile kurulu gücü 5 MW’a kadar çatı ve cephe uygulamalı lisanssız GES projeleri kurulumuna izin verilmiştir.

Madde 5-(1)-c kapsamında ; aylık mahsuplaşma ve İhtiyaç fazlası elektrik satışı mümkündür.

Madde 5-(1)-ç kapsamında ; ihtiyaç fazlası elektrik satılmaz ve istediğı güçte kurulum mümkündür



Ekinler Enerji

GELECEK İÇİN GÜNEŞ ENERJİSİ

Eski Büyükdere Cad. Maslak İş Merkezi No: 37 / 9 34398 Maslak Şişli / İstanbul- Türkiye
Tel: 0212 485 09 53 (pbx) Fax: 0212 485 09 57

www.ekinlerenerji.com info@ekinlerenerji.com