



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

HAKKIMIZDA

Enerji Sektöründe 20 yıla yakın sahip olduğu tecrübe ve güçlü ilişkilere dayanan müşteri portföyü bulunan, 50 MW kapasitenin üzerinde kurulum tecrübesi bulunan bir ekibin iş birliği sonucu Kocaeli merkezli kurulan EFEKT SOLAR, başta Güneş Enerji Santralleri (GES) için anahtar teslimi hizmet (EPC) vermekte olup, gelişen teknolojiler ve talepler ile birlikte enerji sistemlerinin tümünde var olmayı hedeflemektedir.

Misyonumuz



Topluma, çevreye ve insana olan saygımızın bir sonucu olarak iş ortaklarımız ve paydaşlarımızla birlikte tüm çalışmalarımızda insanlığın hizmetine sunulmuş doğa dostu enerjiler üzerine iş geliştirerek çevreyi korumaya özen göstermek temel ilkelerimiz arasında yer almaktadır.

Vizyonumuz



Dünyamızın her yıl artan enerji ihtiyacının sonucu olarak iklim değişikliğine yol açan karbon bazlı fosil kaynaklar yerine gelecek nesillere en güzel yarınları teslim etmek amacıyla yenilenebilir enerji teknolojilerinin kullanımına öncülük eden firmalardan biri olmayı hedef koyan firmamız, bu konuda “anahtar rol” konumunda yer almayı kendine vizyon seçmiştir.

Değerlerimiz

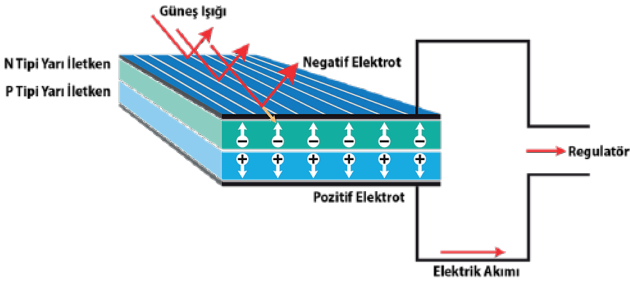


EFEKT Solar; olarak işimizde esas aldığımız, koruyup geliştireceğimiz ve çalışanlara aktaracağımız değerler; saygınlık, etik ilkelere ve mevzuata uyum, bağlılık, işbirliği, sürdürülebilirlik, özgüven ve azimdir.

TÜRKİYE'DE VE DÜNYA'DA GÜNEŞ ENERJİSİ

Güneş enerjisi kullanmak, çevresel sürdürülebilirlik, ekonomik avantajlar ve enerji güvenliği gibi bir dizi fayda sunar. Bu nedenle, güneş enerjisi kullanımının artırılması, geleceğin enerji ihtiyaçlarına ve çevrenin korunmasına katkı sağlar.

-  Sürdürülebilir ve Temiz Enerji Kaynağıdır,
-  Düşük Beton Karbon Ayak İzi,
-  Elektrik Faturalarını Düşürür,
-  Enerji Bağımsızlığı ve Güvenilirlik,
-  Bakımı Kolaydır,
-  Uzun Ömürlüdür,



Güneş paneli, güneş ışığını yakalayıp fotovoltaiik hücrelerdeki fotonlar sayesinde elektronları serbest bırakır. Bu serbest elektronlar, özel bir yapı içinde elektriksel alan oluşturur ve elektron akımı üretir. Bu akım, doğru akım elektrik enerjisi olarak üretilir, sonra bir inverter aracılığıyla alternatif akım elektriğe dönüştürülür ve kullanım için şebekeye veya bataryaya bağlanır.

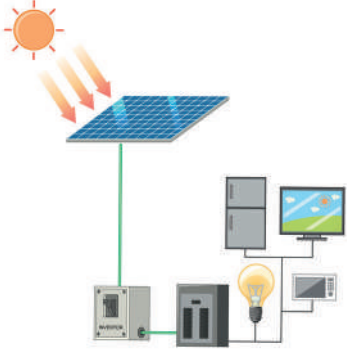
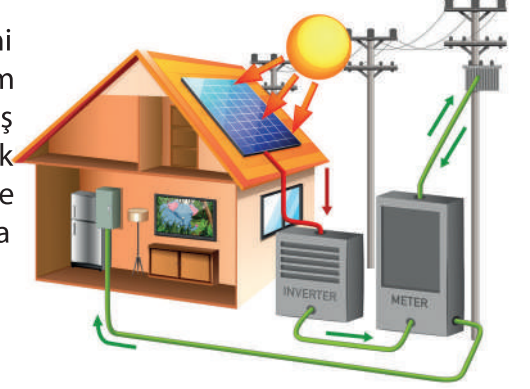
KAZANCIMIZ GELECEĞİMİZ!

-  Ülkemiz kendi enerjisini güneşten sağlayacak.
-  Ülkemizin doğası korunacak.
-  Teknolojide modernizasyon sağlanacak.



ON GRID SİSTEM

Güneş enerjisi on grid (grid bağlantılı) sistem, güneş enerjisini elektrik şebekesine bağlayarak kullanmayı sağlayan bir enerji üretim ve dağıtım sistemi türüdür. Bu sistemde, güneş panelleri güneş ışığından enerjiyi elektrik enerjisine dönüştürür ve bu elektrik enerjisi hemen yerel elektrik şebekesine (grid) beslenir. Bu şekilde üretilen elektrik enerjisi, hemen ev veya işyerinde kullanılabilir veya şebekeye verilebilir.

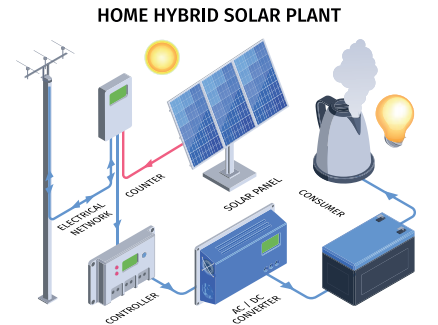


OFF GRID SİSTEM

Güneş enerjisi off-grid sistemleri, geleneksel enerji şebekesine bağlı olmayan, bağımsız enerji üretim ve depolama sistemlerini ifade eder. Bu sistemler, genellikle uzak bölgelerde, kırsal alanlarda veya elektrik şebekesine erişimin sınırlı olduğu yerlerde kullanılır.

HYBRİD SİSTEM

Güneş enerjisi hibrid sistemi, hem off-grid (şebeke bağlantısız) hem de on-grid (şebekeye bağlı) bileşenlere sahip karma bir enerji üretim sistemi anlamına gelir. Bu sistem, güneş enerjisi panellerini kullanarak elektrik üretme yeteneğine sahip olmanın yanı sıra, elektrik şebekesine bağlı olmayan bir şekilde enerji üretebilir ve aynı zamanda elektrik şebekesine enerji sağlayabilir.



Arıza-Bakım-İşletme Hizmetleri

EFEKT SOLAR, montaj esnasında / devreye alınmış / kabülü yapılmış tüm solar sistemler için mevcut sistemdeki birleşenlerin ve komple sistemin testlerini yapmakta, arıza / bakım sorumluluğunu üstlenmektedir.

EFEKT SOLAR Bakım& İşletme kapmasında neler sağlıyoruz?

- ✂ Güneş enerjisi santralinin kontrolleri,
- ✂ Periyodik bakımları,
- ✂ Ölçüm aletleri ile ölçüm kontrolleri,
- ✂ Performans ölçümleri,
- ✂ 7/24 saha izlenmesi ile arızalara anında müdahale,
- ✂ Yedek parça yönetimi gibi detaylı hizmetler,
- ✂ Karşılacağınız sorulara yanıt bulabileceğiniz teknik destek ekibi,
- ✂ Veri takibi ile dönemsel fatura analizi,
- ✂ Yapılan tüm hizmetlerin kapsamlı raporlamalarının hazırlanması





12.064 kWp



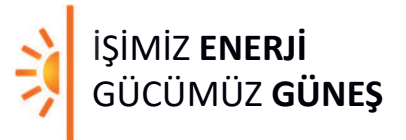
Schmid Pekintaş



Kaman, Kırşehir



4 Ay



YORGLASS

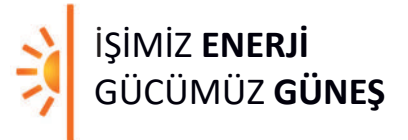


3683 kWp

 Yunusemre, Manisa

 Growatt

 6 Ay





SAĞLAMLAR
PLYWOOD - KONTRPLAK



3330,5kWp



Schmid Pekintaş



Bozüyük, Bilecik



Growatt



6 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

YORGLASS



2606 kWp

Çerkezköy, Tekirdağ

Growatt

8 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



2530kWp



Schmid Pekintaş



Yeniçağa, Bolu



Growatt



6 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



2200kWp



Schmid Pekintaş



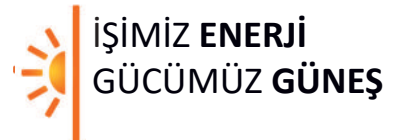
Merkez, Düzce



Growatt



4 Ay





2051kWp

 Schmid Pekintaş

 Osmaneli, Bilecik

 Growatt

 4 Ay



YORGLASS

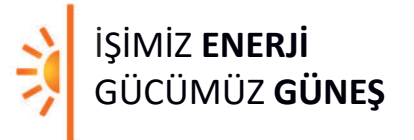


1840 kWp

 Merkez, Bolu

 Growatt

 6 Ay



OYKA



1651kWp



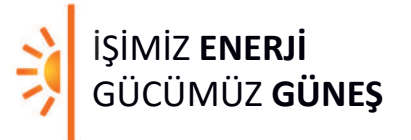
Schmid Pekintaş



Gümüşova, Düzce



4 Ay



YORGLASS

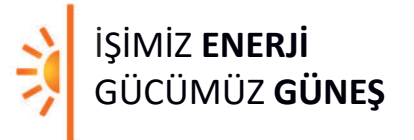


1578 kWp

 Merkez, Bolu

 Growatt

 6 Ay





1339kWp



Schmid Pekintaş



Mudurnu, Bolu



Growatt



3.5 Ay



GALVA

**EFEKT
SOLAR**

1338kWp



Schmid Pekintaş



Kartepe, Kocaeli



Growatt



4 Ay



**İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ**



1219kW_p

-  Schmid Pekintaş
-  Hendek, Sakarya
-  Growatt
-  3.5 Ay



BALORMAN
INT

EFEKT
SOLAR

1211 kWp

 Schmid Pekintaş

 Merkez, Bolu

 Growatt

 5 Ay



 İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



1165kWp



Schmid Pekintas



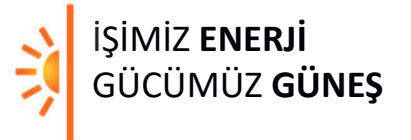
Cumayeri, Düzce



Growatt



3 Ay





1105kWp



Schmid Pekintaş



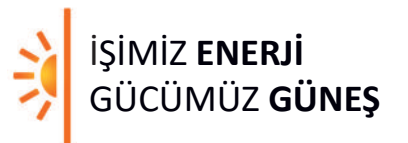
Turgutlu, Manisa



Growatt



3.5 Ay



UKINOX

**EFEKT
SOLAR**

950 kWp



Schmid Pekinaş



Gümüşova, Düzce



Growatt



3 Ay



**İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ**

EVREN



900kWp



Schmid Pekintaş



Merkez, Billecik



Growatt



2,5 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

820 kWp



Schmid Pekinaş



Merkez, Bolu



Growatt



3 Ay



**İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ**



818,2kWp



Schmid Pekintaş



Merkez, Bolu



Growatt



2 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



818kWp



Schmid Pekintas



Merkez, Bolu



Growatt



2 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

769,5kWp



Schmid Pekintaş



Merkez, Bolu



Growatt



2 Ay



**İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ**



719kWp



Schmid Pekintaş



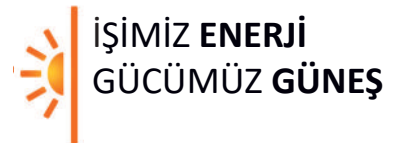
Merkez, Bolu



Growatt



2 Ay



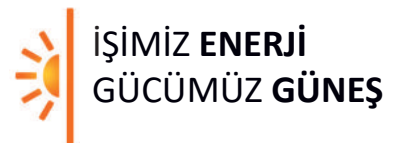


698kWp

 Schmid Pekintaş

 Merkez, Bolu

 2 Ay





600kWp



Schmid Pekintaş



Osmanga, Bursa



Growatt



2 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

577,5kWp



Schmid Pekintaş



Kartepe, Kocaeli



Growatt



2 Ay



**İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ**



574kWp



Schmid Pekintaş



Gümüşova, Düzce



Growatt



1,5 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



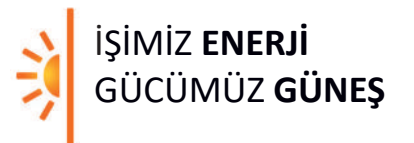
558kWp

 Schmid Pekintaş

 Pazaryeri, Biecik

 Growatt

 1,5 Ay





540kWp



Schmid Pekintaş



Osmaneli, Bilecik



Growatt



1,5 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

514kWp

 Schmid Pekintas

 Osmaneli, Bilecik

 Growatt

 1,5 Ay



TGM

EFEKT
SOLAR

500kWp



Schmid Pekintaş



Gümüşova, Düzce



Growatt



1,5 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

474,5kWp



Schmid Pekintaş



Merkez, Bolu



Growatt



1 Ay





445,5kWp



Schmid Pekintaş



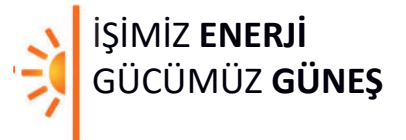
Kartepe, Kocaeli



Growatt



2 Ay



SAGLAM METAL
Metal Sağlamdır...



350,1kWp



Motech



Gebze, Kocaeli



Growatt



1 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



ÖZEL HİSNOPE CANKAR YÜKSEK ÖĞRETİM KIZ ÖĞRENCİ YURDU
İTİK YURT İŞLETMECİLİĞİ VE EĞİTİM KURUMLARI A.Ş.



324 kWp



Schmid Pekintaş



İzmit, Kocaeli



1 Ay



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

POZİTİF
ATIK YÖNETİMİ



300 kWp

 Gerede, Bolu

 Growatt

 1 Ay

 **İŞİMİZ ENERJİ**
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

AKMAN KONTRAPLAK

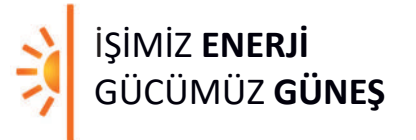


400 kWp

 Merkez, Bolu

 Growatt

 1 Ay





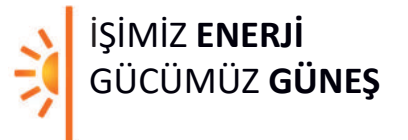
234kWp

 Schmid Pekintaş

 Merkez, Bolu

 Growatt

 20 Gün





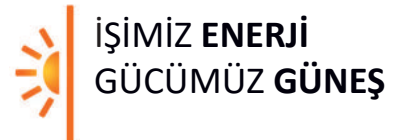
208,9kWp

 Schmid Pekintaş

 Kartepe, Kocaeli

 Growatt

 20 Gün



SÜLEYMAN
GEVEZOĞLU



205kWp

 Schmid Pekintaş

 Kartepe, Kocaeli

 Growatt

 20 Gün



 İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



126kWp



Schmid Pekintaş



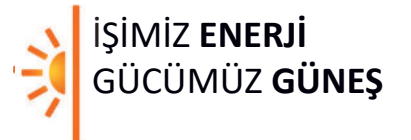
Kandıra, Kocaeli



Growatt



2 Hafta



ARİF OĞLU GES



140 kWp

 Adapazarı, Sakarya

 Growatt

 20 Gün



 İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ



151,5kWp



Schmid Pekintaş



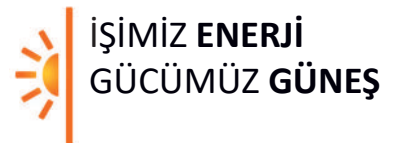
Başıskele, Kocaeli



Growatt



20 Gün





97,5kWp



Schmid Pekintaş



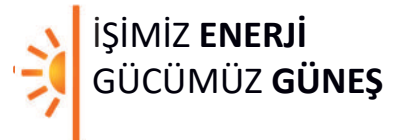
Kartepe, Kocaeli



Growatt



2 Hafta



YAVUZ GES



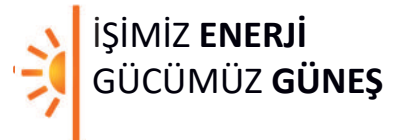
13 kWp



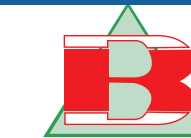
Schmid Pekintaş



Akyazı, Sakarya



REFERANSLARIMIZ

YORGLASS**GALVA** **BAŞOĞLU**
Kablo ve Profil Sanayi ve Tic. A.Ş. **erpiliç**
Her pilic Erpilic değildir**BOLÇİ** **VOLTA** **teknopanel®****ORKA** **KÖROĞLU BETON** **HAŞEP** **Bolca®** **SAĞLAMLAR®**
PLYWOOD - KONTRPLAK **yeni öztürk**
KALIP MAKİNA SANAYİ **ETİEN****EVREN**

REFERANSLARIMIZ

UK INOX **MÜSELLİMOĞLU**
METAL TİC. S A N . LTD. ŞTİ . **GÜRTEKİN**
TEKSTİL SANAYİ ve TİCARET LTD.ŞTİ. **MEKA**
ROLLING MILL **TOYOTA PLAZA SANDIKÇI****SAGLAM METAL**
Metal Sağlamdır... **SERKO MAKİNA**
YEDEK PARÇA OTOMASYON
SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. **KUMAS**
KUMAS METAL **EmniT=K**
TÜRKİYE **ekol**
ALÜMİNYUM **TGM** **BARIŞ KERESTE**
SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. **AVŞAROĞLU**
İNŞAAT TAAHHÜT ve TİCARET **ALTERNANS** **eminpiliç**
"Kırcımdan Biran, Kırıcılıktan Biran"



İŞİMİZ ENERJİ
GÜCÜMÜZ GÜNEŞ

EFEKT SOLAR VE ENERJİ SİSTEMLERİ A.Ş

Sanayi, Çarşı Yapı AVM, Kozalı Cd. No:10 Blok D:2, 41040
İzmit/Kocaeli
TEL: (0262) 335 35 43
info@efektsolar.com



www.efektsolar.com

