



Smart 
GÜNEŞ TEKNOLOJİLERİ

YATIRIMCI SUNUMU

SMART GÜNEŞ TEKNOLOJİLERİ
AR-GE ÜRETİM SAN. Ve TİC. A.Ş.

Gizli ve özeldir.

AĞUSTOS 2022



Smart 
GÜNEŞ TEKNOLOJİLERİ

SMART GÜNEŞ GENEL BAKIŞ



Şirket'e Genel Bakış

Smart Güneş, FV panel üretimi ve EPC alanlarında faaliyet göstermektedir.

- ❖ Hızla büyüyen güneş enerjisi sektöründe uçtan uca hizmet verme hedefiyle **2014'ten beri FV güneş panel üretimi ve mühendislik ve projelendirme (EPC) alanlarında faaliyet gösteren şirket**
- ❖ Yönetim ekibinin **GES yatırımcılığı deneyimlerinden beslenen EPC yetkinliği**
- ❖ **Değer mühendisliği** odaklı proje geliştirme yaklaşımı



- 23.410 m² üretim alanı ve **1.200 MW** FV panel üretim kapasitesi.
- Dilovası'nda 10.000 m² işyeri/ fabrika binası ve alanı
- Aliğa'da 58.309 m²'lik alan ve 35.953 m²'lik fabrika binası ve alanı.



Güçlü Ar-Ge
kapasitesi



11 ülkeye ihracat



%47 Kadın Çalışan Oranı



Uluslararası stratejik
ortaklıklar



2018-2022/06 dönemleri arasında toplamda **346,65 MWp** kapasiteli EPC Projeleri

En değerli varlığımız
çevik insan
kaynağımızdır



550+ Çalışan



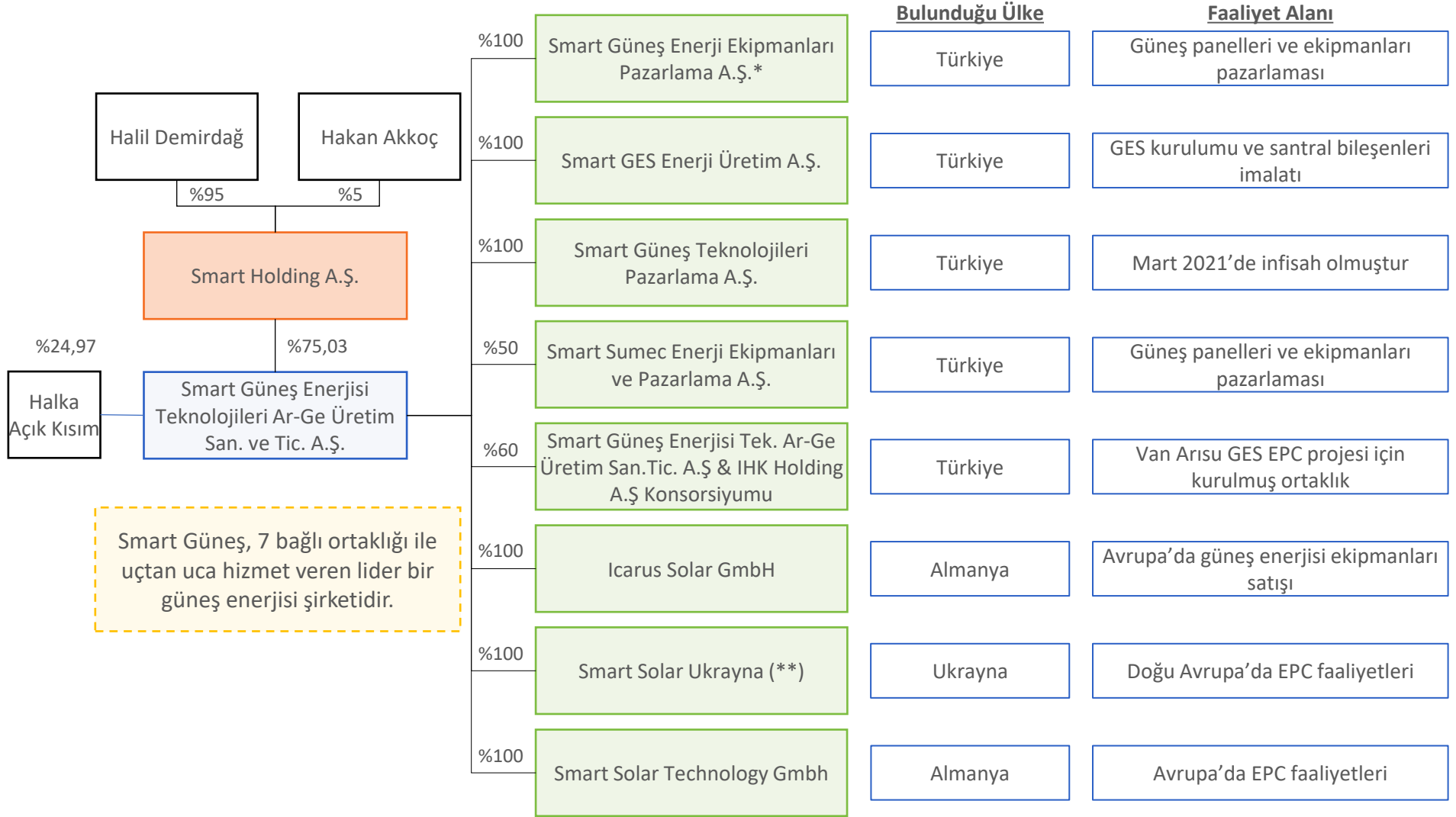
55 Mühendis



132 Beyaz Yaka

Smart Güneş Yapısı

Smart Güneş'in üç farklı ülkede 7 bağlı ortaklığı bulunmaktadır.

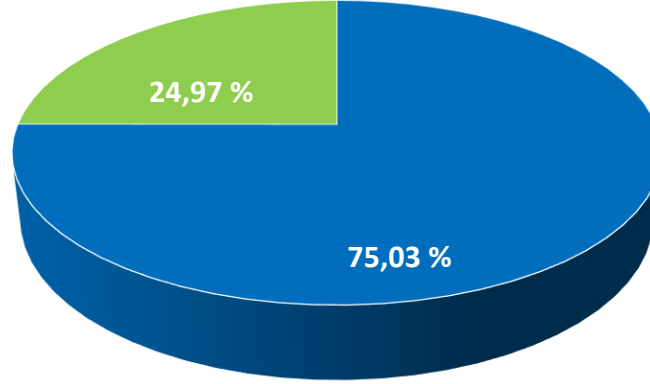


Smart Güneş, 7 bağlı ortaklığı ile uçtan uca hizmet veren lider bir güneş enerjisi şirkettir.

- Şirket ile 31.03.2021 tarihinde birleşerek tasfiyesiz infisah olmuştur.
- Smart Solar Ukrayna'nın aktif faaliyeti yoktur.

Ortaklık Yapısı

Hisse Oranı (%)



■ Smart Holding A.Ş. ■ Halka Açık Kısım

Ortağın Adı-Soyadı/Ticaret Ünvanı	Sermayedeki Payı	Para Birimi	Sermayedeki Payı (%)
SMART HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ	114.792.000	TRY	75,03
HALKA AÇIK KISIM	38.208.000	TRY	24,97

BIST Hisse Senedi Kodu	SMRTG
Halka Arz Tarihi	24.03.2022
Şirketin Dahil Olduğu Endeksler	BIST TÜM-100 / BIST HİZMETLER / BIST HALKA ARZ BIST KATILIM TUM / BIST TÜM / BIST ELEKTRİK / BIST KOCAELİ / BIST YILDIZ
Sermaye Piyasası Aracının İşlem Gördüğü Pazar	YILDIZ PAZAR

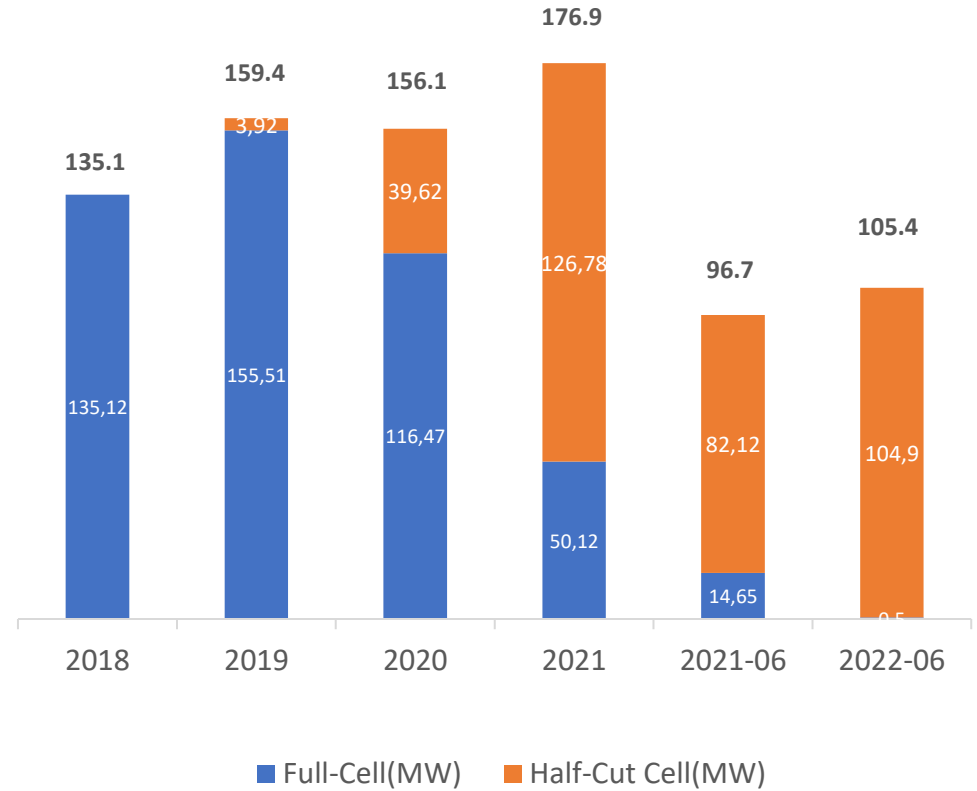
Faaliyetler

Şirket'in EPC faaliyetleri FV paneller için ek bir satış kanalı oluşturmakla birlikte, bu alanda kazanılan uzmanlık, FV panel çözümlerinin geliştirilmesine önemli katkı sağlamaktadır.

FV Panel Üretimi

- ❖ Güneş enerjisinden elektrik üretiminde kullanılan birçok farklı özellikte güneş paneli üretimi yapan Şirket, ürettiği bu ürünlerin aynı zamanda ihracatını da yapmaktadır.
- ❖ **Üretim Kapasitesi: 1.200 MW**
- ❖ **Kurulan Panel Teknolojisi: Mono PERC**
- ❖ **Üretilen Panel Modeli Sayısı: 16**
- ❖ 2022 Haziran itibarıyla brüt satışların içindeki payı **%74** olarak gerçekleşmiştir.

Satış Miktarı (MW)



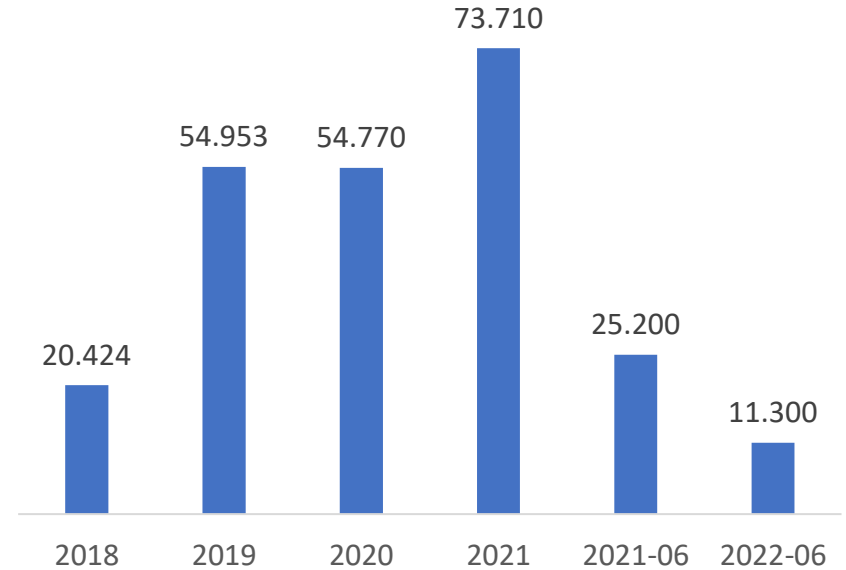
Faaliyetler

Şirket'in EPC faaliyetleri FV paneller için ek bir satış kanalı oluşturmakla birlikte, bu alanda kazanılan uzmanlık, FV panel çözümlerinin geliştirilmesine önemli katkı sağlamaktadır.

EPC

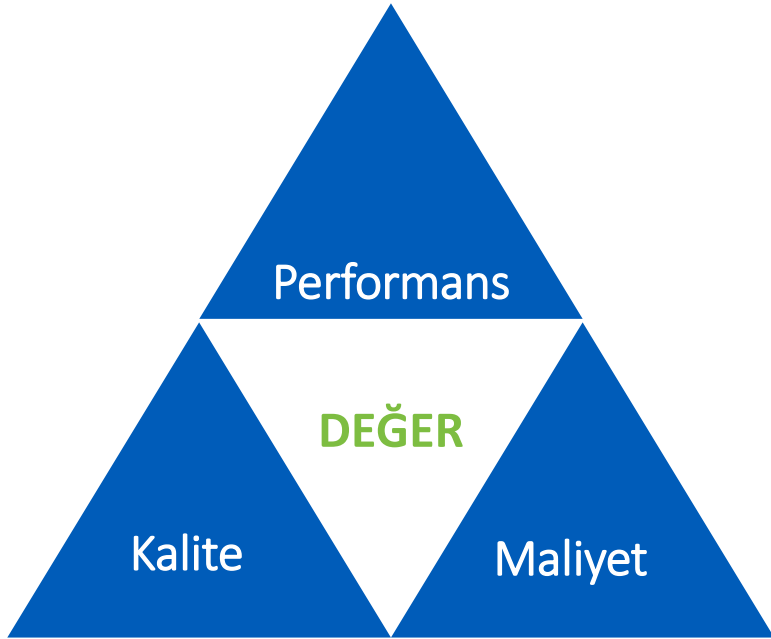
- ❖ Şirket, güneş enerjisi santralleri için proje geliştirme, mühendislik, arazi seçimi, santral bileşenleri temini ve anahtar teslimi güneş enerjisi santrali temini hizmetlerini sunmaktadır.
- ❖ EPC Ekibi Çalışan Sayısı: 19
- ❖ Tamamlanan Proje Sayısı: 105
- ❖ Tamamlanan ve Devam Eden Proje Toplam Kurulu Gücü : 346,65 MWp
- ❖ 2022 Haziran itibarıyla brüt satışların içindeki payı % 11 olarak gerçekleşmiştir.

Tamamlanan Proje Güç Kapasitesi (KWp)



Değer Mühendisliği

Bu anlayış ile performans, kalite ve maliyet üçgenini mükemmelleştirecek bir mühendislik stratejisi geliştirerek sektöre değer katan bakış açımızı ortaya koyuyoruz.



- Yenilikçi güneş modül teknolojilerinin üretimi ve kurulumunda öncü olmak ve yaygınlaştırmak
- Her bir proje kapsamında değişken proje dinamiklerine göre kendine özgü dizayn
- Yenilikçi güneş modül teknolojilerinin ilk olarak kendi sahalarımızda performans değerlendirilmesi
- Farklı güneş paneli ve inverter teknolojileri, kurulum sistemleri için üretim & maliyet & kalite analizleri

Uçtan Uca Hizmet Sunabilme/Dikey Entegrasyon

Smart Güneş, yaptığı yatırımlar ve teknik yeterliliği ile değer zincirinin her alanında faaliyet gösteren global bir oyuncu olmayı hedeflemektedir.

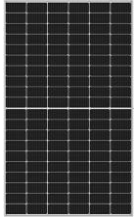
Mühendislik ve Projelendirme



- Yurt içi ve yurt dışındaki projelere mühendislik tasarım hizmetlerini kapsamaktadır
- Değer mühendisliği yaklaşımı ile müşterinin ihtiyaçlarına özel hizmet anlayışı.



Panel



- Smart Güneş, artan müşteri talebini karşılamak için panel üretimi kapasite artışı yatırımları gerçekleştirmektedir.



Hücre



Yatırımın Sağladığı Avantajlar

- İşletme sermayesi ve panel üretimi maliyetinde avantajlar
- YEKA kapsamında gerçekleştirilecek projelerde asgari %70 - %75 yerlilik kriteri
- Nakliyenin de azalması ile daha düşük emisyonlu bir üretim
- Anti dumping olan ülkelere yapılacak ihracat hacminde artış
- ABD pazarında vergi avantajı

Kaynak: Şirket İzahnamesi

Güneş Enerjisinin Avantajları

Güneş enerjisinin diğer enerji kaynakları ile karşılaştırıldığında hem teknik açıdan hem de sürdürülebilirlik yönünden çeşitli avantajları bulunmaktadır



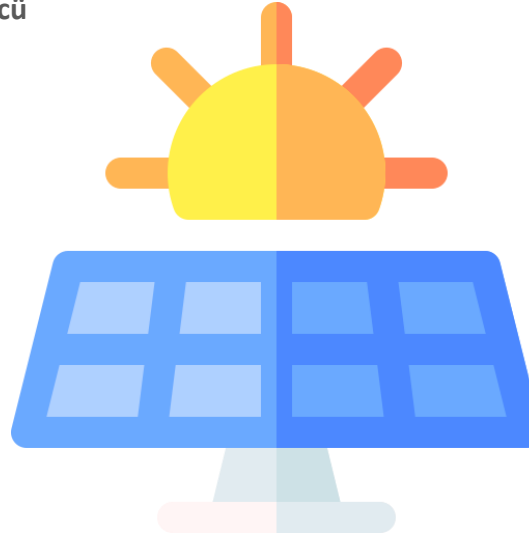
Karbon ayak izini sıfırlamada öncü rol



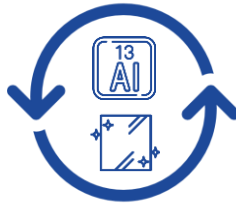
Hızla düşen elektrik üretim maliyetleri



Uluslararası destek ve teşvik



Kullanım alanı çeşitliliği



Yenilenebilirlik



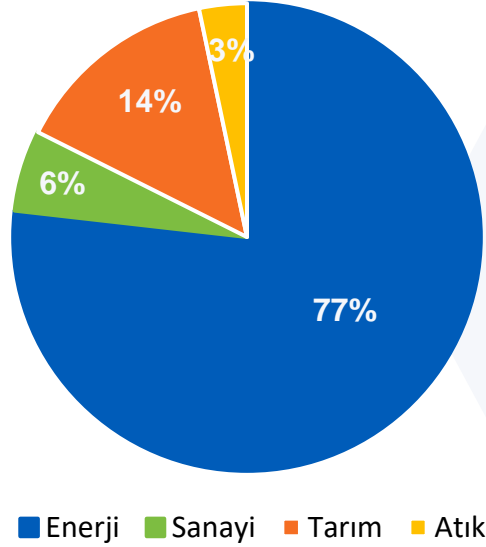
Bulunabilirlik

Kaynak: PwC Sektör Raporu

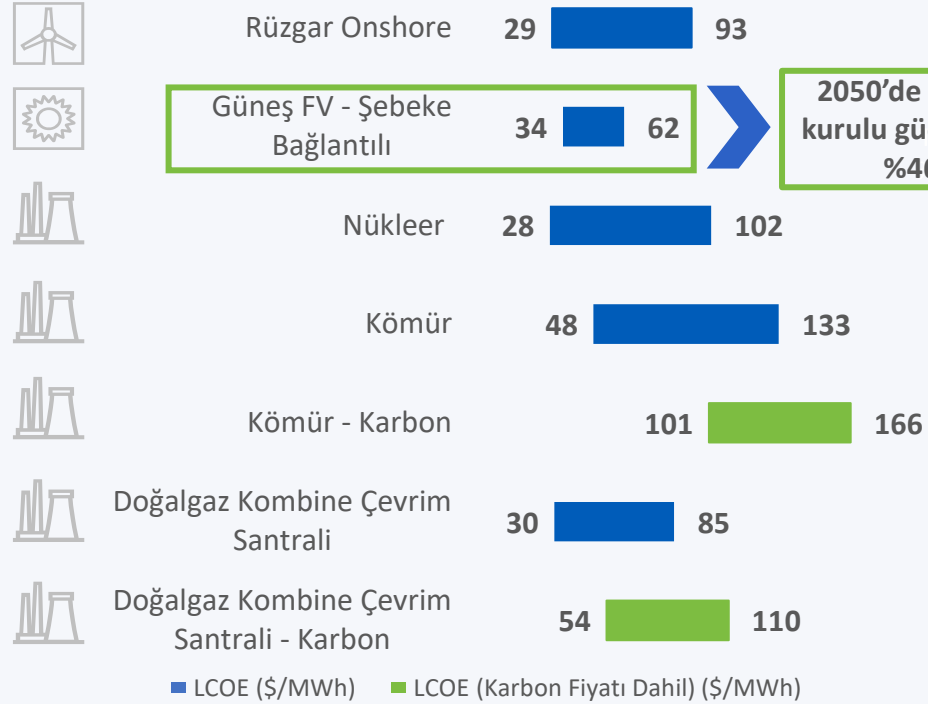
Karbon Ayak İzini Sıfırlamada Öncü Rol

Güneş enerjisi, karbon salınımını azaltma hedefi doğrultusunda en uygun enerji kaynaklarından biridir

Sera Gazı Salımının Sektörel Dağılımı (2020)



Elektrik Üretim Maliyeti ve Karbon Emisyon Priminin Etkisi (USD/kWh, 2020)

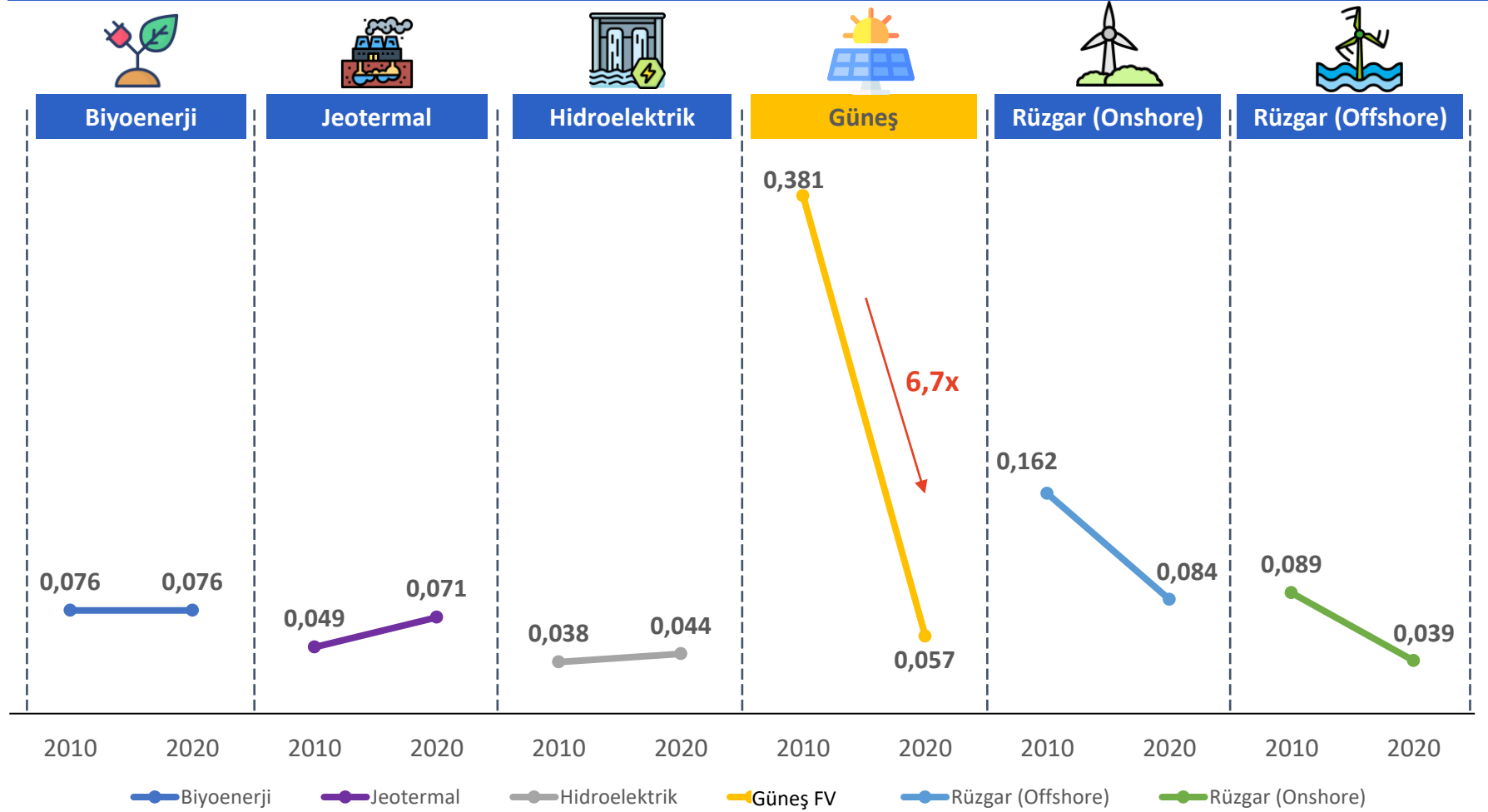


Kaynak: PwC Sektör Raporu

Hızla Düşen Elektrik Üretim Maliyetleri

Güneş enerjisinden elektrik üretim maliyeti son on senede 6,7 kat azalmıştır

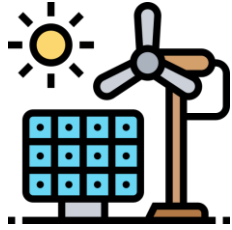
Ortalama Elektrik Üretim Birim Maliyeti Gelişimi (USD/kWh)



Kaynak: PwC Sektör Raporu

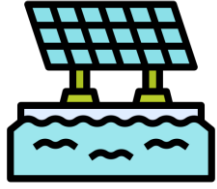
Kullanım Alanı Çeşitliliği

Güneş enerjisi hem kullanım amacı hem de kullanım koşulları açısından en elverişli enerji kaynaklarından biridir



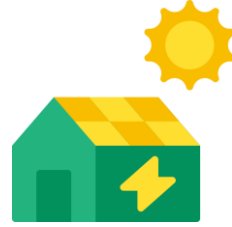
Hibrit Sistemler

- Yüksek kapasite faktörü
- Yatırım geri dönüş süreleri
- Kaynakların en efektif ve sürdürülebilir şekilde kullanılması
- İyileştirilmiş verimlilik



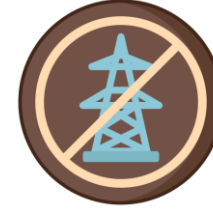
Yüzer GES

- Araziden tasarruf sağlama
- Su yüzeyinin aşırı ısınmasına engel olması
- Sudan gelen soğutma etkisi nedeniyle yüksek verimlilik
- İyileştirilmiş verimlilik
- Hidroelektrik üretim tesisleri gibi su sahaları ile birleştirilebilme



Çatı Üstü Sistemler

- Düşük bakım maliyeti
- Kolay kurulum
- Düşük alan kullanımı
- İyileştirilmiş enerji erişimi
- Azaltılmış karbon ayak izi
- İhtiyaç fazlasının elektrik sistemine satılması



Şebekeden Bağımsız Sistemler

- Şebekeye bağlanma maliyetinin yüksek olduğu durumlarda avantaj
- Şebekeden ayrılmak isteyen konutlar için avantaj
- Enerjiye erişime katkı sağlaması
- Maliyet düşüşünü tetiklemesi
- 2020 yılında dünyada 1,7 GW kurulu güç artışı



Agrisolar Sistemler

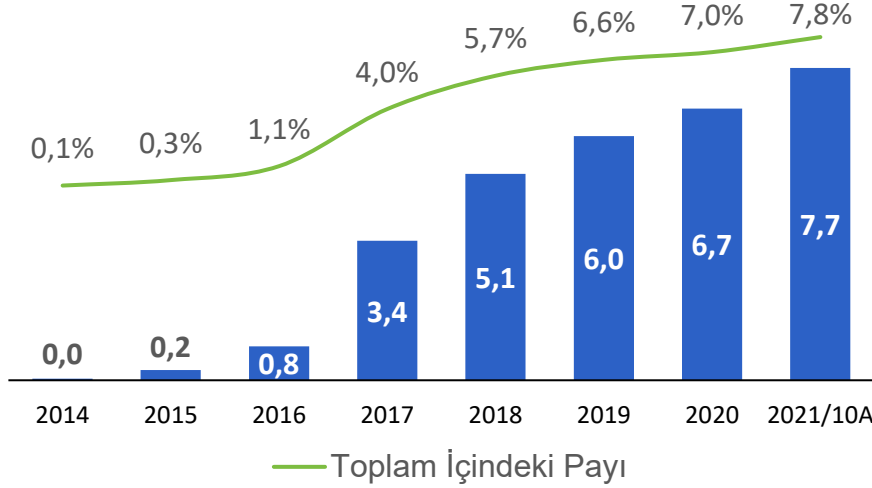
- Güneş panellerinin sağladığı gölgenin mahsul ve toprağa olumlu etkisi
- Tarım kaynaklı karbon salımının dengelenmesi
- Daha yüksek mahsul verimi
- Daha az su kullanımı
- Arazi kullanım verimliliğini %60-%70 oranında artırması

Kaynak: PwC Sektör Raporu

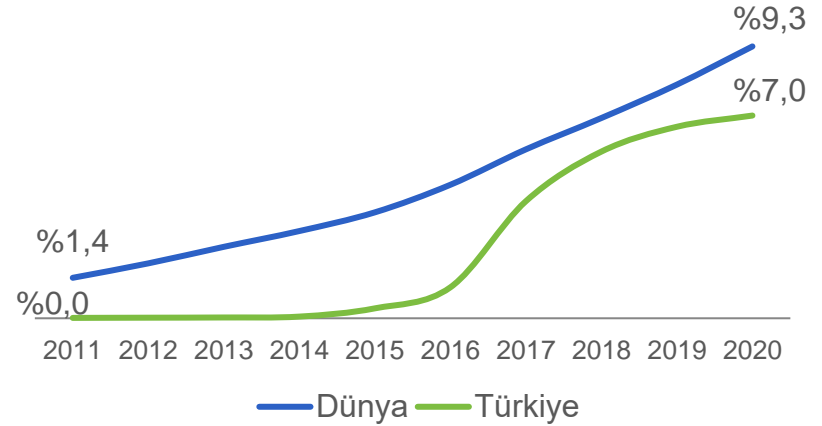
Büyüme Odaklı Cazip Sektör Dinamikleri

Türkiye’de güneş enerjisi kullanımı küresel yaygınlaşmayı takip ederek ülkedeki enerji talebine önemli ölçüde yanıt vermeye başlamıştır.

Türkiye Güneş FV Kurulu Gücünün Toplam Kurulu Güce Oranının Gelişimi (%)



Türkiye FV Kurulu Gücünün Toplam Kurulu Güce Oranının Karşılaştırmalı Gelişimi (%)



Hızlı kurulu güç artışı



2021 yılında toplam kurulu güçün %7,8'i



2016-2020 yılları arasında kurulu güçte %57 YBBO ile artış



2015 yılından itibaren ihale ve teşvik mekanizmaları

Kaynak: PwC Sektör Raporu

Dünyada Güneş Enerjisi

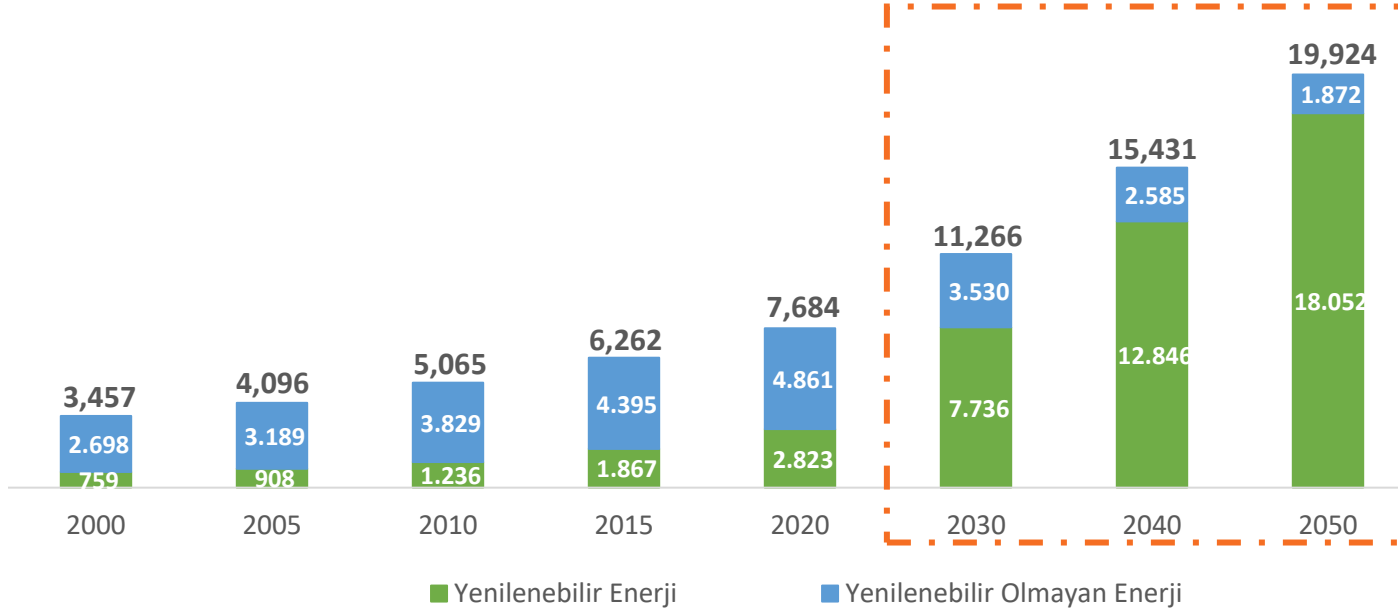
2050 yılında net sıfır karbon salımı hedefine ulaşmak için elektrik üretiminin önemli ölçüde yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı olacağı öngörülmektedir.

Dünya Kurulu Güç Gelişimi (GW, 2000-2050)

YBBO
(2000-2020)

%6,8

%3,0



YBBO
(2020-2050)

%6,4

(%3,1)

- ❖ Yenilenebilir enerji kaynaklarının elektrik üretimi içerisindeki payının **2000** yılında %22, **2020** yılında %37 gerçekleşmiş olup, **2050** yılında %91 seviyesine ulaşacağını göstermektedir.

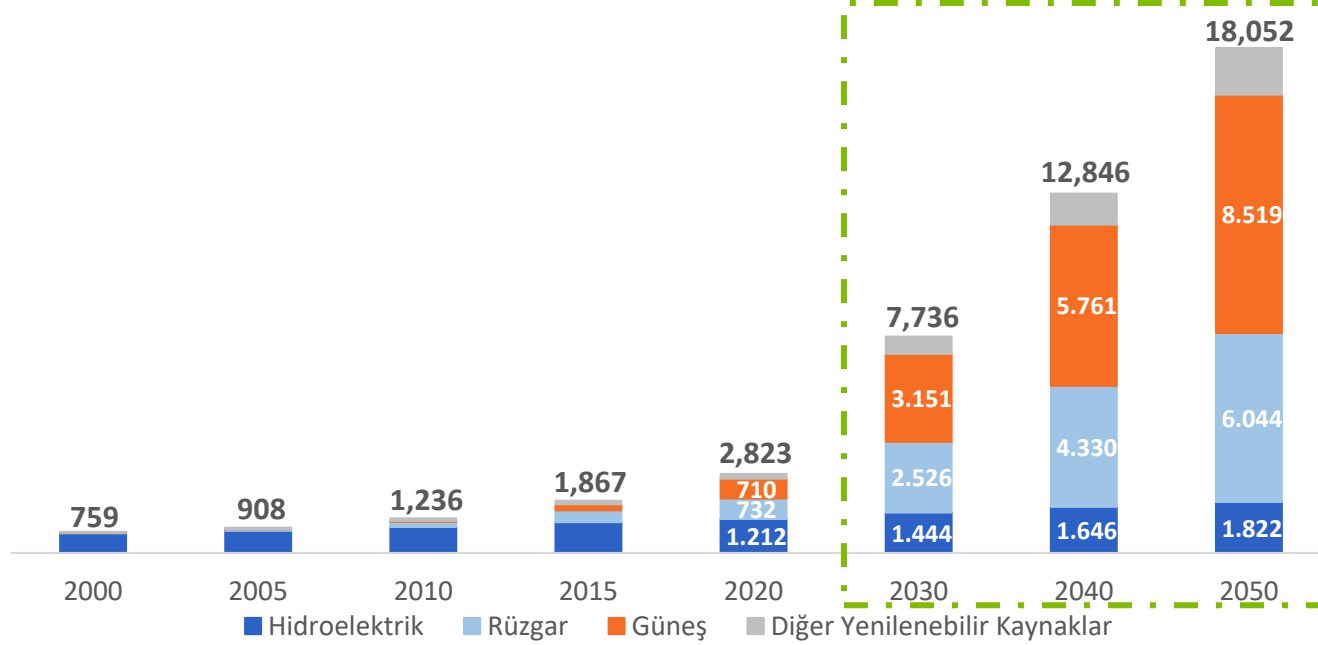
Kaynak: PwC Sektör Raporu

Dünyada Güneş Enerjisi

Yenilenebilir Enerji Kurulu Güç Gelişimi (GW, 2000-2050)

YBBO
(2000-2020)

%40,3



YBBO
(2020-2050)

%8,6

- ❖ Elektrik üretiminde yenilenebilir kaynakların payının artırılması enerji sisteminin karbondan arındırılması adına çok önemlidir.
- ❖ Güneş enerjisinden elektrik üretim sistemleri yaşam döngüsü boyunca fosil kaynaklı yakıtlara göre en az %90 daha az karbon salımına neden olmaktadır.
- ❖ Güneş enerjisinin yenilenebilir enerji kaynaklarının elektrik üretimi içerisindeki payı 2000 yılında %0,1, 2020 yılında %25,1 olarak gerçekleşmiş olup; 2050 yılında %47,2 seviyesine ulaşacağını öngörülmektedir.

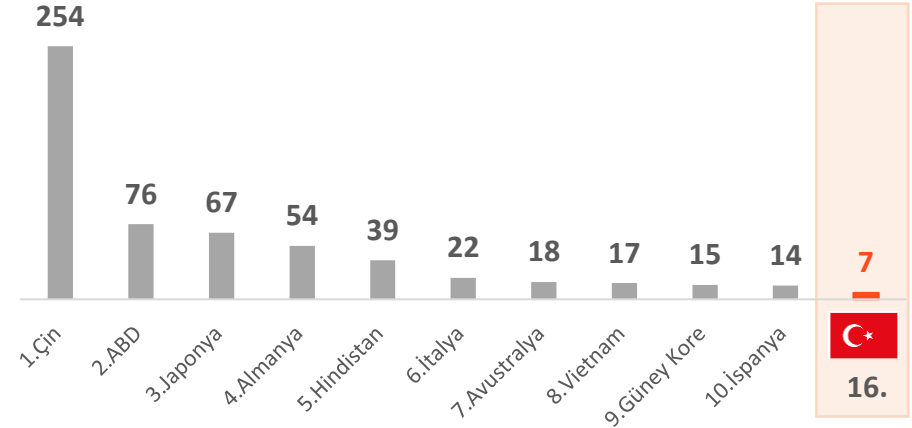
Kaynak: PwC Sektör Raporu

Türkiye'de Güneş Enerjisi

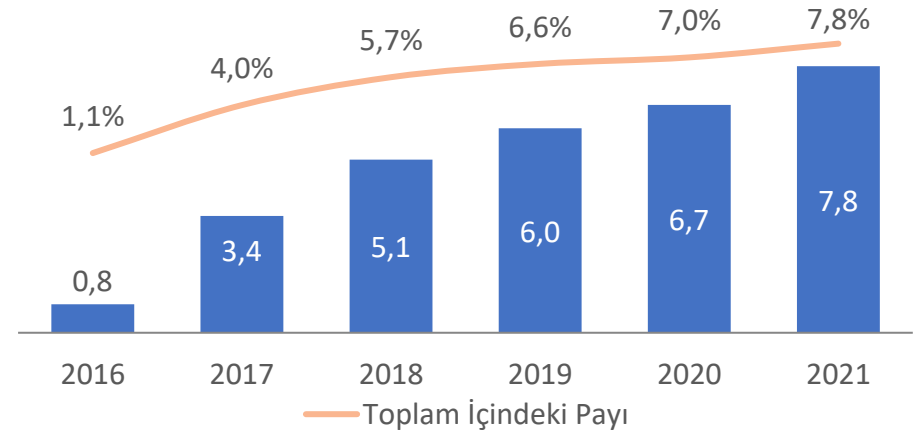
Türkiye'de güneş enerjisi kurulu gücü 2021 yılı itibarıyla **10 GW**'a yaklaşmıştır.

- ❖ Dünya Yenilenebilir Enerji Toplam Kurulu Güç sıralamasında Türkiye, 2010 yılında **14.** sırada bulunurken, 2020 yılı itibarıyla **12.** sırada yer almaktadır.
- ❖ Dünya Güneş Enerjisi Toplam Kurulu Güç sıralamasında Türkiye, 2010 yılında **51.** sırada bulunurken, 2020 yılı itibarıyla **16.** sırada yer almaktadır.
- ❖ Türkiye'de Güneş enerjisinden elektrik üretim gelişimi 2016 yılından 2020 yılına **%81,2** YBBO ile büyüme göstermiştir.
- ❖ 2016 yılında güneş enerjisinden üretilen elektriğin toplam elektrik üretimindeki payı **%0,4** olup, 2021 yılı Kasım ayı itibarıyla **%4,0** olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'de Güneş Enerjisinin Dünya Toplam Kurulu Güç Sıralamasında Yeri (GW - 2020)



Türkiye Güneş Enerjisi Kurulu Gücü Gelişimi (GW)



Kaynak: PwC Sektör Raporu

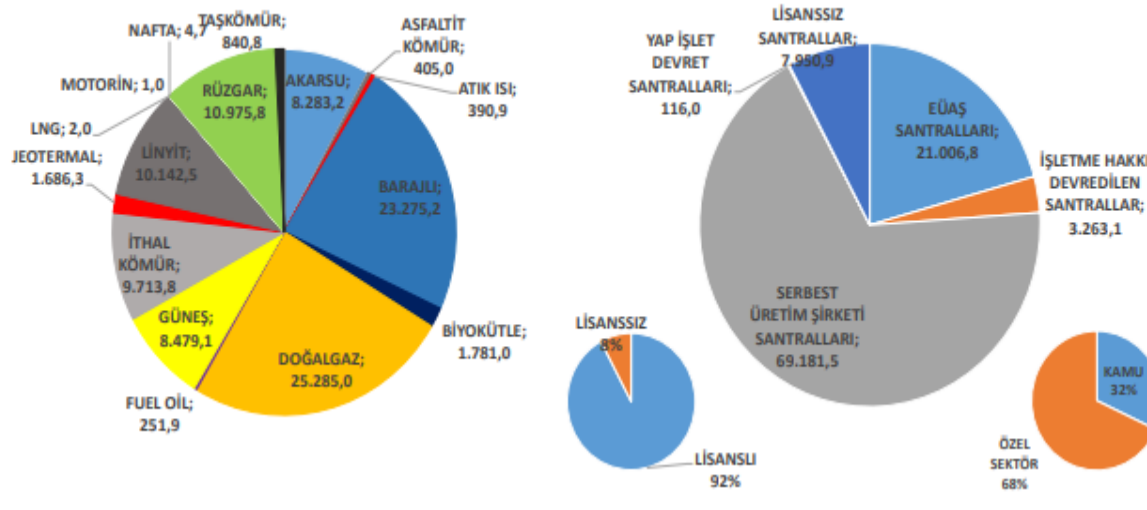
Türkiye’de Güneş Enerjisi

2022 Yılı Haziran sonu itibarıyla Güneş Enerjisi Santralleri’nin Türkiye’deki konumu

- ❖ Güneş enerjisi santrallerinin kurulu güçleri yıllar itibarıyla artış göstermektedir.
- ❖ 2021 Aralık sonuna kıyasla 664 MW kapasite artışı gösteren GES’lerin Türkiye’nin toplam kurulu güç payı içerisindeki oranı da artış göstermektedir.

BİRİNCİL KAYNAK	SANTRAL ADEDİ	KURULU GÜÇ (MW)
AKARSU	608	8.283,2
ASFALTİT KÖMÜR	1	405,0
ATIK ISI	94	390,9
BARAJLI	141	23.275,2
BİYOKÜTLE	381	1.781,0
DOĞALGAZ	347	25.285,0
FUEL ÖL	9	251,9
GÜNEŞ	8.792	8.479,1
İTHAL KÖMÜR	16	9.713,8
JEOTERMAL	63	1.686,3
LİNYİT	47	10.142,5
LNG	1	2,0
MOTORİN	1	1,0
NAFTA	1	4,7
RÜZGAR	356	10.975,8
TASKÖMÜR	4	840,8
TOPLAM	10.862	101.518,3

KAYNAKLARA ve KURULUŞLARA GÖRE KURULU GÜÇ



Kaynak: Teias

Planlanan Yatırımlar

Şirket, hücre yatırımıyla dikey entegrasyon sağlamayı, ihracat potansiyelini artırmayı ve yerli hücre üretimi sayesinde Türkiye pazarındaki konumunu güçlendirmeyi hedeflemektedir. Şirket toplamda **186,2 m USD** yatırım yapmayı planlamaktadır.

Devam Etmekte Olan Yatırımlar

**49,6 Milyon
USD**

Planlanan Yatırım Tutarı

**35,953 m² ve 58,309 m²
Tesis ve Fabrika Alanı**

İzmir Aliğa OSB'de arazi tahsisleri ve fabrika alanları

1.200 MW

Mono PERC Hücre
Üretim Kapasitesi

1.200 MW

Güneş Paneli Üretim
Kapasitesi

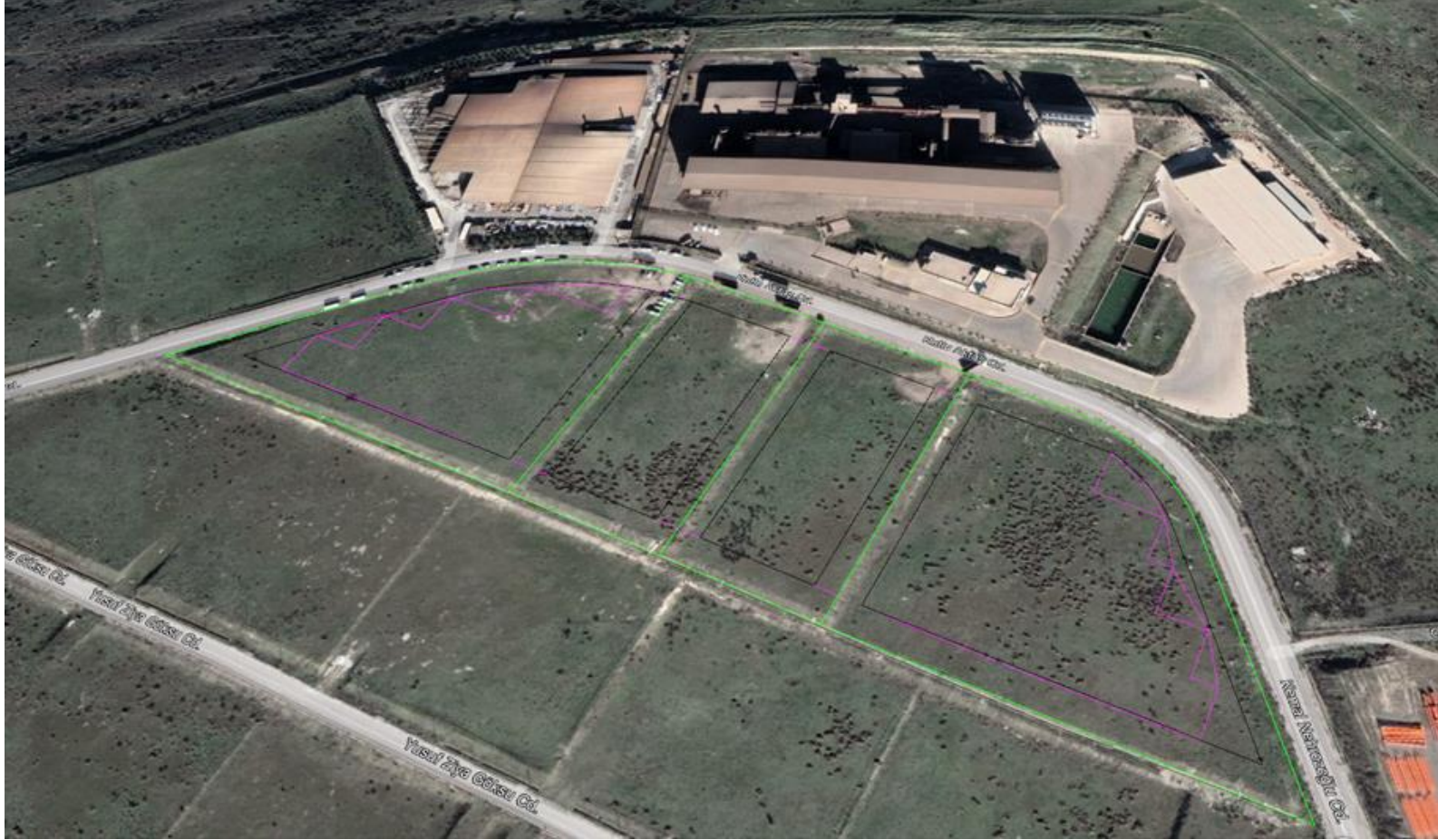
Planlanan Yatırımlar - Aliğa OSB Yatırımı

Uzunburun Mevkii Aliğa Organize Sanayi Bölgesi (ALOSBi) 129 Ada 1 Parsel adresinde yer alan toplamda 35.953 m²'lik fabrika binası ve alanı için Smart Holding A.Ş. ile kira sözleşmesi imzalanmıştır. Yapılacak olan yatırımlarla ilk aşamada en az 1.200 MW Mono Perc Hücre Üretim ve en az 1.200 MW Güneş Paneli Üretim kapasitesine sahip olunması planlanmaktadır.



Planlanan Yatırımlar – Aliğa OSB Faz-2

Aliğa OSB, İzmir (ALOSBI)'de yapacağı FV hücre ve panel yatırımı kapsamında 4 adet parseli kapsayan toplamda 58.309 m2 yer tahsisini sağlamış olup, Yatırımlarımızın ikinci fazı için kullanılacaktır.



Planlanan Yatırımlar - Dilovası Tesisimiz

Güneş enerjisi paneli alanında artan talebi karşılamak üzere Çerkeşli OSB Mah. İMES 10.Cad. N 3 Dilovası-Kocaeli 'nde yer alan toplamda 10.000 m²'lik işyeri/ fabrika binası ve alanına ilişkin 2 yıl süre ile kiralama sözleşmesi imzalamıştır.

Dilovası Tesisimiz, temmuz ayı içerisinde başlayan deneme üretimlerine paralel olarak günde yaklaşık 2000 adet ve üzeri güneş paneli üretme kapasitesine ulaşacaktır. Tesis, tam kapasiteye ulaştığında yaklaşık 200 kişiye ilave istihdam sağlayacaktır.



Planlanan Yatırımlar

Şirket yatırımlar ile birlikte toplamda **3.600 MW Laser Half-Cut** güneş paneli ve **2.400 MW** hücre üretim kapasitesine ulaşmayı planlamaktadır.

Planlanan Yatırımlar - 2024

**32 Milyon
USD**

Planlanan Yatırım
Tutarı

1.200 MW

Mono PERC Hücre
Üretim Kapasitesi

Planlanan Yatırımlar - 2025

**18,2 Milyon
USD**

Planlanan Yatırım
Tutarı

1.200 MW

Güneş Paneli Üretim
Kapasitesi

Diğer Yatırımlar

YEKA-4 BOR-1 GES Yatırımı

8 Nisan 2022 tarihinde, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı-Enerji İşleri Genel Müdürlüğü tarafından 14.07.2021 tarih ve 31541 sayılı Resmî Gazete de yayınlanan, güneş enerjisine dayalı yenilenebilir enerji kaynak alanları ve bağlantı kapasitelerinin tahsisine ilişkin BOR -1 (100 MWe) ihalesinde Şirketimizin %100 bağlı ortaklığı Smart GES Üretim A.Ş en iyi teklifi vererek yarışmayı kazanmıştır.

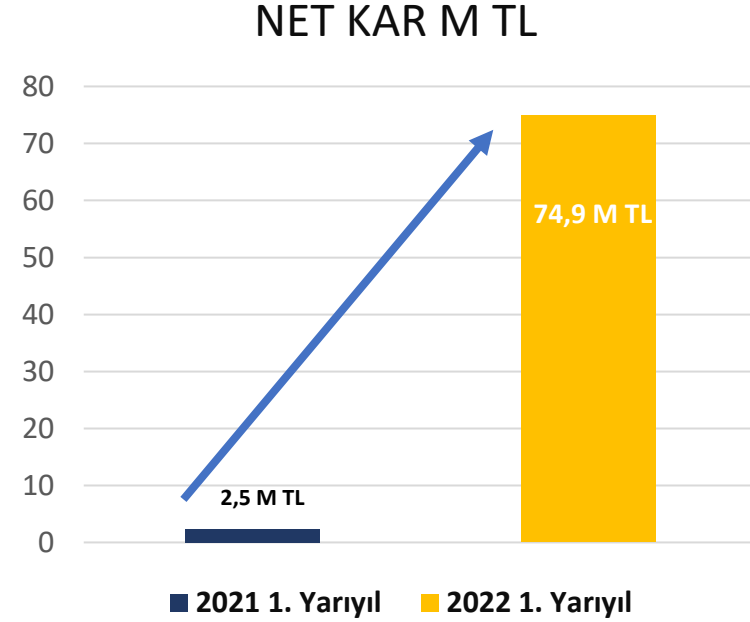
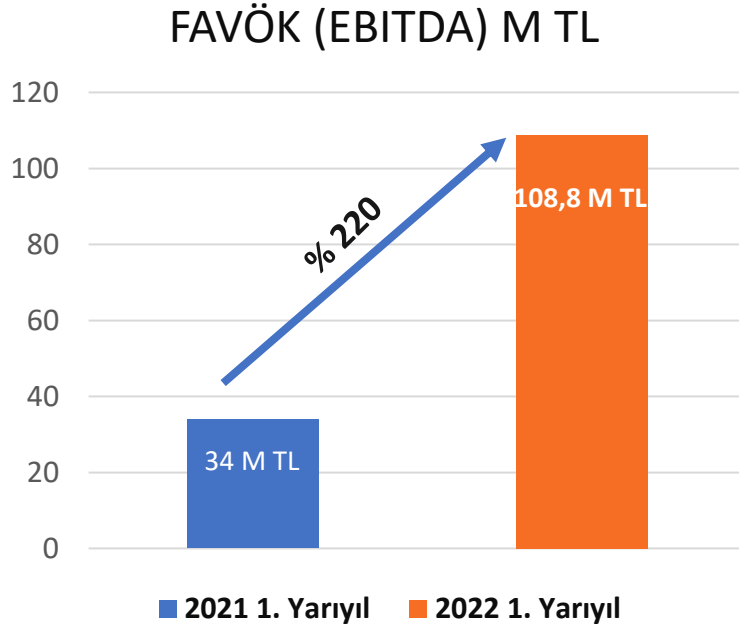
Bu sonuca bağlı olarak Grup'umuz, faaliyetleri içerisine güneş enerjisine dayalı elektrik üretimi faaliyetini de katmış olup, 100 MWe GES kapasitesine karşılık 130-MWp 140 MWp güç aralığında santral kurulması planlanmaktadır.



Modernizasyon Yatırımları

Şirket'imiz panel üretim hatlarında, mühendislik ve projelendirme hizmeti verdiği anahtar teslim EPC projelerinde en güncel teknolojiyi takip ederek modernizasyon yatırımları ve satın alımlar gerçekleştirmektedir.

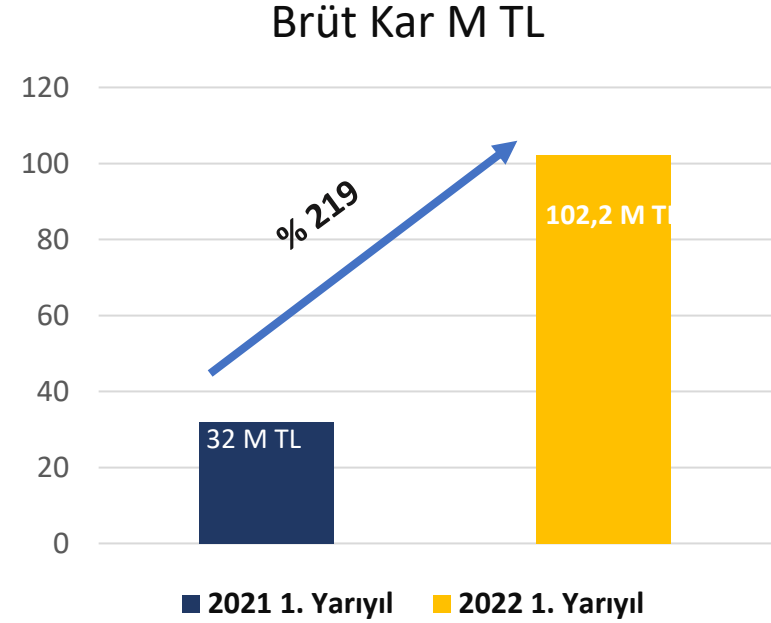
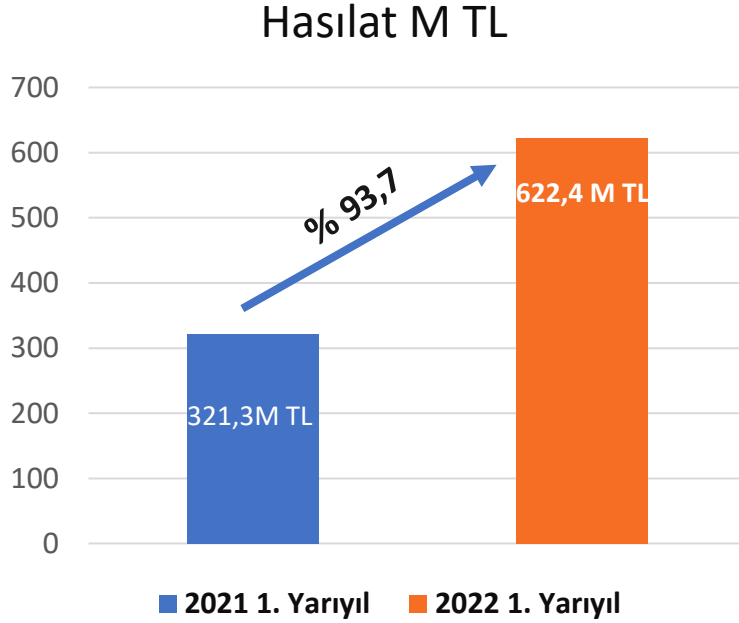
Finansal Performans – Temel Göstergeler



❖ Başarılı ve etkin faaliyet ve operasyon yönetimi neticesinde Şirket'imizin Faiz, Amortisman ve Vergi Öncesi Kar'ı (FAVÖK) 2022 2. Çeyrekte %220 artış göstererek, 108,8 Milyon TL'ye yükselmiştir.

❖ Net kar 2022 1. Yarıyıl sonunda önemli bir artışla 74,9 Milyon TL seviyesinde gerçekleşmiştir. 2021 yılının Şirket'imizin büyümesinin ivme kazandığı bir yıl olmasına bağlı olarak özellikle yılın 2. çeyreğinde artan iş hacmi yüksek oranda hammadde ihtiyacı doğurmuş ve aynı dönemde artış gösteren hammadde maliyetlerinden kaynaklı olarak dönem karı düşük gerçekleşmiştir.

Finansal Performans – Temel Göstergeler



- ❖ Şirket'imizin 2022 2. Çeyreğindeki hasılatı bir önceki yıla göre %93,7 oranında artarak 622 Milyon TL olarak gerçekleşmiştir. Şirket'imizin yıllar itibarıyla satış miktarlarında sürekli artış olmaktadır. Bu artışın ana sebepleri arasında üretim ve verilen hizmetlerde kapasite artışları, verimlilik artışı, ülkemizde ve dünya genelinde yenilenebilir enerjiye ve güneş enerjisine ilginin artışı, Şirket'imizin yurt içi ve yurt dışında bilinirliğinin ve yetkinliğinin artıyor olması yer almaktadır.
- ❖ Bu duruma paralel olarak satışların maliyeti ve Brüt Karlılık da artış göstermiş olup, 2022 Haziran sonu itibarıyla bir önceki döneme kıyasla 219 artışla 102,2 Milyon TL'ye ulaşmıştır.

Ekler – Konsolide Özet Gelir Tablosu

Özet Gelir Tablosu	30.06.2022	30.06.2021	Değişim(%)
Hasılat	622.424.357	321.368.071	93,68%
Satışların Maliyeti	-520.151.393	-289.331.136	79,78%
Brüt Kar	102.272.964	32.036.935	219,23%
Finansman Gideri Öncesi Faaliyet Karı	93.173.155	22.809.794	308,48%
Dönem Karı	74.921.752	2.475.744	
Kontrol gücü olmayan paylar	-4.498.674	35.252	
Ana ortaklık payları	79.420.426	2.440.492	
FAVÖK	108.808.827	34.065.419	219,41%

Ekler – Konsolide Özet Bilanço

Özet Bilanço	30.06.2022	31.12.2021	Değişim(%)
Dönen Varlıklar	1.325.198.453	712.656.851	85,95%
Duran Varlıklar	155.162.182	105.674.912	46,83%
Toplam Varlıklar	1.480.360.635	818.331.763	80,90%
Kısa Vadeli Yükümlülükler	823.899.239	579.082.290	42,28%
Uzun Vadeli Yükümlülükler	47.525.654	38.637.911	23,00%
Özkaynaklar	608.935.742	200.611.562	203,54%
Toplam Kaynaklar	1.480.360.635	818.331.763	80,90%

Finansal Performans – Nakit ve Borç Profili

	<u>30 Haziran 2022</u>	<u>31 Aralık 2021</u>
Toplam finansal borçlar	290.179.966	177.760.818
Eksi: nakit ve nakit benzerleri	(221.813.357)	(23.734.489)
Net finansal (nakit)/borç	68.366.609	154.026.329
Toplam özkaynak	608.935.742	200.611.562
Borç / özkaynak oranı	0,11	0,77

FİNANSAL BORÇLAR

Grup'un dönemler itibarıyla finansal borçların detayı aşağıdaki gibidir:

	<u>30 Haziran 2022</u>	<u>31 Aralık 2021</u>
Kısa vadeli banka kredileri	213.105.184	114.038.356
Finansal kiralama işlemlerinden borçlar	27.306.681	17.502.706
Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler (*)	5.190.692	2.923.536
Diğer finansal borçlar	-	45.277
Kısa vadeli borçlanmalar	245.602.557	134.509.875
Uzun vadeli banka kredilerinin kısa vadeli kısımları	1.432.045	7.394.989
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	1.432.045	7.394.989
Uzun vadeli banka kredileri	5.804	5.966.469
Finansal kiralama işlemlerinden borçlar	40.983.721	27.948.706
Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler (*)	2.155.839	1.940.779
Uzun vadeli borçlanmalar	43.145.364	35.855.954
Finansal borçlar toplamı	290.179.966	177.760.818

(*) Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler Grup'un TFRS-16 kapsamındaki yükümlülüklerinden oluşmaktadır.

Finansal Performans – Bilanço Kur Riski

	30 Haziran 2022			31 Aralık 2021		
	Toplam	ABD Doları	AVRO	Toplam	ABD Doları	AVRO
	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı	TL Karşılığı
Nakit ve nakit benzerleri	57.707.724	56.885.661	822.063	24.961.524	24.822.219	139.305
Ticari alacaklar	461.644.749	422.370.820	39.273.929	286.716.773	250.170.178	36.546.595
Diğer varlıklar	171.050.757	128.109.616	42.941.141	79.210.169	32.506.301	46.703.868
Toplam varlıklar	690.403.230	607.366.097	83.037.133	390.888.466	307.498.698	83.389.768
Borçlanmalar	(172.377.895)	(113.117.608)	(59.260.287)	(129.654.048)	(68.640.436)	(61.013.612)
Ticari borçlar	(220.576.846)	(182.887.403)	(37.689.443)	(115.826.640)	(112.726.017)	(3.100.623)
Diğer yükümlülükler	(245.738.466)	(240.640.647)	(5.097.819)	(146.721.981)	(145.669.569)	(1.052.412)
Toplam yükümlülükler	(638.693.207)	(536.645.658)	(102.047.549)	(392.202.669)	(327.036.022)	(65.166.647)
Net yabancı para pozisyonu	51.710.023	70.720.439	(19.010.416)	(1.314.203)	(19.537.324)	18.223.121
Nakit akış riskinden korunma muhasebesine konu tutarlar	172.377.895	113.117.608	59.260.287	129.654.048	68.640.436	61.013.612
Nakit akış riskinden korunma sonrası net yabancı para pozisyonu	224.087.918	183.838.047	40.249.871	128.339.845	49.103.112	79.236.733

İletişim Bilgileri : Yatırımcı İlişkileri

Cem Nuri Tezel

YK Başkan Yardımcısı

Tel: +90 216 225 72 00

Alper Öksüz

Grup Finans Müdürü

Tel: +90 216 225 72 29

Sabit Aşkar

Bütçe ve Raporlama Müdürü

Tel: +90 216 225 72 00

Esra Taşçı

Yatırımcı İlişkileri Yöneticisi

Tel: +90 216 225 72 29

www.smartsolar.com.tr

investorrelations@smartsolar.com.tr

Yasal Uyarı

Bu sunum sadece bilgilendirme amacıyla hazırlanmış olup, içerisinde Şirket yönetiminin gelecekteki bazı olaylara ilişkin mevcut görüşlerini yansıtan ileriye yönelik beyan ve ifadeler yer almaktadır. Bu beyanlarda yer alan beklenti ve öngörüler, makul olduğuna inanılmakla birlikte, bir takım varsayımlara dayanmaktadır. Bu varsayımlarda meydana gelebilecek çeşitli değişiklik ve değişkenler, tahmin edilenlerden önemli ölçüde farklılık gösterecek fiili sonuçlara neden olabilir.

Smart Güneş Teknolojileri Ar-Ge Üretim San.ve Tic. A.Ş bu sunumda yer alan bilgilerin doğruluğuna veya eksiksizliğine ilişkin hiçbir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. Sunum içeriğindeki bilgiler önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. İşbu sunum veya içerisinde yer alan bilgiler yatırım tavsiyesi yahut Smart Güneş Teknolojileri Ar-Ge Üretim San.ve Tic. A.Ş paylarına/tahvillerine ilişkin al-sat önerisi değildir. İşbu sunum ve/veya içerisindeki bilgiler izinsiz olarak kopyalanamaz, ifşa edilemez veya dağıtılamaz. Smart Güneş Teknolojileri Ar-Ge Üretim San.ve Tic. A.Ş, ileriye dönük beyanlar da dahil olmak üzere, işbu sunum içerisinde yer alan, açıkça veya üstü kapalı olarak ifade edilen hiçbir bir beyan veya ifadeye yada eksik bilgilere yada paylaşılan veya kullanıma sunulan diğer yazılı ve sözlü iletişimlere ilişkin hiçbir sorumluluk ve mesuliyet kabul etmemektedir. İşbu sunumun kullanılmasından kaynaklanabilecek herhangi bir zarardan Smart Güneş Teknolojileri Ar-Ge Üretim San.ve Tic. A.Ş veya müdürleri, yöneticileri, çalışanları veya üçüncü şahıslar hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.



Smart 
GÜNEŞ TEKNOLOJİLERİ

TEŞEKKÜRLER