



Inbjudan till teckning av aktier i Soltech Energy Sweden AB (publ)

Ett nytt starkare Soltech växer fram

Soltech är en ledande aktör inom solenergi och energilagring med en stark position som helhetsleverantör med marknadsledande kompetenser inom solenergi, ladd- och energilagring, elteknik, fasad och takentreprenad. Koncernen består av 20 operativa bolag med verksamheter i Sverige, Norge, Spanien och Nederländerna.

Med det nyligen genomförda förvärvet av Sesol, och med Nordic Capital som ny största aktieägare i Soltech, stärker vi koncernens marknadsposition ytterligare.

Förvärvet av Sesol är ett viktigt strategiskt led i konsolideringen av solenergibranschen. För att skapa bättre förutsättningar för att tillvarata nya affärsmöjligheter som konsolideringen medför genomför Soltech nu en företrädesemission. Medlen ska användas till att utveckla befintliga affärsområden, accelerera synergieffekter och lönsamhetsdrivande åtgärder, refinansiering av lån och skulder och eventuella nya förvärv för att stärka Soltechs finansiella ställning.

Nordic Capital har åtagit sig att teckna sin pro rata andel av företrädesemissionen motsvarande ca 99 MSEK och har även lämnat en emissionsgaranti motsvarande ytterligare 50 MSEK. Därutöver har ett garantikonsortium upphandlats som garanterar resterande 180 MSEK. Villkoren för företrädesemissionen kommunicerades i samband med att företrädesemissionen beslutades. Extra bolagsstämma genomfördes 30 september 2025 där beslut fattades om att genomföra företrädesemissionen.

För mer information, se www.soltechenergy.com

FÖR DIG SOM VILL TECKNA

ERBJUDANDET I SAMMANDRAG:

- **EMISSIONSBELOPP VID FULLTECKNING:**
329 MSEK före emissionskostnader,
motsvarande **1 133 823 366** aktier
- **FÖRETRÄDE:**
1 befintlig aktie ger rätt att teckna **6** nya aktier
- **TECKNING UTAN FÖRETRÄDE:** Ja
- **TECKNINGSKURS:** **0,29 SEK** per aktie (se info nedan)
- **SISTA DAG FÖR HANDEL INKL. RÄTT ATT ERHÅLLA TECKNINGSRÄTTER:**
30 september 2025
- **AVSTÄMNINGSDAG:** **2 oktober 2025**
- **TECKNINGSPERIOD:** **6 oktober - 20 oktober 2025**
- **HANDEL MED TECKNINGSRÄTTER:**
6 oktober - 15 oktober 2025

VILLKOR FÖR FÖRETRÄDESEMISSIONEN:

- De aktieägare som på avstämningsdagen den 2 oktober 2025 var innehavare av aktier i Soltech Energy tilldelas en teckningsrätt per innehavd aktie.
- Teckningskursen uppgår till 0,29 kronor per aktie. Teckningsrätterna erhålls vederlagsfritt. Courtage utgår ej. Teckningskursen i företrädesemissionen har prissatts med en rabatt till TERP (teoretisk aktiekurs efter avskiljandet av teckningsrätter) om 35,5 % baserat på Soltech-aktiens volymägna genomsnittspris för perioden 15 – 28 augusti 2025.
- De som på avstämningsdagen för företrädesemissionen är registrerade som aktieägare i Soltech och som är berättigade att delta i företrädesemissionen, erhåller en (1) teckningsrätt för varje befintlig aktie. En (1) teckningsrätt berättigar till teckning av sex (6) nya aktier.
- Sista dag för handel i aktien med rätt att erhålla teckningsrätter var 30 september 2025.
- Teckning av aktier sker under perioden 6 oktober – 20 oktober 2025.
- Handel med teckningsrätter sker under perioden 6 oktober – 15 oktober 2025.
- Soltech Energy Sweden AB:s totala antal aktier före nyemissionen är 188 970 561 aktier.
- Företrädesemissionen är garanterad till 100 %. Detta innebär att om befintliga aktieägare eller andra investerare inte tecknar fullt i företrädesemissionen kommer garantikonsortiet att teckna aktier så att företrädesemissionen blir fulltecknad.
- Utnyttja teckningsrätterna för teckning av aktier.
- Kom ihåg att meddela din bank i god tid före sista teckningsdag.
- Eller sälj teckningsrätterna på Nasdaq First North Growth Market genom din bank. Kom ihåg att meddela din bank i god tid före sista handelsdag för teckningsrätterna.

HAR DU DINA AKTIER PÅ ETT VP-KONTO?

- Utnyttja teckningsrätterna för teckning av aktier senast den 20 oktober 2025.

Förtryckt emissionsredovisning med vidhängande bankgiroavi skickas till de direktregistrerade aktieägare och företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen är registrerade i den av Euroclear Sweden AB för Soltech Energys räkning förda aktieboken, för teckning av aktier med stöd av teckningsrätter.

YTTERLIGARE FRÅGOR

Notera att det även är möjligt att anmäla sig för teckning av aktier utan stöd av teckningsrätter. Aktieägare med förvaltarregistrerade innehav tecknar nya aktier genom instruktioner från respektive förvaltare. Aktieägare med direktregistrerade innehav använder anmälningsedel för teckning av aktier utan stöd av teckningsrätter.

För andra frågor gällande din teckning kontakta din personliga bankrådgivare, eller din förvaltare. Har du allmänna frågor om företrädesemissionen, läs mer på » www.soltechenergy.com/investerare eller kontakta » info@soltechenergy.com

HAR DU DINA AKTIER I DEPÅ?

- Observera att alla banker och förvaltare har olika rutiner och teckningstiden respektive handeln med teckningsrätter kan avslutas innan utsatta datum som framgår enligt denna broschyr. Vänligen observera även att vissa banker automatiskt kommer sälja dina teckningsrätter om du inte agerar i tid.

VD HAR ORDET

Soltech är en ledande aktör inom solenergi- och energilagerlösningar, med expertis inom elteknik, tak- och fasadentreprenad. Koncernen grundades 2006 och har sedan dess haft fokus på att bidra positivt i energiomställningen.

Soltechkoncernen består av 20 operativa dotterbolag i Sverige, Norge, Nederländerna och Spanien och har en stark position som helhetsleverantör med marknadsledande kompetens inom alla våra verksamhetsområden. Vår breda affärsbas och kompetens skapar en stark plattform för att möta morgondagens behov av nya lösningar för alla sorters fastigheter. Våra uppdrag spänner över ett flertal kundsegment, från fastighetsägare, byggbolag, markägare, lantbruk, energibolag, offentlig sektor till privatpersoner.

Vi har under flera år kommunicerat att vi strävar efter att få in en stark huvudägare vid sidan av vår breda ägargrupp av privatpersoner och vi välkomnar att Nordic Capital, som i samband med förvärvet av Sesol, blev Soltechs största aktieägare och stöttar oss på vår fortsatta resa. Deras engagemang och industriella kompetens blir en viktig tillgång i vår fortsatta utveckling. Förvärvet av Sesol, som är en ledande aktör inom solcellsinstallationer, är ett led i konsolidering av solenergiindustrin och stärker vår marknadsposition på den svenska marknaden, främst inom segmenten konsument och lantbruk, och möjliggör även betydande synergier.

Soltech genomför nu en företrädesemission, som du kan läsa mer om i denna broschyr. Medlen ska användas till att utveckla befintliga affärsområden, accelerera synergieffekter och lönsamhetsdrivande åtgärder, refinansiering av lån och skulder och eventuella nya förvärv för att stärka Soltechs finansiella ställning.

Genom företrädesemissionen och förvärvet av Sesol skapas förutsättningar att ta en ledande position med en starkare finansiell ställning som ger stabilitet och konkurrensfördelar för koncernens dotterbolag att agera som långsiktiga och trygga affärspartners. Nordic Capital, som även är representerade i Soltechs styrelse med två ledamöter, har åtagit sig att teckna sin andel av företrädesemissionen om cirka 99 MSEK och har även lämnat en emissionsgaranti motsvarande ytterligare 50 MSEK.

Om Nordic Capital

Nordic Capital är en ledande sektorspecifik private equity-investerare med ett tydligt fokus att skapa starkare och mer hållbara företag genom operativa förbättringar och transformativ tillväxt. Nordic Capital fokuserar på utvalda regioner och sektorer där företaget har djup erfarenhet och en lång historia. Fokusektorer är Hälso- och sjukvård, Teknologi och betalningar, Finansiella tjänster samt Tjänster & Industriell Teknologi. Sedan starten 1989 har Nordic Capital investerat cirka 30 miljarder euro i mer än 150 investeringar. Nordic Capitals senaste fonder är Nordic Capital XI med 9 miljarder euro i utfäst kapital och Nordic Capital Evolution II med 2 miljarder euro i utfäst kapital, främst från internationella institutionella investerare som pensionsfonder.



Soltechs vd Patrik Hahne på besök i solparken Ramsjöholm, på 11 MW_p, som driftsattes och såldes 2024.

Många av er har varit med oss under en lång tid och vi vill tacka er för ert långsiktiga engagemang, i vått och torrt. Jag hoppas att ni liksom vi ser fram emot allt det som ligger framför oss.

Vi går en spännande framtid till mötes där vi i omvärlden åter kan skönja en fortsatt tro på förnybar energi och inte minst ett fortsatt behov av effektiva energilösningar.

Jag hoppas att du tar del av all information som rör emissionen och överväger att utnyttja din företrädesrätt.

Bästa hälsningar
Patrik Hahne, vd

Nordic Capital Advisors har lokala kontor i Sverige, Storbritannien, USA, Tyskland, Danmark, Finland, Norge och Sydkorea. För mer information om Nordic Capital, se www.nordiccapital.com

Om Sesol

Sesol är en av Sveriges ledande leverantörer av solcellsinstallationer för privatmarknaden och erbjuder lösningar över hela värdekedjan, från första kundkontakt, via planering till färdig installation. Sesols interna team består av säljteam, projektledare och installationsteam. Företaget levererar solcellsinstallationer med högsta kundnöjdhet i fokus. Se mer, www.sesol.se

EN LEDANDE KRAFT I ENERGIOMSTÄLLNINGEN

Soltech är en entreprenörsdriven helhetsleverantör inom solenergi, laddinfrastruktur och energilagerlösningar samt närliggande branscher tak, el och fasad. Vi verkar för att bidra till energiomställningen genom att öka andelen förnybar energi av den totala energimixen. Genom att ta ansvar för allt från projektering till installation, drift, underhåll och service omvandlar vi alla sorter av fastigheter till energiproducenter och bidrar till minskade koldioxidutsläpp, kostnader och stabilisering av elnätet.

BRED AFFÄRSBAS SKAPAR STABILITET

Soltech förvärvar, äger och utvecklar bolag inom solenergi (med erbjudande inom B2C, B2B, solparker, laddinfrastruktur, stor-skaliga och mindre energilagerlösningar samt stödtjänster) samt tak-, fasad- och elteknikbranscherna. Koncernens breda affärsbas inom flera branscher och kundsegment skapar nya affärsmöjligheter och stabilitet över tid.

Koncernens decentraliserade affärsmodell möjliggör lokal förankring och anpassning till regionala marknadsförhållanden samt snabba affärsbeslut nära kunderna. Genom att samla verksamheter inom närliggande eller samma bransch skapas även förutsättningar för värdeskapande affärsdrivande samarbeten som rör produkt- och tjänsterbjudande och kunder.

FÖRVÄRVET AV SESOL OCH NORDIC CAPITAL SOM NY HUVUDÄGARE

Som en del av den pågående konsolideringen av solenergibranschen har Soltech förvärvat Sesol från Nordic Capital. Köpeskillingen betalades med nyemitterade aktier i Soltech, och Nordic Capital blev därmed största aktieägare i Soltech. Genom förvärvet och företrädesemissionen skapas en ny branschledare med förmåga att accelerera utvecklingen på marknaden för solenergi- och energilagring i Sverige och andra marknader.

Sesol är en av Sveriges ledande leverantörer av solcellsinstallationer och är främst verksam inom solenergi på konsumentmarknaden i Sverige och har cirka 300 medarbetare. Förvärvet bidrar till att stärka Soltechs närvaro på den svenska solenergi-marknaden, främst inom segmenten konsument och lantbruk, och möjliggör väsentliga synergieffekter inom bland annat inköp, lokaler och försäljning.

Sesol genomgår en omfattande omstrukturering och vid tillträdet var bolaget skuldfritt. Förvärvet förväntas bidra positivt till koncernens lönsamhet under 2026. Under hösten 2025 kommer en översyn av Soltech-koncernens strategi och finansiella mål att genomföras. Läs mer om förvärvet och dess påverkan på Soltechs finansiella ställning i pressmeddelandet på Soltechs hemsida » www.soltechenergy.com



Thomas Mejdell

Managing Director,
Nordic Capital Advisors



Soltech och Sesol kompletterar varandra väl vad gäller både tjänsteutbud och geografisk täckning och Sesol kommer att få ett naturligt hem hos Soltech tillsammans med koncernens företag inom solenergi för konsumenter. Soltech har byggt en verksamhet inom solenergi och kringliggande produkter och lösningar som laddningsinfrastruktur, energilagring och balanseringstjänster, vilka är en viktig del av samhällets förmåga att hantera klimat- och energiomställningen. Tillsammans kommer de bilda den marknadsledare som branschen behöver med målet att fortsätta att utvecklas och bidra till att energiomställningen. Nordic Capital ser fram emot att stötta bolagets fortsatta utveckling och strategi framåt med målet att bli en branschledare inom sektorn med god lönsam tillväxt.



Marc Hoffmann

Vd, Sesol



Vi är mycket glada över att komma in i ett större sammanhang. Tillsammans gör vi solenergi- och energilagring billigare, bättre och tillgängligare för hushåll och andra fastighetsägare. Som en del av Soltech-koncernen blir vi en ännu starkare möjliggörare för våra kunder att bidra till den gröna omställningen genom hållbara och moderna lösningar.

HELHETSLEVERANTÖR PÅ FRAMTIDSMARKNAD

Soltech har marknadsledande kompetenser inom solenergi, elteknik, fasad- och takentreprenad, laddinfrastruktur samt avancerade energilagerlösningar med tillhörande smart styrning. Koncernens breda affärsbas och kompetensområden skapar en stark plattform för att tillvarata nya affärsmöjligheter och möta morgondagens behov av smarta helhetslösningar.

SOLENERGI SPELAR EN VIKTIG ROLL

Solenergi och dess kringliggande produkter och lösningar som exempelvis laddning, lagring och balanstjänster, är en viktig del för att samhället ska klara klimat- och energikutmaningen. Soltech erbjuder helhetslösningar inom solenergi, ladd- och energilagring för företag, privatpersoner, lantbrukare, markägare, energibolag, offentlig sektor och bostadsrättsföreningar. Koncernens solenergibolag, som är verk-samma i Sverige, Norge, Nederländerna och Spanien, hjälper sina kunder med alla typer av solenergilösningar, allt från storskaliga anläggningar till industrier, markägare och logistikfastigheter samt mindre lösningar för villaägaren. Utöver solenergilösningar erbjuder bolagen också energilagring med batterier, drift, service och underhåll, energioptimering, laddlösningar samt system för smart styrning och övervakning.

SOLENERGIMARKNADEN

I Sverige bedömer Energimyndigheten att energi från solkraft väntas öka med cirka 50 procent från 2024 till 2028. Även i EU har solenergin stärkt sin position, och EU-kommissionens mål om 400 GW installerad solenergi 2025 väntas nås, trots en avmattning från tidigare års höga tillväxt. Under juni 2025 levererade solkraft för första gången merparten av EU:s månatliga el och under det första halvåret producerades 22 procent mer än under det första halvåret 2024. Just solparker väntas bidra med ungefär hälften av all ny kapacitetstillväxt av solkraft i EU under 2025, vilket är en ökning från tidigare årssnåvar. Storskaliga batterier (BESS) väntas växa i EU kommande år. Solar Power Europe prognostiserar att installerad batterikapacitet kommer att öka med 36 procent från 2024 till 2025. År 2029 väntas den årliga batteritillväxten ha femfaldigats jämfört med 2024 års tillväxt av installerad kapacitet.

Solenergimarknadens drivkrafter



Drivs av globala utmaningar, trender, regulatoriska mål och krav samt omvärldsfaktorer bl.a.:

- Klimatförändringarna
- Samhällets elektrifiering, energi- och effektutmaning
- Förändrad energimix
- Underdimensionerat elnät
- Teknikutveckling och förändrade konsumtionsmönster
- Nytt EU-direktiv (EPBD) som innebär krav på solenergilösningar på större fastigheter fr.o.m. 2026
- Nya krav på laddinfrastruktur
- Regulatoriska mål, krav och skatter
- Elförsörjningstrygghet och batteriberedskap
- Förbättrad energiekonomi
- Omvärldsfaktorer, såsom elpris, ränta och tillgänglighet på el

EU-direktiv med krav på solenergi för fastigheter



Under 2026 och framåt kommer ett nytt EU-direktiv Energy Performance of Buildings Directive (EPBD) att kräva att alla nya kommersiella och offentliga byggnader samt större renoveringsprojekt inkluderar solceller i sina byggplaner om det är tekniskt, funktionellt och ekonomiskt möjligt.

2026

Solceller på nya kommersiella och offentliga byggnader med en golvyta över 250 m²

2028

Befintliga offentliga byggnader med en golvyta över 750 m²

2027

Befintliga kommersiella byggnader med en golvyta över 500 m² som genomgår takrenovering eller större renovering, samt offentliga byggnader med en golvyta över 2 000 m²

2029

Alla nya bostadshus och parkeringsgarage

2030

Befintliga offentliga byggnader med en golvyta över 250 m²



Solpark Skorteby, en hybridlösning på 3,2 MW solkraft kombinerat med 2 MW energilager, en del av Tekniska Verken i Mjölby kommun.

Läs mer om koncernens affärsverksamhet i årsredovisningen och kvartalsrapporter på Soltechs hemsida:

» www.soltechenergy.com

Du hittar mer information om EU-direktiven på Energimyndigheten och Boverkets respektive hemsidor.

EXPERTIS INOM ELTEKNIK, TAK- OCH FASADENTREPRENAD

Soltech är en helhetsleverantör, som utöver marknadsledande kompetens inom solenergi och energilagring, även erbjuder bred och djup kompetens inom elteknik, fasad- och takentreprenad. Med kärnkompetenser inom koncernens alla teknikområden för alla sorters fastigheter hjälper vi kunderna att möta nya behov och ökade regulatoriska krav. Genom att vara en entreprenörsdriven koncern med branschöverskridande kompetenser bidrar Soltech till ett värdeskapande ur flera perspektiv.

SPETSKOMPETENSER INOM ELTEKNIK

Soltechs elteknikbolag erbjuder helhetslösningar inom alla typer av elinstallationer. Den ökade elektrifieringen skapar nya möjligheter inom elteknik, solenergi, automation och laddinfrastruktur för fastighetsägare, energibolag, offentlig sektor, byggbolag och lantbruk. Lösningarna inkluderar allt inom elinstallationer och energieffektivitet, laddinfrastruktur, energilager, styrsystem, automation, IMD system, säkerhets- och passagesystem, solenergilösningar samt har även ställverkskompetens. Bolagen erbjuder djup och bred elkompetens som skapar värde för koncernens övriga dotterbolag, där bland annat avancerade kvalitativa solenergi- och energilagerinstallationer ställer höga krav på spetskompetenser inom t ex energilager.

ALLA TYPER AV TAK-ENTREPRENAD

Koncernens takbolag erbjuder helhetslösningar inom takentreprenad, tätskikt, sedum, plåt samt solenergi- och energilagerlösningar för fastighetsägare, privatpersoner, offentlig sektor, byggbolag och bostadsrättsföreningar. Takbolagen består av erfarna takentreprenörer med djup kompetens och erbjuder skräddarsydda lösningar inom alla typer av takentreprenad, inklusive isolering, läcksökning samt löpande service och underhåll. Verksamheten inkluderar såväl nyproduktion och ROT som service och underhåll. Gedigen kunskap om tak, men även ett generellt fokus på hållbara och energieffektiva lösningar, är avgörande för att bidra till en förbättrad energiekonomi för fastigheter. Bolagen lägger energi och kunskap på alla typer av tak.

SOLFASADER BIDRAR TILL GRÖNT SAMHÄLLSBYGGGANDE

Soltechs fasadbolag erbjuder lösningar för alla typer av fastigheter, med material som solceller, glas- och aluminium samt underliggande fasadkonstruktioner i återvunnen aluminium och trä. Lösningarna görs för fastighetsägare, kommersiella fastigheter, offentlig sektor, byggbolag och arkitekter. Bolagen projekterar och levererar alla typer av exteriöra och interiöra glaskonstruktioner, motordrivna dörrar med passagesystem och hela fasadentreprenader. Byggnadsintegrerade solfasader är ett effektivt utnyttjande av fastigheters yta, där solceller ersätter och kompletterar det klassiska fasadmaterialet. Bolagen har egen utveckling, verkstad och produktion för utveckling av montagesystem samt installationslösningar med fokus på att bidra till grönt samhällsbyggande.

UTNYTTJA DIN FÖRETRÄDESRÄTT

För att stärka Soltechs finansiella ställning och utveckla befintliga affärsområden, accelerera synergieffekter och lönsamhetsdrivande åtgärder, refinansiering av lån och skulder och eventuella förvärv genomför Soltech en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare om cirka 329 MSEK (före transaktionskostnader). Nordic Capital har åtagit sig att teckna sin så kallade pro rata-andel av företrädesemissionen motsvarande ca 99 MSEK samt ytterligare 50 MSEK i en emissionsgaranti. Soltech har därutöver säkrat emissionsgaranti-åtaganden avseende resterande del av emissionsbeloppet i företrädesemissionen. Företrädesemissionen är således fullt garanterad.

Fullständiga villkor för företrädesemissionen kommunicerades då företrädesemissionen beslutades den 29 augusti, se vår hemsida.

DIN TECKNINGSRÄTT

Teckningskursen i företrädesemissionen har prissatts med en rabatt till TERP* (teoretisk aktiekurs efter avskiljandet av teckningsrätter) om 35,5 procent baserat på Soltech-aktiens volymvägda genomsnittspris för perioden 15 – 28 augusti 2025.

Läs igenom denna informationsbroschyr, och ta även del av den information som lämnas i "Informationsdokument avseende företrädesemission av aktier i Soltech Energy Sweden AB (publ)" avseende företrädesemission och som har registrerats hos Finansinspektionen och finns tillgänglig på: [» www.soltechenergy.com](http://www.soltechenergy.com).

Läs gärna Soltechs årsredovisning för 2024 samt senaste kvartalsrapporter, som finns

tillgängliga på Soltechs hemsida, och fundera på hur du ser på Soltechs roll i energi- och klimatomställningen både idag och i ett längre perspektiv.

Har du frågor innan du fattar ditt beslut kan du mejla till: [» info@soltechenergy.com](mailto:info@soltechenergy.com)
Gäller det faktiska teckningsfrågor är du välkommen att vända dig till din personliga bankrådgivare eller din förvaltare.

* Rabatt till TERP = När nya aktier ges ut till ett lägre pris än marknadspriset, sjunker det teoretiska värdet på varje aktie eftersom fler aktier nu finns. Det nya teoretiska aktiepriset efter emissionen kallas TERP. TERP-discount är alltså skillnaden mellan TERP och teckningskursen (priset man får teckna de nya aktierna för i emissionen).

SOLTECHS LÖSNINGAR PÅ NYA ENERGIBEHOV

Samhällets elektrifiering, energi- och effektutmaning och behov av laddinfrastruktur, energilagring och stabilisering av elnätet samt kommande EU-krav på solenergi för fastigheter bidrar till efterfrågan på nya energilösningar.

I koncernens verksamheter pågår en ständig utveckling och breddning av erbjudandet för att möta ökade och nya behov. Solparker och storskaliga batteriparker är exempel på marknader som blir allt viktigare för energiomställningen, både i Sverige och i Europa. Marknader där Soltechs helhetslösningar skapar konkurrenskraftiga erbjudanden.

SOLPARKSPROJEKT MED STOR POTENTIAL

Koncernens erbjudande inom solparker är ett område som utvecklats de senaste åren. Vår portfölj av solparks- och batteriprojekt uppgår till en potential på 2 000 MW_p, och vid halvårsskiftet 2025 hade totalt över 700 MW_p solparksprojekt godkänts av länsstyrelsen, projekt som också kombineras med storskaliga batterier. Läs mer om våra solparksprojekt på www.soltechenergysolutions.se/solparker



Bilden visar Soltechs solpark Ramsjöholm, på 11 MW_p, som driftsattes och såldes under 2024.

Storskaliga solparker



En allt viktigare del av lösningen för att samhället ska klara av energiomställningen och det ökade behovet av förnybar energi regionalt och lokalt är storskaliga solparker. Solcellsparker kan producera stora mängder förnybar energi för närområdet.

ÖKAT BEHOV AV STORSKALIGA ENERGILAGER

Storskaliga energilagerlösningar är ett segment som vuxit i koncernen de senaste åren, där dotterbolaget Soltech Energy Solutions har utvecklat ett marknadsledande erbjudande inom storskaliga batteriparker. Energilager i form av batterier möjliggör att skapa balans mellan produktion och förbrukning, minskad effektproblematik och ökat uttag från befintliga nätanslutningar.



Bilden visar Falu Energi & Vattens batteripark om 12 MWh som Soltech Energy Solutions projekterat och installerat under 2024.

Battery Energy Storage Systems (BESS)



Energiomställningen skapar ett ökat behov av energilagerlösningar. För att kunna accelerera utbyggnaden av förnybara energislag, som solenergi och vindkraft som är volatila energislag, är storskaliga batteriparker en möjliggörare.

MÖJLIGGÖR BÄTTRE ENERGIEKONOMI

Soltech Home är Soltechkoncernens helhetskoncept för konsumentmarknaden inom solenergi, energilagring och laddning. Konceptet består av en väl avvägd sammansättning av tjänster och produkter som med support av AI skapar en helhetslösning vilket möjliggör bättre kontroll på hushållets energiekonomi.

Bilden visar en villa med solpaneler inkl. bild på Soltech Homes app.



Helhetskoncept för konsumentmarknaden



Konceptet omfattar solpaneler, energilagring med batteri, stödtjänster, elbilsaddning, elhandelsavtal samt en smart styrenhet som kopplas till växelriktaren. Kunden kan därmed enkelt och automatiskt med support av AI övervaka, styra och optimera sina funktioner i Soltech Home-appen.

LÖSNINGAR INOM LADDINFRASTRUKTUR

Elektrifieringen, förändrade konsumtionsmönster och skärpta regulatoriska krav på laddinfrastruktur kräver långsiktigt och innovativt arbete för att utveckla erbjudanden och nya affärsmodeller. Soltech skapar lösningar som möter nya krav och förändrade behov av smart laddinfrastruktur. Dess framväxt är ett exempel på hur teknik, innovation och energiomställning samspelar när bland annat transportsektorn elektrifieras.

Bilden visar SL:s bärplansfärja i pendeltrafik som laddas med en mobil snabbladdare, effekt om 200 kW, utvecklad av E-Mobility.



Framtidslösningar för laddinfrastruktur



Soltechbolaget E-Mobility hjälper kunder att möta nya skärpta krav på laddinfrastruktur, ökade klimatambitioner och efterfrågan på smart laddinfrastruktur. Bolaget är experter på storskalig laddinfrastruktur och projekterar och installerar laddlösningar för elbilar och tung trafik. Med ett starkt fokus på affärsutveckling och unika lösningar har bolaget breddat sitt erbjudande till nya branscher och kundsegment, och har bland annat utvecklat mobila laddbasstationer för elbåtar samt mobil laddinfrastruktur för gruv- och metallindustrin.

SOLTECHS TILLGÅNGAR I SOLPARKSPROJEKT

700 MW_p GODKÄNDA AV LÄNSSTYRELSEN

Vårt bolag Soltech Energy Solutions har under de senaste åren utvecklat ett erbjudande inom storskaliga markplacerade solcellsparker och tillhörande batterier. Potentialen för bolagets totala projektportfölj med solparksprojekt och tillhörande batterier uppgår till över 2 000 MW_p.

Under sommaren 2025 nåddes milstolpen att totalt 700 MW_p solparksprojekt, med tillhörande 170 MW storskaliga batterier, vunnit laga kraft hos länsstyrelsen (motsvarar cirka 830 fotbollsplaner). Soltech avser avyttra rättigheterna till dessa projekt, samt eventuellt också utföra byggnationen av solparkerna åt investerare. Godkännande av länsstyrelsen är en viktig milstolpe i processen att uppföra storskaliga solparker som genom utbyggnad kan möta företags och hushålls behov av lokalproducerad förnybar el. Solparker bör också kompletteras med energilagring i form av batterier vilket möjliggör ökat effektuttag och stabilisering av elnätet.

SOLPARKSPROCESSEN

Processen att utveckla och bygga en solpark innehåller ett flertal steg. Inledningsvis sker identifiering och analys av områdets solinstrålning, närhet till elinfrastruktur och eventuella natur- och kulturintressen samt arrendeavtal med markägare. Därefter sker fördjupade utredningar om platsens lämplighet som sedan resulterar i en 12:6-anmälan om samråd till länsstyrelsen. I nästkommande steg beslutar länsstyrelsen om solparken får byggas på platsen. Efter det påbörjas detaljutformning och slutligen startar byggnationen.

HYBRIDLÖSNINGAR MED SOLPARK OCH BATTERI

Utvecklingen av Soltechs erbjudande innehållandes solpark och batterier i samma anläggning är en hybridlösning som växer i betydelse. Hybridanläggningar, med både solpark och batterier, innebär dels produktion av förnybar el men också energilagring vid samma anläggning. Detta möjliggör ett bredare urval av marknader och tjänster, som smart styrning, övervakning och optimering, som anläggningen kan nyttja och därmed kan lönsamheten i projekten ökas. Kombinationen stöttar även elnätet med frekvensreglerande tjänster som bidrar till att bibehålla nödvändig balans. Batterier är därför en viktig kompletterande teknologi i utvecklingen av solparksprojekt.

Batterier som uppförs i anslutning till solparker kräver likt solparker också godkänt från länsstyrelsen genom en 12:6-anmälan. Batterier kräver även bygglov och andra prövningar innan de eventuellt uppförs i anslutning till solparker.

**Företrädesemissionens
teckningsperiod:**

6 – 20/10

Soltech Energy Sweden AB (publ)
info@soltechenergy.com
soltechenergy.com

