



Suntrade tar nästa steg inom AI – utvecklar plattform för framtida aggregatorverksamhet i Norden

Stockholm, 10 augusti 2026 – Suntrade Group AB tar nästa steg i bolagets teknikutveckling genom en satsning på artificiell intelligens med målsättningen att utveckla en AI-driven plattform för optimering av energilagring, elhandel och flexibilitetstjänster på den nordiska energimarknaden.

Satsningen innebär att Suntrade breddar sin teknologiska inriktning från Battery Energy Storage Systems (BESS) mot mjukvara, AI och digitala energitjänster. På sikt är ambitionen att använda plattformen som grund för en egen aggregatorverksamhet i Norden.

Strategiskt samarbete med AI-team i Beijing

Under juli månad har Suntrade Groups representant genomfört flera strategiska möten i Beijing med professor Huixiang Gu och hans utvecklingsteam. Dialogen har resulterat i ett fördjupat utvecklingssamarbete med ett **12 personer starkt specialistteam** med kompetens inom artificiell intelligens, algoritmutveckling och avancerade energisystem.

Samarbetet ger Suntrade tillgång till teknisk kompetens och utvecklingskapacitet inom områden som blir allt viktigare i takt med att energimarknaden digitaliseras.

Målet är att utveckla en AI-plattform som kan analysera energimarknaden och optimera hur energilager och andra flexibla energiresurser används. Genom att kombinera realtidsdata, algoritmer och energilagring är ambitionen att skapa en plattform som kan identifiera och agera på möjligheter inom bland annat elhandel och flexibilitetstjänster.

Begränsad initial investering

Suntrade har valt en struktur som innebär en begränsad initial kapitalinsats från bolaget.

Den initiala kostnaden för Suntrade Group AB beräknas uppgå till cirka **100 000 SEK**. Projektet planeras därefter att läggas i ett **separat Special Purpose Vehicle (SPV)** som ska drivas gemensamt av Suntrade och det kinesiska utvecklingsteamet.

SPV-strukturen är avsedd att skapa en separat plattform för den fortsatta utvecklingen och kommersialiseringen av tekniken. Den ger samtidigt möjlighet att successivt utveckla projektet och utvärdera dess kommersiella potential utan att Suntrade initialt behöver göra en större kapitalinvestering.

Från BESS till intelligent energistyrning

Utvecklingen ligger nära Suntrades befintliga verksamhet inom energilagring. När allt fler batterier och andra flexibla energiresurser ansluts till elnäten ökar behovet av avancerade system som kan styra och optimera dessa resurser utifrån olika marknadssignaler.

Suntrade ser därför potential i att kombinera bolagets erfarenhet inom BESS med AI-baserad optimering. En framtida aggregatorplattform skulle kunna samla flera energiresurser och

optimera deras användning mot den nordiska elmarknaden.

Ansökningsprocessen för nödvändiga marknadsgodkännanden beräknas ta cirka tre månader. Därefter är avsikten att inleda testdrift av systemet för att verifiera plattformens funktionalitet under verkliga marknadsförhållanden.

Skalbar teknologisk plattform

Projektet är uppbyggt i flera utvecklingsfaser. Den första fasen fokuserar på att etablera AI-plattformen och verifiera dess funktion i praktisk drift.

Därefter är ambitionen att successivt utveckla plattformen mot mer avancerade funktioner inom automatiserad handel, styrning och optimering. På längre sikt finns även ambitioner att utveckla samarbetet inom robotik och avancerad automation kopplat till energisystem.

För Suntrade innebär detta en möjlighet att komplettera den projektorienterade BESS-verksamheten med ett mer teknologibaserat affärsområde där mjukvara, AI och energidata kan utgöra centrala värdeskapande komponenter.

Positionering för en snabbt digitaliserad energimarknad

Den nordiska energimarknaden står inför en omfattande förändring med ökad elektrifiering, större andel förnybar energi och ett växande behov av energilagring och flexibilitet. Samtidigt blir förmågan att analysera stora mängder energidata och fatta beslut i realtid allt viktigare.

Suntrade bedömer att kombinationen av **BESS, AI och aggregatorlösningar** kan skapa nya möjligheter i denna utveckling.

Genom samarbetet med professor Huixiang Gu och utvecklingsteamet i Beijing tar Suntrade nu ett första konkret steg mot att bygga denna teknologiska kapacitet.

Med en initial investering om cirka 100 000 SEK, en planerad separat SPV-struktur och tillgång till ett specialiserat AI-team skapar Suntrade förutsättningar för att utveckla och utvärdera en ny teknologisk plattform med potential att på sikt bli en egen AI-driven aggregator för den nordiska energimarknaden.

Satsningen är därmed ett nästa steg i Suntrades ambition att kombinera energilagring med avancerad digital teknik och positionera bolaget för den snabbt framväxande digitala energimarknaden.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Daniel Hedström, CEO

Suntrade Group AB

[+46 76 116 01 36](tel:+46761160136) | daniel@suntrade.se

www.suntrade.se

Om Suntrade Group AB

Suntrade Group AB (publ) är noterat på Spotlight Stock Market och utvecklar lösningar inom batterilagring (BESS), datacenter och flexibilitetstjänster. Bolaget arbetar med projekt i Norden och internationellt.

