

Sandnes, Norge, 27.09.2024

**Beyonder AS signerer første salgsavtale for
BePowered-produkter med EBZ Nano Power på 76MWh;
- En viktig milepæl som markerer en ny æra for Beyonder!**



Bilde tekst: BePowered-produktene har som mål å bidra til det grønne skiftet gjennom sine kostnadseffektive, miljøvennlige og energieffektive egenskaper. Foto: Sune Eriksen / Innovasjon Norge

Beyonder AS, en ledende norsk leverandør av batteriteknologi, kan stolt kunngjøre en salgsavtale på 76MWh for sine BePowered-produkter. Denne milepælen er oppnådd gjennom et kommersielt og tett partnerskap med den internasjonale leverandøren EBZ nano power, et selskap i EBZ-gruppen.

Beyonder sine banebrytende BePowered-produkter skal leveres og demonstreres av EBZ nano power, et selskap som baner vei for mer optimaliserte og kostnadseffektive elektriske nyttekjøretøy. EBZ nano power fokuserer på leveranse av batterisystemer for industrielle applikasjoner, med hovedvekt på e-mobilitet, kommersielle kjøretøy og kollektiv-transport.

Denne avtalen markerer et viktig skritt mot Beyonder sin misjon som er å muliggjøre det grønne skifte ved å utvikle en av verdens grønneste batteriløsninger for industriell bruk. Milepælen markerer også Beyonder sin overgang fra en robust oppstartsbedrift til en

betydelig aktør i det globale energimarkedet. For EBZ nano power er dette også banebrytende, som Beyonder sin første kommersielle kunde.

Tove Nilsen Ljungquist, administrerende direktør i Beyonder AS, deler sin visjon og entusiasme for selskapets viktige milepæl og fremtid:

- Vårt hovedmål har alltid vært å ha en positiv miljøpåvirkning gjennom våre miljøvennlige og energieffektive batterier. Denne leveranseavtalen med EBZ nano power, som blir vår aller første offisielle salgsordre for kommersiell bruk, bekrefter at vi er på rett vei, og den utvider Beyonder sitt potensial ytterligere! Det viser også at Beyonder har et attraktivt og konkurransedyktig produkt for dette markedet.

En ny æra for Beyonder

Denne avtalen er et bevis på dedikasjonen og drivkraften til Beyonder teamet, og den uvurderlige støtten fra deres nye partnere hos EBZ nano power. Deres ekspertise og samarbeid har vært avgjørende for å gjøre denne visjonen til virkelighet.

Jasmin Arifagic, salgsdirektør i Beyonder, fremhevet betydningen av denne milepælen:

- Dette har vært en monumental laginnsats! Vi tør påstå at vår batteriteknologi er en "stille revolusjon" for batteribransjen på grunn av BePowered-produktenes egenskaper og evne til å redusere de totale kostnadene for batterisystemene. For å sette volumet av denne ordren i en sammenheng kan den sammenlignes med en leveranse av batterisystemer til ca. 1000 private elbiler (EV'er). Denne første ordren åpner ikke bare store muligheter for Beyonder, men den støtter og motiverer våre ansatte, og kanskje mest av alt, bidrar til et bærekraftig miljø. Potensialet her er utrolig!

Banebrytende teknologi og samarbeid

František Štastný, administrerende direktør i EBZ nano power, uttrykker sin begeistring for den første salgs-milepælen og samarbeidet med Beyonder:

- EBZ nano power-batterier representerer maksimal levetid uten ytelsesreduksjon. Vi ser at Beyonder sine BePowered-produkter kan ha potensiale til å forbedre batteriløsningers effektivitet – fra energitetthet til lavere kostnader, samtidig som batteriteknologien tillater at den høye ytelsen opprettholdes.

Beyonder sine BePowered-batteriprodukter tilbyr kraftspesifikasjoner med forlenget sykluslevetid i tillegg til fremragende termiske egenskaper. Selskapet har utviklet miljøvennlige og energieffektive batterier som kan lades fullt opp på 12 minutter, og de kan lades opp mer enn 10.000 ganger. Denne avanserte teknologien har som mål å redusere behovet for hyppige batteribytter, og derav redusere både de totale eierkostnadene, samt det miljømessige fotavtrykket. Det er en innovativ og bærekraftig kombinasjon av råmaterialer, uten bruk av et kritisk stoff som kobolt, som skaper den banebrytende battericellen, som presterer både på levetid, ekstrem temperaturtoleranse og høy effekt.

—

Om Beyonder AS

Beyonder er et ledende batteriteknologiselskap etablert i 2016. Selskapet har, basert på sin

egen proprietære teknologi, utviklet, kvalifisert og sertifisert sine egne produkter kalt BePowered. BePowered-produktene bidrar til det grønne skiftet gjennom sine kostnadseffektive, miljøvennlige og energieffektive egenskaper. Beyonder har tilgang til en årlig ekstern produksjonskapasitet for det kvalifiserte produktet på 2,4 GWh.

Hovedkontoret ligger i Sandnes, Norge, hvor de har en mangfoldig arbeidsstyrke med ansatte fra flere nasjonaliteter og med ulik ekspertise. I tillegg til å skape innovative battericeller, er de sterkt engasjert i å skape bærekraft gjennom hele verdikjeden. De fokuserer på bærekraftige materialer i celleutformingen, med mål om å akselerere bruken av elektrisitet i industrien ved å tilby høytytelses energilagringssystemer som både er moderne og bærekraftige, og skapt for fremtidens energibehov.

Om EBZ nano power

EBZ nano power er en del av EBZ-gruppen. Selskapet holder til i Tsjekkia og Tyskland, og har en årlig omsetning på mer enn 10 millioner euro. EBZ nano power er en leverandør som fokuserer på LTO-batterisystemer, som kjennetegnes av høy grad av sikkerhet, høy ladeevne og lang levetid. Mer enn 350 batterisystemer er levert og tatt i bruk siden deres oppstart i 2014, i et bredt spekter av applikasjoner og land, da tjenesteporteføljen omfatter både stasjonære og mobile applikasjonsområder. Batterisystemene er designet, utviklet og produsert for å møte individuelle kundebehov. Produksjonskunnskapen i EBZ-gruppen betyr at innovative batterisystemer kan tilbys for å møte kundens krav fra begrensede mengder til storskalaproduksjon.

For mer informasjon, vennligst besøk følgende nettsider:

Beyonder AS: www.beyonder.no

EBZ nano power: <https://nanopower.eu/en>

Pressekontakter:

Tove Nilsen Ljungquist, CEO Beyonder AS, tove.ljungquist@beyonder.no, +47 417 51 246
Cecilie Våge, Kommunikasjonsdirektør (fungerende), cecilie@mverdi.no, +47 473 70 268

Monika Rozenbergova, EBZ nano power, rozenbergova@nanopower.eu