



# GIGAFACTORY: SEGULA TECHNOLOGIES SUPPORTA L'IMPLEMENTAZIONE INDUSTRIALE DI ACC IN FRANCIA ED EUROPA

Il Gruppo ingegneristico globale sta mettendo a frutto la propria esperienza in materia di strategia e performance industriale e il suo ventaglio di competenze nella progettazione, avviamento e lancio della produzione dei vari siti di Automotive Cell Company (ACC), azienda high tech che produce batterie per veicoli elettrici



Costruzione della Gigafactory di Billy-Berclau, sito di Douvrin

Parigi – 3 marzo 2023. Con il mercato automobilistico europeo che sta rapidamente evolvendo verso l'elettrico, la necessità di batterie per equipaggiare i veicoli è in costante aumento, tanto che secondo la Commissione Europea, la domanda crescerà di 12 volte tra il 2018 e il 2030. Si tratta di una rivoluzione per il settore, che ora punta sulla reindustrializzazione e sullo sviluppo di un ecosistema di batterie, dimensionato per garantire la produzione necessaria sul continente europeo. Questa sfida è stata raccolta da ACC, azienda che opera nel mondo della tecnologia delle batterie per veicoli elettrici, che ha scelto SEGULA per supportare i suoi progetti di tre gigafactory dedicate alla produzione di celle e moduli per veicoli elettrici.

Nata nel 2020, ACC è il risultato di un'iniziativa guidata da Stellantis e TotalEnergies - con la

sua filiale Saft - a cui si è aggiunta Mercedes-Benz, ed è fortemente sostenuta da Francia, Germania e Unione Europea. L'azienda sta crescendo a ritmi molto rapidi.

## Una consolidata esperienza per un nuovo progetto

Negli ultimi due anni, SEGULA ha partecipato alla creazione del centro di ricerca e sviluppo di ACC a Bruges e del sito pilota di Nersac, entrambi in Francia, attraverso una collaborazione che ha mobilitato circa cinquanta ingegneri. Ora sta supportando la distribuzione di capacità delle gigafactory europee, a partire da quella situata a Billy-Berclau, nella regione Hauts-de-France. I servizi ingegneristici di SEGULA lavorano a stretto contatto su questo progetto di grande impatto, la cui prima linea di assemblaggio avvierà la produzione entro la fine del 2023.

Le attività di SEGULA supportano l'intera fabbrica del futuro, nell'industrializzazione di tutto il processo di produzione di celle e moduli.

"Si tratta di un progetto molto complesso che rappresenta l'industria del futuro, al quale siamo orgogliosi di partecipare," ha commentato **Franck Vigot, President Worldwide Automotive Department di SEGULA Technologies.** "La nostra esperienza in ambito industriale, acquisita al servizio di attori emblematici in tutti i settori del mondo, rappresenta una risorsa importante per questo progetto. La collaborazione con ACC, che supportiamo da due anni ormai, ci posiziona ore come protagonista nel lancio di una gigafactory. Ci auguriamo di poterla condividere nei prossimi anni con tutti gli ingegneri e gli esperti che lavoreranno a questo straordinario impianto, una novità assoluta in Francia."

"SEGULA Technologies dimostra costantemente la capacità di supportare con successo i produttori nel loro sviluppo, e siamo lieti di poter contare sul contributo di questo gruppo internazionale per il lancio dei nostri impianti. Averli al nostro fianco ci permette di aumentare la nostra forza, per accelerare ulteriormente la messa in funzione delle nostre gigafactory, con il tempo che rappresenta un elemento chiave della nostra competitività," ha sottolineato **Yann Vincent**, **CEO di ACC**. "L'esperienza del team di Segula, gli strumenti messi a disposizione e la loro reattività sono risorse essenziali che stiamo già mettendo a frutto. Condividiamo la stessa ambizione per il progetto e il medesimo desiderio di applicare i migliori standard di eccellenza operativa, e non ho dubbi che insieme saremo in grado di realizzare un progetto industriale eccezionale."



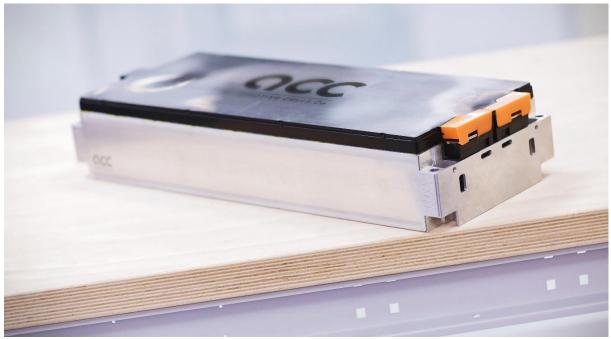
In primo piano, nella gigafactory di Billy-Berclau: Pierre-Alain Dufour, ACC Launch Team Manager dello stabilimento e Ma Jing, interprete referente del settore Cell Assembly di SEGULA Technologies. (©SEGULA Technologies)

### Una novità nel panorama industriale francese e un settore ricco di opportunità

La gigafactory di Billy-Berclau è il primo step industriale nella tabella di marcia di ACC, che mira a raggiungere una capacità installata di 120 GWh entro il 2030 nei suoi tre siti europei. Questo primo progetto non è "gigante" solo di nome: le sue dimensioni sono senza precedenti. Ad esempio, il primo edificio ospiterà una linea di assemblaggio lunga 650 m, larga 100 m e alta 13 m, con una capacità produttiva di 13 GWh.

La gigafactory di ACC rappresenta una novità assoluta nel panorama industriale francese e un settore ricco di opportunità senza precedenti per profili qualificati in cerca di innovazione e sfide.

"Nei prossimi due anni assumeremo più di 300 persone, e per questo siamo alla ricerca di esperti in ingegneria, elettricità ad alta tensione, automazione e altro ancora," ha affermato Franck Vigot. "Potremo contare sul nostro bacino di talenti internazionale e siamo convinti che questa tipologia eccezionale di progetto non mancherà di attrarre ingegneri in cerca di sfide, mobilità ed esperienze multiculturali, che supporteremo con una formazione su misura. Contribuire alla fabbrica del futuro è un'opportunità che non capita tutti i giorni."



Modulo batteria ACC

### **SEGULA Technologies**

SEGULA Technologies è un gruppo di ingegneria globale, al servizio della competitività di tutti i principali settori industriali: automobilistico, aerospaziale, energetico, ferroviario, navale, farmaceutico e petrolchimico. Con una presenza in più di 30 paesi e 140 uffici in tutto il mondo, il Gruppo favorisce una stretta relazione con i suoi clienti grazie alle competenze dei suoi 12.000 dipendenti. Come azienda di ingegneria leader che pone l'innovazione al centro della sua strategia, SEGULA Technologies realizza progetti su larga scala, dalla ricerca all'industrializzazione e alla produzione. Per ulteriori informazioni <a href="http://www.segulatechnologies.com">http://www.segulatechnologies.com</a>. Segui SEGULA Technologies su <a href="https://www.segulatechnologies.com">Twitter, Facebook</a> e <a href="https://www.segulatechnologies.com">LinkedIn</a>

# Contatti stampa SEGULA Technologies

Axicom Italia

Chiara Possenti tel: 348 3905905 email:chiara.possenti@axicom.com
Sandro Buti tel: 335 6424297 email:sandro.buti@axicom.com
Angela Spiaggi tel: 347 6159013 email:angela.spiaggi@axicom.com