



# *Daily* Solar News

Aggiornamenti dal mercato su fotovoltaico e storage

## Lightsource bp entra in ANIE Rinnovabili: Giovanni Mascari nominato nel Consiglio Direttivo dell'Associazione



**L'azienda rafforza il proprio impegno nel dialogo associativo e nel contributo allo sviluppo del sistema energetico nazionale.**

Lightsource bp, tra i principali operatori nel settore delle energie rinnovabili, annuncia il suo ingresso in ANIE Rinnovabili. Giovanni Mascari, Country Head di Lightsource bp Italia, entra a far parte del Consiglio Direttivo dell'Associazione. L'iniziativa testimonia l'impegno dell'azienda nel presidio continuo del dibattito nazionale sulle politiche e sugli indirizzi di sviluppo del comparto energetico.

*"L'ingresso in ANIE Rinnovabili riflette un passaggio significativo nel nostro percorso di partecipazione al sistema industriale e associativo italiano" ha dichiarato Giovanni Mascari, Country Head di Lightsource bp Italia. "Assumo il mio ruolo nel Consiglio Direttivo con profondo senso di responsabilità, con l'obiettivo di contribuire alla definizione di una visione industriale in grado di sostenere una crescita solida e competitiva dell'intero settore".*

Parte di Federazione ANIE, ANIE Rinnovabili è l'Associazione di riferimento per le tecnologie delle energie rinnovabili all'interno del sistema Confindustria ed è impegnata nella promozione del confronto tra imprese e istituzioni sui temi strategici della transizione energetica a livello nazionale.

## Il Consiglio di Sorveglianza di Siemens AG annuncia nuovi passi nel piano di successione del Managing Board



- **Veronika Bienert** assumerà il ruolo di **Chief Financial Officer** di Siemens AG dal **1° aprile 2026**
- Dal **1° luglio 2026**, **Peter Koerte** assumerà la responsabilità di **Smart Infrastructure** nel **Managing Board**, subentrando a **Matthias Rebellius**

Nella serata di ieri il Consiglio di Sorveglianza di Siemens AG ha deliberato in merito alla futura composizione del Managing Board, con l'obiettivo di garantire continuità e stabilità nella gestione delle funzioni chiave dell'azienda e di sostenere la prossima fase della trasformazione in ONE Tech Company.

A partire dal 1° aprile 2026, Veronika Bienert, membro del Managing Board di Siemens, assumerà il ruolo di Chief Financial Officer, subentrando al Prof. Dr. Ralf P. Thomas e mantenendo al contempo le sue attuali responsabilità. Il cambiamento ai vertici dell'organizzazione finanziaria era già stato annunciato a novembre. Attualmente, Veronika Bienert è responsabile del Service Portfolio di Siemens Financial Services, Siemens Real Estate e Global Business Services. Ralf Thomas, su propria richiesta, lascerà il Managing Board il 13 maggio 2026 e, fino alla scadenza naturale del suo mandato prevista per dicembre 2026, ricoprirà il ruolo di consulente speciale del Consiglio di Sorveglianza e del Managing Board di Siemens. Il suo incarico di Presidente del Consiglio di Sorveglianza di Siemens Healthineers AG rimane invece invariato.

Parallelamente, a partire dal 1° luglio 2026, Peter Koerte, membro del Managing Board di Siemens nonché Chief Technology Officer e Chief Strategy

Officer di Siemens AG, assumerà, oltre alle sue attuali funzioni, anche la responsabilità per Smart Infrastructure nel Managing Board dell'azienda, subentrando a Matthias Rebellius. Membro del Managing Board di Siemens AG e CEO di Siemens Smart Infrastructure, Matthias Rebellius lascerà il Managing Board di Siemens al termine del proprio mandato, su propria richiesta.

*"Con queste decisioni, il Consiglio di Sorveglianza garantisce una transizione ordinata e armoniosa all'interno del Managing Board di Siemens, accompagnando l'azienda nella trasformazione in ONE Tech Company" - ha dichiarato Jim Hagemann Snabe, Presidente del Consiglio di Sorveglianza di Siemens AG - "Desidero congratularmi con Veronika Bienert e Peter Koerte per i nuovi incarichi: sono certo che, grazie alla loro esperienza, competenza e leadership, continueranno a guidare con successo l'azienda. Un ringraziamento speciale va a Ralf Thomas per il ruolo chiave svolto nella selezione e nel passaggio di consegne al suo successore, nonché per la sua leadership e visione strategica che hanno contribuito in modo significativo alla solidità attuale di Siemens. Desidero infine ringraziare Matthias Rebellius per gli straordinari traguardi raggiunti da Smart Infrastructure negli ultimi anni. Fino alla conclusione dell'esercizio in corso, continuerà a contribuire con determinazione all'implementazione del nostro progetto ONE Tech Company".*

*"Ringrazio Ralf Thomas per gli straordinari risultati conseguiti e per una collaborazione sempre costruttiva, fondata su stima e fiducia reciproca: la forza e la solidità finanziaria di Siemens portano chiaramente la sua impronta", ha commentato Roland Busch, Presidente e CEO di Siemens AG. "Tra poche settimane, come previsto, Veronika Bienert assumerà pienamente la responsabilità del suo nuovo ruolo. Con la sua eccellente competenza finanziaria e il suo spirito imprenditoriale, contribuirà a guidare Siemens con visione e determinazione. A lei vanno le mie più vive congratulazioni e il mio augurio di ogni successo. Desidero inoltre ringraziare Matthias Rebellius, protagonista negli ultimi anni di un percorso di crescita e successi di grande rilievo. La sua importante eredità verrà raccolta da Peter Koerte che farà leva sulla sua profonda esperienza e sulla sua ampia conoscenza del portafoglio Siemens e dei nostri clienti."*

*"Vorrei ringraziare sinceramente il Consiglio di Sorveglianza per la fiducia", ha commentato Peter Koerte. "Negli ultimi anni Matthias Rebellius e il team di Smart Infrastructure hanno fatto un lavoro*

*straordinario, portando grandi risultati. Affronto questo nuovo incarico con entusiasmo e senso di responsabilità, con la volontà di dare continuità a questo percorso e di accompagnare i nostri clienti verso il futuro, attraverso soluzioni sempre più innovative e digitali”.*

Con l'uscita di Matthias Rebellius e Ralf Thomas dal Managing Board di Siemens AG, il numero dei membri del Consiglio di Gestione passerà da sette a cinque.

## Nidec Conversion partecipa a uno dei più grandi progetti BESS della Lituania con l'innovativa Power Unit in partnership con Rolls-Royce



- Nidec Conversion sta supportando Rolls-Royce nel progetto di Ignitis Group di BESS da 291 MW/582 MWh che sarà sviluppato in tre siti strategici, uno dei più grandi della regione baltica, e il quale sarà pienamente operativo entro il 2027.
- Power Unit di Nidec Conversion è un sistema ad alte prestazioni che integra un quadro di conversione PCS, un trasformatore e un quadro di media tensione (Medium Voltage switchgear).
- Questa partnership rafforzerà la sicurezza energetica della Lituania e l'integrazione delle energie rinnovabili entro il 2027.

Nidec Conversion, attore globale nel settore delle Power Solutions, automazione industriale, Power Quality e Energy Storage Systems, nonché leader di mercato nelle tecnologie per le energie rinnovabili, è orgogliosa di annunciare il proprio contributo a una delle più significative iniziative di accumulo energetico nella regione baltica: il progetto Battery Energy Storage System (BESS) del Gruppo Ignitis in Lituania, che ammonterà a un totale di 291 MW / 582 MWh distribuiti su tre siti strategici.

Il progetto, guidato da Ignitis Group e integrato dalla divisione Power Systems di Rolls-Royce, rappresenta una tappa fondamentale nella transizione energetica della Lituania. Nell'ambito del programma, Nidec Conversion ha fornito la sua Power Unit all'avanguardia, un sistema compatto e ad alte prestazioni che oggi fa parte dell'architettura sicura ed efficiente degli impianti BESS del progetto.

Ignitis Group, azienda utility integrata focalizzata sulle energie rinnovabili nonché la maggiore società quotata in borsa degli Stati baltici, ha scelto Rolls-

Royce per la fornitura di sistemi di accumulo a batteria mtu EnergyPack. L'ordine, il più grande mai ricevuto da Rolls-Royce (per BESS) ad oggi, riguarda sistemi con una capacità di accumulo totale di 582 MWh e una potenza di 291 MW, che dovrebbero supportare la rete elettrica lituana a partire dal 2027. I sistemi di accumulo saranno installati in tre località: i parchi eolici di Kelmė e Mažeikiai e nei pressi della centrale idroelettrica di Kruonis. Immagazzinando il surplus di elettricità prodotta proveniente da fonti rinnovabili e rilasciandola durante i picchi di domanda, gli impianti BESS contribuiranno a bilanciare la rete, faciliteranno l'integrazione di maggiori risorse verdi e rafforzeranno la sicurezza energetica in tutta la regione.

La tecnologia di Power Unit di Nidec Conversion contribuisce in modo significativo a questa soluzione, anche grazie alla sua struttura. È infatti composta da un sistema montato su skid che integra un armadio PCS (Power Conversion System), un trasformatore e un quadro elettrico di media tensione (MT). Questo design all-in-one garantisce un'integrazione affidabile, flessibile ed efficiente per progetti su scala industriale. Grazie alle dimensioni compatte, Power Unit offre un'elevata densità di potenza e bassi livelli di emissione sonora, rendendola adatta ad ambienti sensibili o a spazi limitati. Inoltre, forte di decenni di esperienza nel campo dell'elettronica di potenza, offre affidabilità comprovata e tecnologia all'avanguardia su misura per le applicazioni di rete più esigenti.

*"Siamo onorati di poter supportare uno tra i più grandi progetti BESS della Lituania con la nostra tecnologia Power Unit di ultima generazione."* ha dichiarato Dominique Llonch, Presidente di Nidec Energy e Presidente e CEO di Nidec Conversion. *"Questa collaborazione con Rolls-Royce Power Systems dimostra il nostro impegno nel realizzare un sistema energetico sicuro, sostenibile e resiliente, rafforzando al contempo il nostro ruolo di partner di fiducia nella transizione energetica globale".*

I sistemi BESS dovrebbero essere pienamente operativi entro il 2027, segnando un passo fondamentale nel rafforzamento delle infrastrutture energetiche rinnovabili della Lituania e garantendo una rete elettrica stabile, flessibile e pronta per il futuro.

## Berko integra il fotovoltaico nell'involucro edilizio per la produzione di energia



Nello stabilimento di Berko Kompressoren nei Paesi Bassi, la produzione di energia solare non è limitata esclusivamente all'area del tetto. Avendo infatti già sfruttato qui tutto lo spazio disponibile, l'azienda ha scelto di utilizzare anche le facciate degli edifici, ampliando la produzione di energia senza compromettere l'armonia architettonica della fabbrica.

Il progetto ha previsto l'utilizzo di pannelli solari, progettati per essere installati direttamente sulle facciate e abbinati cromaticamente all'architettura. I pannelli sono stati sviluppati da Soluxa sulla base di moduli ad alta efficienza di AIKO. Il sistema, applicato sulle facciate est, sud e ovest, dimostra come la tecnologia fotovoltaica possa essere installata sulle superfici verticali senza che le prestazioni ne risultino compromesse.

### Dai moduli ad alta efficienza alle facciate solari colorate

Soluxa utilizza i moduli standard ad alta efficienza di AIKO e, grazie alla propria tecnologia brevettata di verniciatura a colori, realizza pannelli per facciate perfettamente coordinati con la colorazione esterna dell'edificio in Umber Grey (RAL 7022). Il risultato è un involucro uniforme dal punto di vista architettonico, che mantiene al contempo prestazioni elettriche elevate: i pannelli personalizzati raggiungono quasi il 21% di efficienza e 410 Wp per modulo. Soluxa si occupa inoltre della personalizzazione, del servizio post-vendita e della gestione della garanzia dei moduli per facciate.

*"Le applicazioni fotovoltaiche sulle facciate richiedono soluzioni in grado di unire alte prestazioni nella produzione di energia e flessibilità estetica",* spiega Lourens van Dijk, fondatore di Soluxa. *"I moduli AIKO ci garantiscono l'efficienza necessaria anche su superfici verticali, mentre la nostra tecnologia di colorazione permette al*

fotovoltaico di integrarsi armoniosamente nell'edificio, diventando parte integrante della struttura anziché elemento aggiuntivo."

### Valorizzare nuove superfici per il fotovoltaico

Dal momento che i tetti della Berko erano già interamente rivestiti da pannelli, l'azienda ha sfruttato le facciate per aumentare la capacità di produzione di energia solare. Installando pannelli con più esposizioni, la superficie disponibile per il fotovoltaico è risultata notevolmente aumentata rispetto a un impianto installato solo sul tetto e ha permesso di ottenere una produzione di energia più bilanciata nell'arco della giornata.

Le facciate con esposizione est e ovest assicurano una maggiore resa nelle fasce orarie del mattino e del tardo pomeriggio, mentre la facciata esposta a sud assicura continuità di produzione nei mesi invernali, nonostante il ridotto angolo di incidenza della radiazione solare.

*"I nostri tetti erano già saturi di pannelli fotovoltaici, ma questo non garantiva autosufficienza nelle ore del mattino e del pomeriggio",* spiega Paul Kokke, fondatore di Berko Kompressoren. *"La facciata fotovoltaica produce energia proprio in queste fasce orarie, consente un autoconsumo diretto ottimizzato all'interno dello stabilimento e riduce il prelievo dalla rete."*

### Sostenibilità tangibile con vantaggi operativi

Il sistema installato sulle facciate copre oltre 200 m<sup>2</sup>, con una capacità totale di 40 kWp e una produzione annua stimata di circa 24.000 kWh. Grazie all'ottimizzazione dell'autoconsumo, il progetto riduce significativamente i prelievi dalla rete elettrica, evitando al contempo i limiti e le inefficienze legati all'immissione di energia in rete.

Nei Paesi Bassi, ottenere nuove connessioni o ampliare la rete elettrica può richiedere anni di attesa. Le facciate fotovoltaiche rappresentano una soluzione efficace che permette la produzione di energia in loco con elevati livelli di autoconsumo. Questo approccio consente alle aziende di elettrificare le proprie attività e di realizzare nuovi edifici, pur in presenza di vincoli di rete, garantendo continuità e autonomia nella produzione di energia.

Oltre a produrre energia, la facciata rappresenta un chiaro elemento tangibile di sostenibilità. *"I nostri clienti richiedono sempre più spesso ai fornitori misure concrete di sostenibilità",* aggiunge Tom Kokke, CEO di Berko Kompressoren. *"La facciata fotovoltaica testimonia come noi traduciamo queste richieste in interventi operativi concreti."*

### **Integrare il fotovoltaico negli edifici**

Il progetto Berko evidenzia come grazie alla tecnologia fotovoltaica ad alta efficienza, oltre a posizionare i pannelli sui tetti, si possa prevedere l'integrazione della produzione fotovoltaica anche direttamente nell'involucro edilizio.

Mentre le aziende in tutta Europa cercano soluzioni concrete per ridurre le emissioni e aumentare la resilienza energetica, progetti come questo dimostrano che anche edifici con vincoli strutturali possono dare un contributo significativo alla transizione verso un sistema energetico a emissioni zero.

## Rimani aggiornato:

Ogni giorno, raccogliamo per te tutte le ultime notizie del settore solare e storage. Scansiona i codici qui sotto!



**Newsletter**



**Sezione sito**

