Everllence

Pressemitteilung
Augsburg, 04.12.2025

Everllence SE
Stadtbachstraße 1, 86153 Augsburg, Germany

Postadresse: 86224, Augsburg, Germany

www.everllence.com

Group Communications
Simon Wächter
P +49 821 322 6887
simon.waechter@everllence.com

Everllence liefert 240 MW für Kraftwerke in Malaysia

In drei Projekten unterstützt Everllence die Energiewende auf der Insel Borneo

Everllence liefert insgesamt 14 Großmotoren mit einer Gesamtleistung von über 240 MW für drei neue Kraftwerksprojekte auf dem malaysischen Teil der Insel Borneo. Die Anlagen versorgen künftig eine Solarglasproduktion sowie das nationale Stromnetz – und unterstreichen damit die Rolle des Unternehmens als Technologiepartner für die Energieversorgung in Südostasien.

Malaysia verfolgt ambitionierte Dekarbonisierungsziele: Bis 2050 soll die Klimaneutralität erreicht werden, vorwiegend durch den Ausbau von Wasserkraft und Solarenergie. In einem bislang von Gasturbinen geprägten Markt gewinnen Motorenkraftwerke an Bedeutung. Dank ihrer kurzen Reaktionszeiten und hohen Effizienz bei Teillasten eignen sich Everllence-Motoren ideal, um schwankende erneuerbare Einspeisung auszugleichen – ob zur Netzstabilisierung oder im Dauerbetrieb.

„Malaysia ist ein Markt mit enormer Dynamik – sowohl was die industrielle Entwicklung, den Energiebedarf als auch die Klimaziele betrifft“, sagt Martin Chmiela, Head of Power, Asia Pacific bei Everllence. „Die Region Sabah will den Anteil erneuerbarer Energien bis 2035 auf 35 Prozent steigern. Mit unserer effizienten und flexiblen Motorentechnologie leisten wir als Partner der Erneuerbaren hier einen entscheidenden Beitrag zur Energiewende und sorgen für eine zuverlässige Stromversorgung.“

Eigenerzeugung für Solarglasproduktion

In der Nähe von Kota Kinabalu, der Hauptstadt der Region Sabah, erweitert Kibing Solar New Materials seine Solarglasfabrik. Everllence liefert dafür ein neues Genset mit einem 18V51/60DF-Motor, das rund 18 MW bereitstellen wird. Es ergänzt die bestehende Kapazität von mehr als 64 MW, mit der Everllence die Anlage bei ihrer Errichtung ausgestattet hatte. Die Energie wird direkt für die Produktionsprozesse genutzt – ein Beispiel für eine dezentrale industrielle Eigenstromversorgung, unabhängig vom öffentlichen Netz. Die Inbetriebnahme der Erweiterung ist für das erste Quartal 2026 geplant.

„Wir freuen uns, dass Kibing Solar New Materials erneut auf unsere Motorentechnologie setzt – das ist ein starkes Zeichen für die Qualität unserer Lösungen und das Vertrauen gegenüber Everllence als

Everllence

Technologiepartner“, betont Walter Kuek, Sales Manager, Everllence Malaysia.

Versorgung einer wachsenden Industrieregion

Everllence hat mit KAB Energy Holdings einen Vertrag über die Lieferung von sieben 18V51/60DF-Motoren mit einer Gesamtleistung von 120 MW abgeschlossen. Auf Labuan Island, einem bedeutenden Wirtschaftsstandort vor der Küste Borneos, entsteht ein neues Gaskraftwerk um stillgelegte Anlagen zu ersetzen und das lokale Stromnetz zu versorgen – in einer Region, die seit Jahren ein starkes Wachstum in der verarbeitenden Industrie verzeichnet. KAB Energy Holdings ist für die Planung, Beschaffung und den Bau (EPC) verantwortlich. Die Inbetriebnahme ist für Ende 2026 geplant.

Der Auftrag baut auf dem Erfolg eines vorherigen Projektes auf: In Sipitang entsteht derzeit ein Kraftwerk zur dezentralen Versorgung einer FLNG-Förderplattform. Sieben 20V35/44G Gasmotoren von Everllence decken mit einer möglichen Leistung von über 70 MW den Bedarf des 52-MW-Kraftwerks. Für den Endkunden erleichtert die einheitliche Verwendung von Everllence-Motoren in Sipitang und auf Labuan Island die Wartung und Schulung des Personals erheblich – ein echter Vorteil im laufenden Betrieb.

„Dass wir gemeinsam mit KAB Energy Holdings gleich zwei Projekte mit unseren Motoren ausstatten dürfen macht uns sehr stolz. Dies unterstreicht nicht nur unsere technologische Zuverlässigkeit sondern festigt auch unsere starke Partnerschaft als zuverlässiger Motorenhersteller,“ sagt Wilson Phua, Head of Hub Southeast Asia, Power Segment at Everllence.

100 MW für das Stromnetz des Bundesstaates Sabah

In Kimanis, Sabah, liefert Everllence darüber hinaus sechs 18V51/60DF-Motoren für ein Kraftwerk. Dieses bedient mit insgesamt rund 100 MW den steigenden Energiebedarf im Staat. Für den Kunden war unter anderem die schnelle Lieferfähigkeit der Hauptkomponenten ausschlaggebend.

„Die 18V51/60DF-Motoren bieten die Möglichkeit im Betrieb nahtlos zwischen gasförmigen und flüssigen Kraftstoffen zu wechseln“, erklärt Martin Chmiela. „So tragen sie erheblich zur Versorgungssicherheit in der Region Sabah bei, die in ihrem Energiemix noch von Erdgas abhängig ist.“

Der Standort des 52 MW-Kraftwerkes in Sipitang, Sabah.

Everllence (früher: MAN Energy Solutions) ist ein führender Anbieter von Antriebs-, Dekarbonisierungs- und Effizienzlösungen für Schifffahrt, Energiewirtschaft und Industrie. Getreu unserem Motto „Moving Big Things to Zero" unterstützen wir weltwirtschaftliche Schlüsselindustrien bei der Reduzierung von schwer vermeidbaren Emissionen. Unsere Technologien haben einen messbaren Einfluss auf den Erfolg der weltweiten Energiewende. Everllence hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 15.000 Mitarbeitende an mehr als 140 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, Everllence PrimeServ.