
Pressemitteilung

Augsburg, 8.3.2022

MAN Energy Solutions SE
Stadtbachstr. 1, 86153 Augsburg,
Germanywww.man-es.com

Group Communications
Jan Hoppe
P +49 821 322 3126
Jan.hoppe@man-es.com

MAN Energy Solutions installiert 110 MW Erzeugungsleistung in Subsahara-Ländern

Drei Kraftwerke sichern die Energieversorgung in Niger, Tschad und Burkina Faso

MAN Energy Solutions liefert Erzeugungstechnologie für ein neu gebautes Kraftwerk im Tschad, erweitert eine bereits existierende Anlage im Niger und hat ein weiteres Kraftwerk in Burkina Faso in Betrieb genommen.

Erzeugungskapazität im Tschad wird um 35 MW erhöht

Für einen Kraftwerksneubau im Tschad liefert MAN Energy Solutions vier 18V32/40 CD Motoren, die insgesamt 35 MW für das nationale Netz bereitstellen werden. Die Anlage entsteht nördlich der Landeshauptstadt N'Djamena. Eine anspruchsvolle Aufgabe wird vor allem der Schwerguttransport der Motoren und des Equipments von der Hafenstadt Douala in Kamerun über mehr als 1,800 Kilometer per LKW werden.

„Aktuell haben gerade einmal zehn Prozent der Bewohner im Tschad Zugang zu elektrischer Energie. Wir sind stolz, dass wir mit unseren Motoren im neu gebauten Kraftwerk nun einen bedeutenden Beitrag zur Elektrifizierung des Landes leisten können“, sagt Ghassan Saab, Head of Power, Region MEA bei MAN Energy Solutions.

MAN erweitert Kraftwerk im Niger um einen weiteren Motor

MAN Energy Solutions wird zudem ein Kraftwerk in der Nähe der Landeshauptstadt Niamey im Niger erweitern. Die Anlage verfügt bereits über vier 18V48/60TS Motoren und nun kommt ein weiterer Motor desselben Typs hinzu. Damit wird die Gesamtkapazität des Kraftwerks um weitere 20 MW auf insgesamt über 100 MW ausgebaut.

„Nach der Erweiterung wird das Kraftwerk in Niamey allein circa 45 Prozent der Erzeugungskapazität im Niger bereitstellen“, sagt Saab. „Doch noch immer gehört der Niger zu den Ländern in Afrika mit der geringsten Elektrifizierungsrate, und wir stehen in Gesprächen mit der Regierung des Landes, die diese in den nächsten Jahren deutlich erhöhen will.“

55-MW-Anlage in Burkina Faso geht ans Netz

MAN Ingenieure haben drei MAN 18V51/60TS Motoren für eine Kraftwerkserweiterung in Burkina Faso in Betrieb genommen. Insgesamt wird die Anlage in Kossodo, einem Vorort der Hauptsadt Ouagadougou, 55 MW elektrische Leistung für das nationale Netz zur Verfügung stellen und somit die Erzeugungskapazität des Landes um fast 20 Prozent erhöhen.

Trotz einiger Verzögerungen aufgrund der Covid-19-Pandemie und damit verbundener Herausforderungen, konnte MAN Energy Solutions das Kraftwerk pünktlich an den nationalen Energieversorger SONABEL übergeben.

„SONABEL vertraut bereits seit 1978 auf Kraftwerksmotoren von MAN Energy Solutions. Insgesamt haben wir bereits Erzeugungstechnologie für fünf Kraftwerke geliefert, die noch heute landesweit in Betrieb sind“, sagt Saab. „Nach der erfolgreichen Erweiterung des Kraftwerks in Kossodo, basieren nun fast 50 Prozent der installierten Kapazität Burkina Fasos auf MAN Technologie.“



Motorentransport eines MAN 18V51/60TS für eine Kraftwerkserweiterung in Kossodo, Burkina Faso.

MAN Energy Solutions ebnet den Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft. Ob Industrieproduktion, Energie- oder maritime Wirtschaft: Wir denken ganzheitlich und packen schon heute die Herausforderungen von morgen an – für eine nachhaltige Wertschöpfung unserer Kunden. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurstradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 14.000 Mitarbeiter an mehr als 120 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.