

Presse-Information

Voith Group

Mailing address
Voith GmbH & Co. KGaA
Group Communications
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2320
Fax +49 7321 37-7110
www.voith.com

Voith stattet das äthiopische Wasserkraftwerk Gilgel Gibe II mit intelligenten Lösungen aus

2021-01-21

- Vertrag für digitale Lösungen – unter anderem OnCare.Asset und OnCall.Video sowie Ersatzteile und Schulungen – unterzeichnet, um mit Ethiopian Electric Power (EEP) die Verfügbarkeit von Elektrizität weiter zu steigern.
- Bereits letztes Jahr wurden im Rahmen des „G20 Investment Summit“ umfassende Service- und Wartungsverträge für das Wasserkraftwerk Gilgel Gibe II unterschrieben.
- Das Wasserkraftwerk trägt maßgeblich zur Stromversorgung in Äthiopien bei.

HEIDENHEIM. Nachdem im letzten Jahr bereits umfassende zweijährige Service- und Wartungsverträge zwischen Voith Hydro und den Eigentümern des Wasserkraftwerks Gilgel Gibe II, Ethiopian Electric Power (EEP), geschlossen worden sind, wird die Modernisierung nun mithilfe digitaler Lösungen gefördert und auf den neuesten Stand der Technik gebracht.

Die im Rahmen des „G20 Investment Summit“ bereits im letzten Jahr unterzeichneten Service- und Wartungsverträge optimieren die Instandhaltung und unterstützen den täglichen Betrieb. Die Tätigkeiten werden ausschließlich von äthiopischen Voith-Experten vor Ort umgesetzt.

Der nun beschlossene Vertrag umfasst zusätzliche Ersatzteile sowie Service- und Softwarelösungen, darunter OnCare.Asset und OnCall.Video. Dadurch ermöglicht Voith den Betreibern von Gilgel Gibe II eine effizientere Wartungs- und Instandhaltungsplanung.

Die intelligenten Anwendungen können im gesamten Servicekreislauf, angefangen mit der Instandhaltung und der Berichterstattung, über das Reporting bis hin zum Ersatzteilmanagement, eingesetzt werden.

Mit OnCare.Asset werden die Wartungs- und Betriebskosten erheblich reduziert und gleichzeitig eine hohe Systemverfügbarkeit garantiert. Das digitale Service-Portfolio enthält zudem OnCall.Video, bei welchem orts- und zeitunabhängig Voith-Experten zur Verfügung stehen. Zusätzlich wird Voith Hydro für das Wasserkraftwerk Gilgel Gibe II weitere Ersatzteile und Mitarbeiterschulungen anbieten, um einen Wissenstransfer zu ermöglichen und die Verbesserungen zu realisieren.

Voith Group

Mailing address
Voith GmbH & Co. KGaA
Group Communications
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2320
Fax +49 7321 37-7110
www.voith.com

Seite 2 von 3

„Dieser Vertrag stärkt die Partnerschaft zwischen Voith Hydro und Ethiopian Electric Power und zeigt die Vorteile von digitalen und für Afrika maßgeschneiderten Lösungen“, erklärt Mark Claessen, Regional Market Director von Voith Hydro.

Mit Wasserkraft zur nachhaltigen Entwicklung in Afrika

Das äthiopische Wasserkraftwerk liegt 300 km südwestlich von der Hauptstadt Addis Abeba. Voith lieferte bereits 2010 für Gilgel Gibe II vier Pelton-Turbinen und Generatoren sowie die elektrische und mechanische Kraftwerksausrüstung.

Für Äthiopien, aber auch für andere Länder in Afrika, ist eine stabile und nachhaltige Stromerzeugung als Grundlage für eine positive ökonomische und sozio-kulturelle Entwicklung von enormer Bedeutung. Um dies zu fördern, engagiert sich Voith bereits seit über 80 Jahren in Afrika. Äthiopien besitzt mit 45.000 Megawatt eines der größten Wasserkraftpotentiale in Afrika. Mithilfe von Voith-Technik für Wasserkraftwerke werden insgesamt 900.000 Haushalte mit nachhaltigem und sauberem Strom in Äthiopien versorgt.

Über die Voith Group

Die Voith Group ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Portfolio aus Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 20.000 Mitarbeitern, 4,2 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Der Konzernbereich Voith Hydro ist Teil der Voith Group und ein führender Komplettanbieter sowie zuverlässiger Partner für die Ausrüstung von Wasserkraftwerken. Voith entwickelt maßgeschneiderte, langfristige Lösungen und Dienstleistungen für große und kleine Wasserkraftwerke auf der ganzen Welt. Das Produkt- und Serviceportfolio umfasst den gesamten Lebenszyklus und alle wesentlichen Komponenten für Groß- und Kleinwasserkraftwerke, von Generatoren, Turbinen, Pumpen und Automatisierungssystemen bis hin zu Ersatzteilen, Wartungs- und

Schulungsservices sowie digitalen Lösungen für die intelligente Wasserkraft.



Das äthiopische Wasserkraftwerk Gilgel Gibe II wird vollständig modernisiert.

Voith Group

Mailing address
Voith GmbH & Co. KGaA
Group Communications
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2320
Fax +49 7321 37-7110
www.voith.com

Seite 3 von 3

Kontakt:

Naomi Keitel

Junior Market Communication Manager EMEA

Voith GmbH & Co. KGaA

Tel. +49 7321 37-2209

Naomi.Keitel@Voith.com

Twitter

<https://twitter.com/voithgroup>
https://twitter.com/voith_hydro
https://twitter.com/voith_paper
https://twitter.com/voith_turbo
https://twitter.com/Voith_Digital
https://twitter.com/Voith_Career

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voithgroup>
<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>
<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>
<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>
<https://www.linkedin.com/company/voith-digital>
<https://www.linkedin.com/company/voith-robotics>

YouTube

<https://www.youtube.com/VoithGroup>

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgroup/>