

22.04.2021

Branchenmeldung

## Wegweisendes Solarstrom-Projekt für Goldmine in Mali

Die deutschen Unternehmen Suntrace und BayWa r.e. AG installieren Solar-Batterie-Hybridsystem in Fekola-Goldmine

Mit der neuen 30 Megawatt-Solaranlage können in der Fekola-Goldmine in [Mali](#) tagsüber rund 75 Prozent des Strombedarfs gedeckt werden. In der Mine wurden 2020 mehr als eine Million Unzen Gold im 24-Stunden-Betrieb gefördert. Mit dem neuen Solar-Batterie-System können tagsüber drei von sechs Schwerölgeneratoren abgeschaltet werden. Die kanadische Betreibergesellschaft B2Gold hofft damit die CO<sub>2</sub>-Emissionen aus der Stromerzeugung der Mine um rund 20 Prozent zu senken. Mehr als 13 Millionen Liter Schweröl sollen dadurch jährlich eingespart werden. Die Suntrace GmbH aus Hamburg und BayWa r.e. aus München haben damit nach eigenen Angaben das in der Minenindustrie weltweit größte, netzunabhängige Solar-Batterie-Hybridsystem gebaut.

### Weitere Informationen

- *Meldung auf Photon [Suntrace und BayWa r.e. nehmen Solar-Batterie-Hybridsystem für Goldmine in Betrieb](#)*
- *Meldung von BayWa r.e. [Größtes off-grid Solar-Batterie-System der Minenindustrie](#)*
- *Meldung von Suntrace [Suntrace UND BayWa r.e. stellen größtes Off-Grid-Solarbatterie-Hybrid-System für den Bergbau fertig \(in Englisch\)](#)*

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch teilweise – nur mit vorheriger ausdrücklicher Genehmigung. Trotz größtmöglicher Sorgfalt keine Haftung für den Inhalt.

© 2021 Africa Business Guide

Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages.