

# Cygni Energy Pvt. Ltd

Solarlösungen für Gemeinden ohne Netzanschluss im ländlichen Indien



 Renewable energy  Green

Cygni Energy Pvt. Ltd (Cygni) plant, produziert und vertreibt solarbetriebene Stromversorgungslösungen für ländliche Haushalte und Menschen in Städten. Das Unternehmen bietet auch Solardächer und verwaltet Solar-Großprojekte.

Über 300 Millionen Menschen in Indien – vor allem in ländlichen Gebieten – haben keinen Stromanschluss. Diese Haushalte müssen sich beispielsweise mit Petroleumlampen und Dieselgeneratoren für die Stromversorgung behelfen. Dezentrale Lösungen mit erneuerbaren Energien, vor allem der Sonnenenergie, sind in diesen Gegenden, die wahrscheinlich nicht so bald ans Netz angeschlossen werden, eine sinnvolle Alternative.

Cygni hat seine Zentrale in Hyderabad und ist in mehreren Bundesstaaten aktiv, unter anderem in Rajasthan, Telangana, Tamilnadu und Assam. Neben einer hausinternen Abteilung für Forschung und Entwicklung hat das Unternehmen eine Fabrik, in der Gleichstrom-Solaranlagen hergestellt werden.

Cygni bietet einen bezahlbaren Zugang zu Energieversorgung und verbessert damit die Lebensbedingungen von vielen Tausend Menschen in abgelegenen ländlichen Gebieten. Zudem trägt der Zugang zu Energie auch dazu bei, dass die Geschlechtergleichstellung vorangetrieben wird und Frauen gestärkt werden, steigert die Produktivität, führt zu mehr öffentlicher Sicherheit und wirkt sich positiv aus auf Bildung und Gesundheitsversorgung.

Cygni Energy Pvt. Ltd arbeitet seit 2017 mit Oikocredit zusammen.

## Partner info

| FACTS   |  |
|---------|--|
| Sector  | Renewable energy                                 |
| Website | <a href="http://www.cygni.com">www.cygni.com</a> |

Last synced with latest available data on 23 september 2022

## Oikocredit international

I: [www.sw.oikocreditacceptance.nl](http://www.sw.oikocreditacceptance.nl)

E: [oi.support-at-oikocredit.org@example.com](mailto:oi.support-at-oikocredit.org@example.com)

This document was produced by Oikocredit, Ecumenical Development Cooperative Society U.A. (Oikocredit International) with the greatest of care and to the best of its knowledge and belief at the time of writing. Oikocredit International provides no guarantee with regard to its content and completeness and does not accept any liability for losses which might arise from making use of this information.