

CERTIFICATE OF ATTENDANCE



Alf Reinecke

hat am 12. + 13. Juli 2012 am Seminar **Inselnetzversorgung mit Sunny Island** teilgenommen

Vermittelte Seminarinhalte:

- Definition Off-Grid
- Produktfamilie Sunny Island
- Projektierungsbeispiel A
- Systemkomponenten
- Kommunikation
- Notwendige Einstellungen am PV-Wechselrichter
- Akkumulatorentechnik
- Schutz- und Sicherheitskomponenten
- Energiequellen im Off-Grid System
- Projektierungsbeispiel B
- Auslegung und Systemdimensionierung
- Kalkulationsworkshop



Referent: Kurt Ludwig