



Solarstrom – auf dem Dach des Kepler-Gymnasiums und in Afrika

Kurzvortrag
21.10. 2005
Kepler-Gymnasium



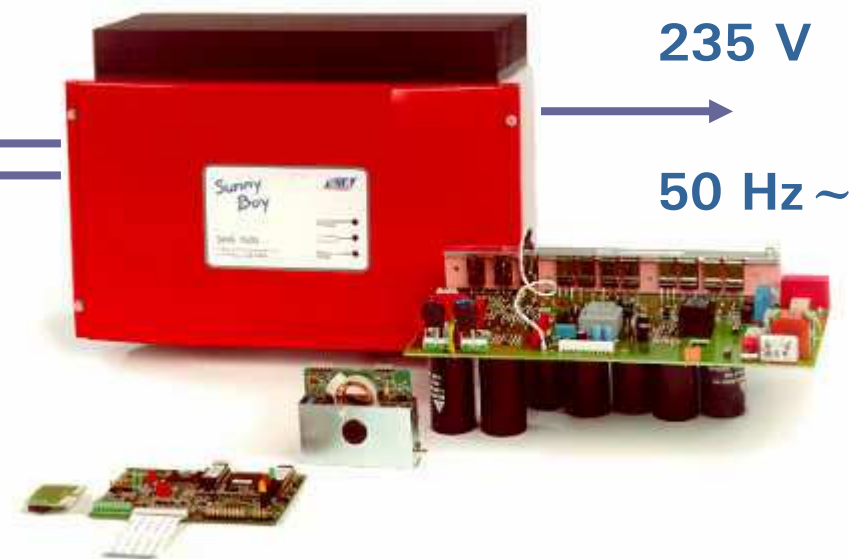
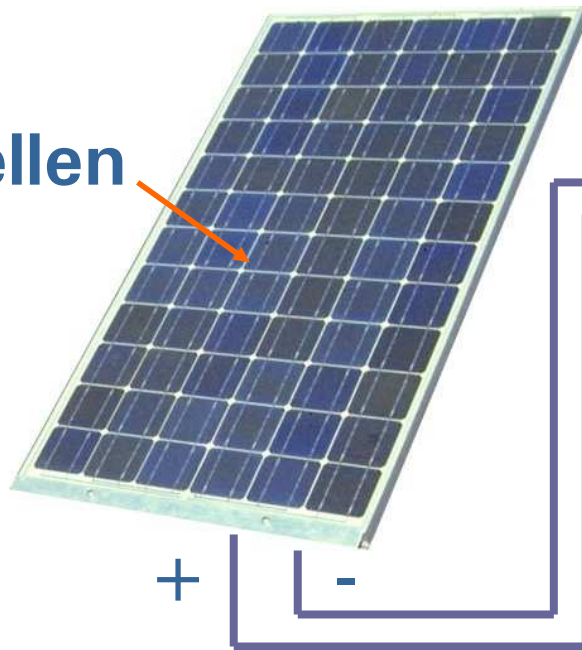


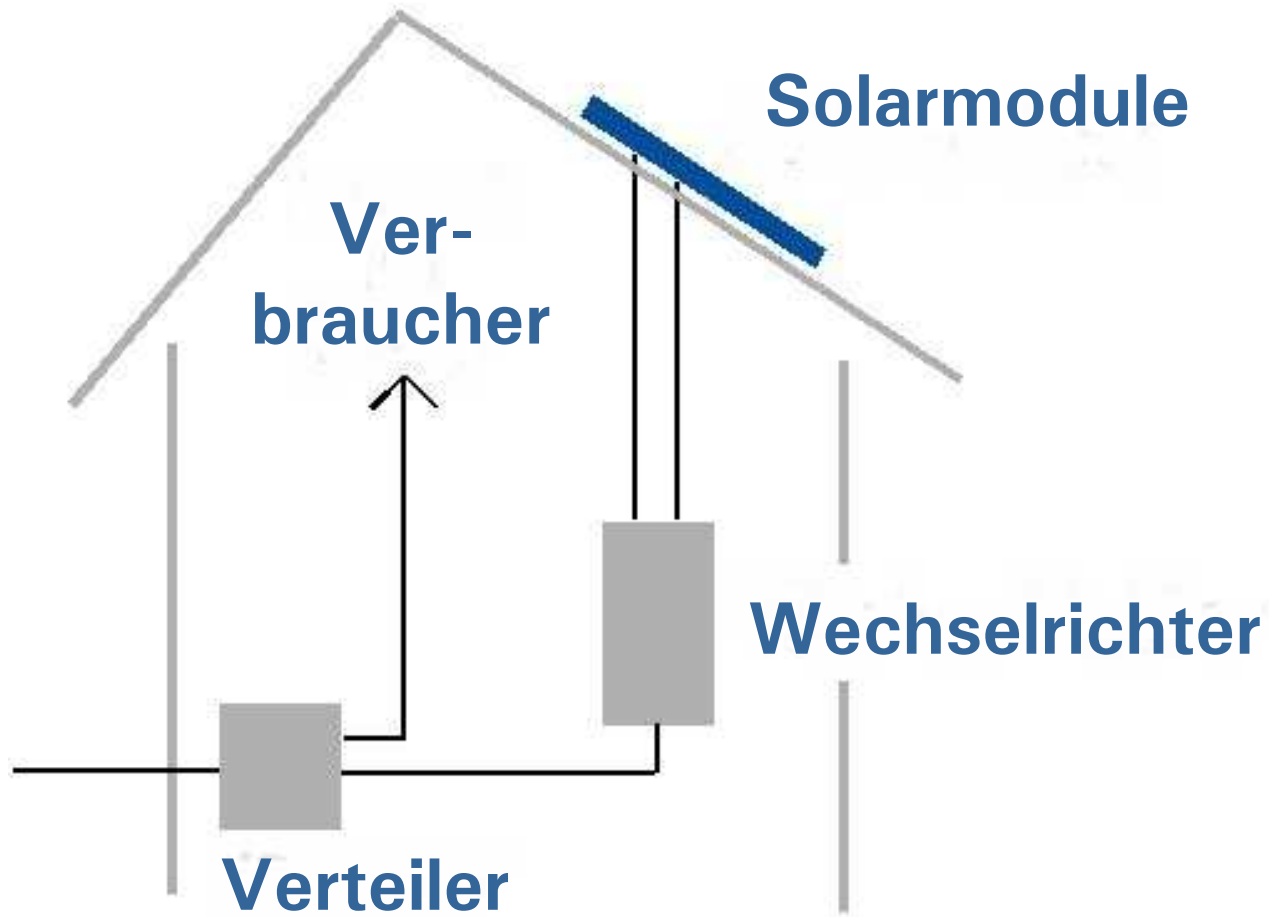


Solarmodul

Wechselrichter

Solarzellen







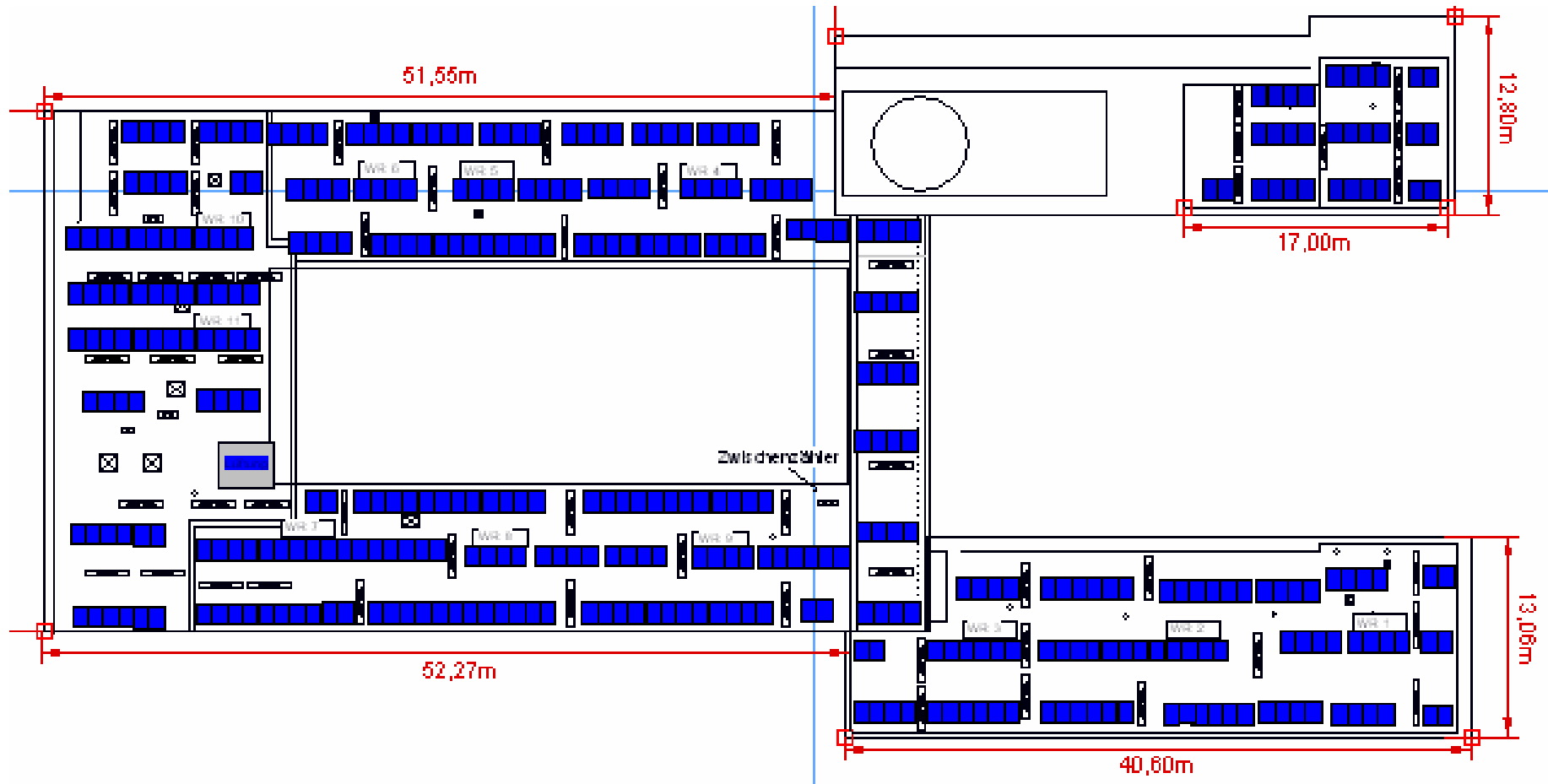














Anlagengröße

80,4 kWp

Stromertrag

ca. 72.400 kWh/a

CO₂-Ersparnis

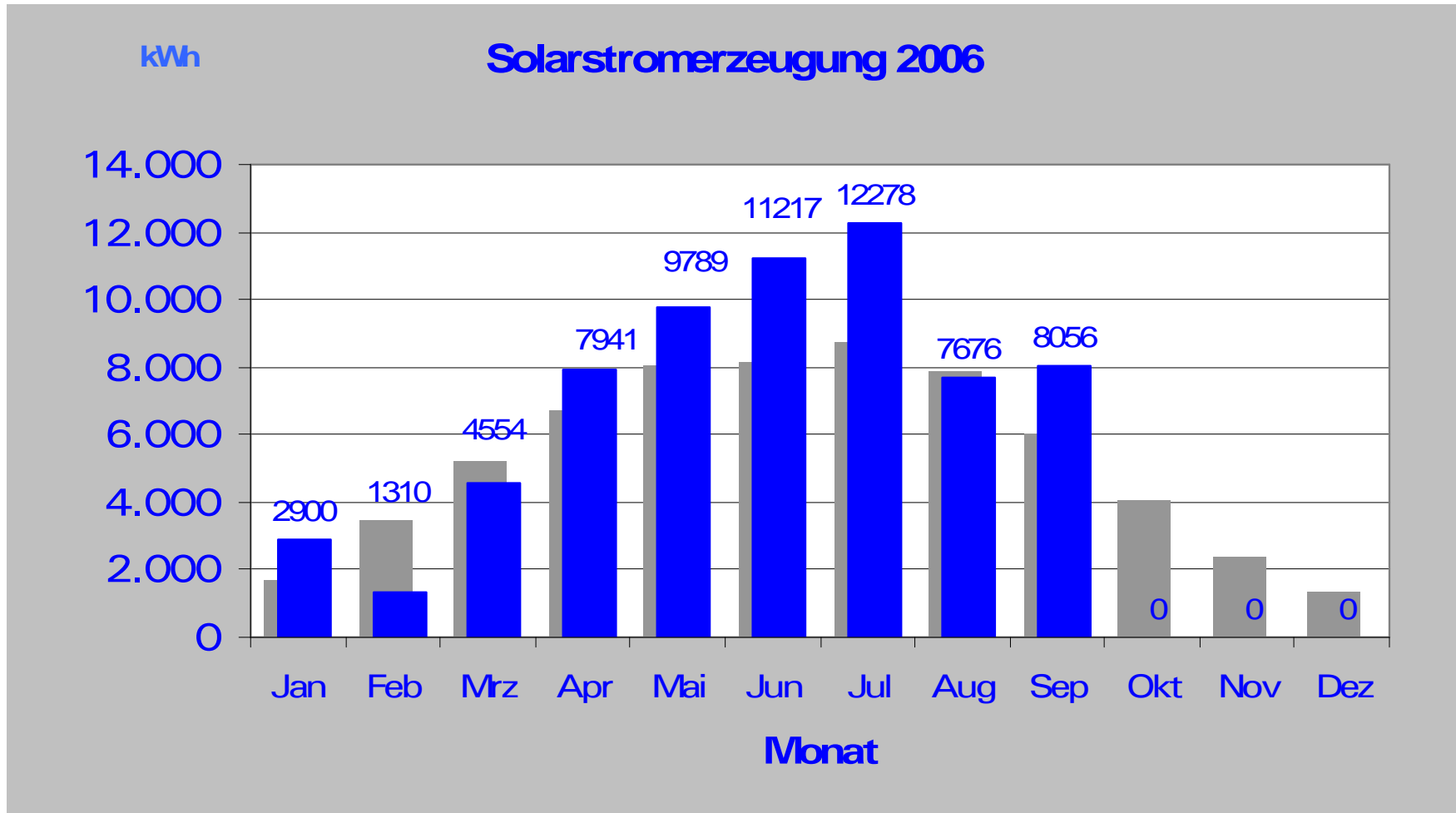
Ca. 48.000 kg/a

Kosten

ca. 375.000 Euro









Solarenergie in Afrika

Solarenergie in Afrika

- Solarstrom



- Solarkocher
(z.B. Sun and Ice)



- Solarkraftwerke

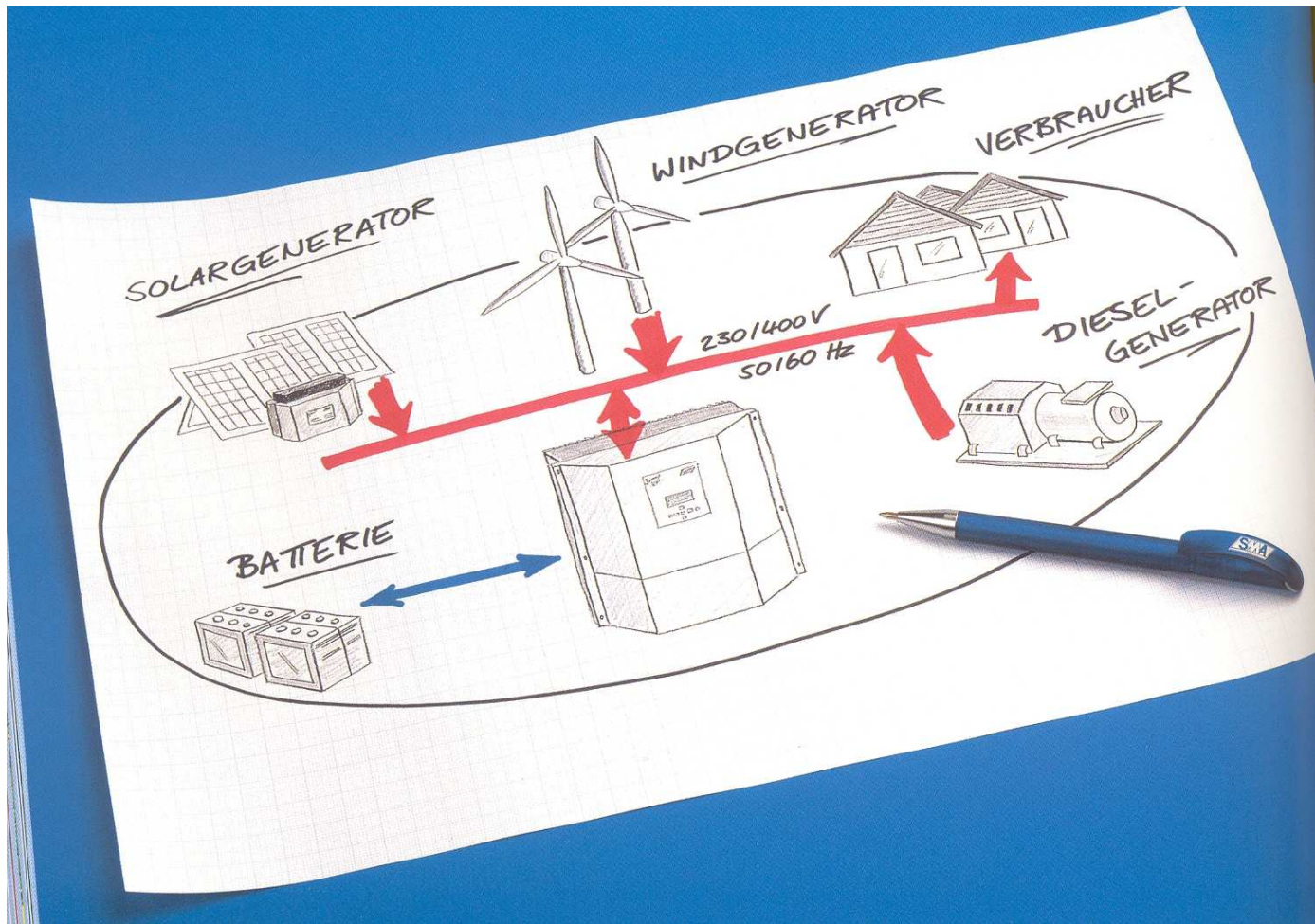


Solarstrom-Anwendungen:

- Radios, Fernseher
- Licht
- Kommunikationstechnik
- Kühlung von Medizin

Kühlung von Medizin





Projekt

www.solarenergie-fuer-afrika.org



Startseite || Kontakt || Sitemap || Suche || Login || Sprache:  || Suche:

Sie sind hier: [Home](#) > [Schulprojekt](#) > [Angebote](#)

Das bieten wir Schulen an

Referenten für Schulveranstaltungen

Wir stellen Ihnen qualifizierte afrikanische Referenten für Ihren Unterricht. Von der kurzen Einführungsveranstaltung bis zu ganzen Projekttagen und Projektwochen. Als Projektmoderatoren oder mit Fachbeiträgen zu den Themen

- ✦ Technische Aspekte der Solarenergie, Bau kleiner Solargeräte
- ✦ Energie- und entwicklungspolitische Aspekte der Solarenergie.

Auf deutsch oder – wenn Sie wollen – auch in englischer oder französischer Sprache. Je nach Bedarf und je nach Umfang der Veranstaltung sind bis zu 4 Referenten möglich.

Ausstellung "Solarenergie – Chance für Afrika"

Bilder zum Thema Solarenergie: von der Konferenz 2003 in Düsseldorf, von Projekten und Anwendungen in Afrika. Bisher 19 Tafeln ca. A1, nach Vereinbarung auch Anschauungsmodelle. Wenn Sie eine Schulveranstaltung durchführen, können wir Ihnen begleitend dazu diese Ausstellung anbieten. Sie können die Tafeln nicht nur ausleihen – wir laden Schulklassen und Kurse ein, die Ausstellung um ihre eigenen Beiträge zu erweitern!

Lehrerfortbildung zum Thema Solarenergie

Ein Lehrer-Workshop zum Thema "Solarenergie und Millenniumsziele im Unterricht" findet auf der Konferenz "Schule trifft Afrika" statt!

- Schulprojekt
- Angebote
 - Ziele
 - Projektberichte
 - Ausstellung
 - Schülerbeiträge
 - Erlebnistage für Lehrer
 - Fachkonferenzen
 - Schulwettbewerb
- Konferenz 2003
- Infos
- Termine
- Links
- Pressespiegel
- Forum

gefördert:

Dieses Projekt wird gefördert von der **NRW Stiftung für Umwelt und Entwicklung**



**.. Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit**

Infos:

Energo GmbH, Pforzheim

www.energo-solar.de