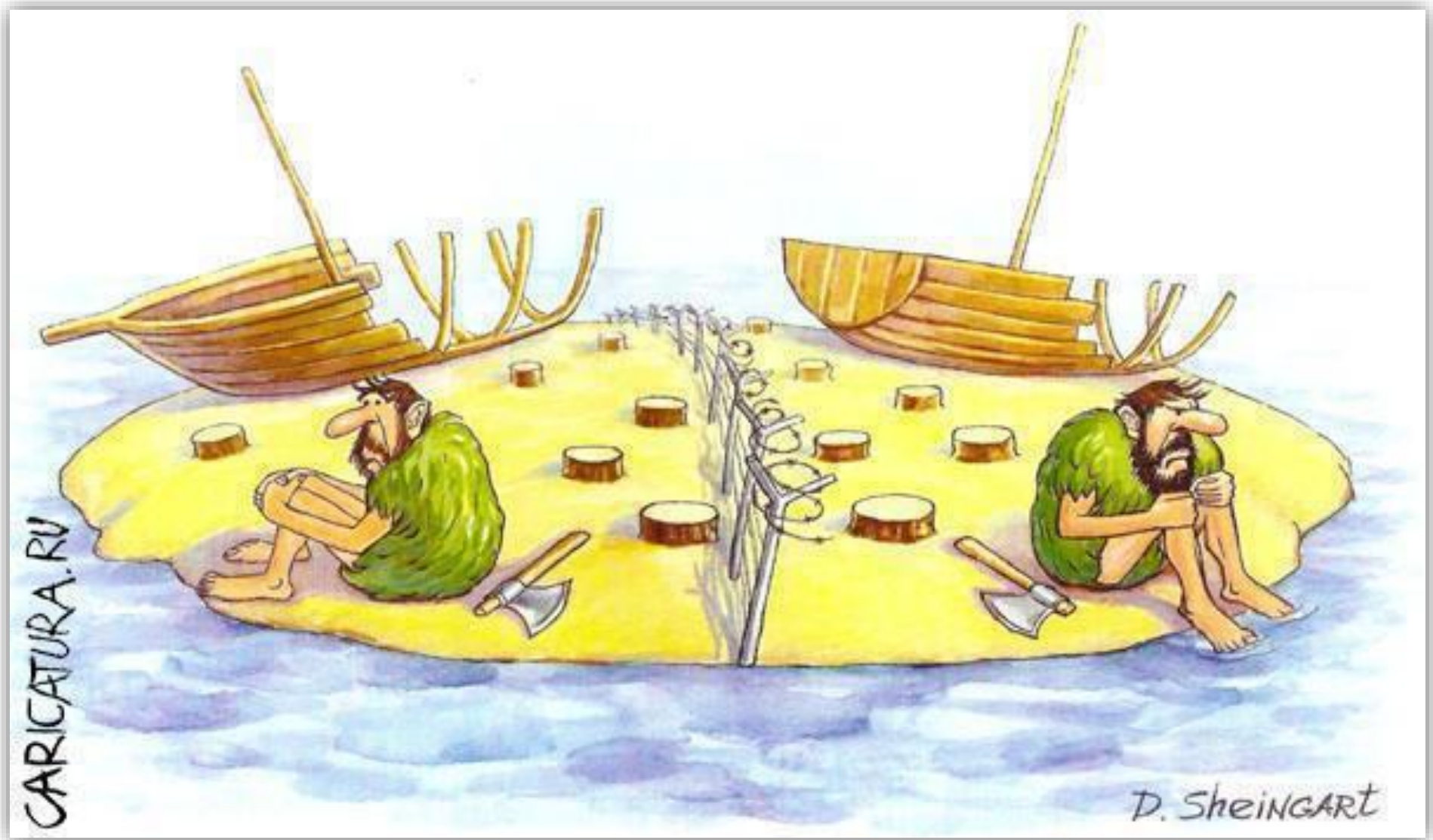
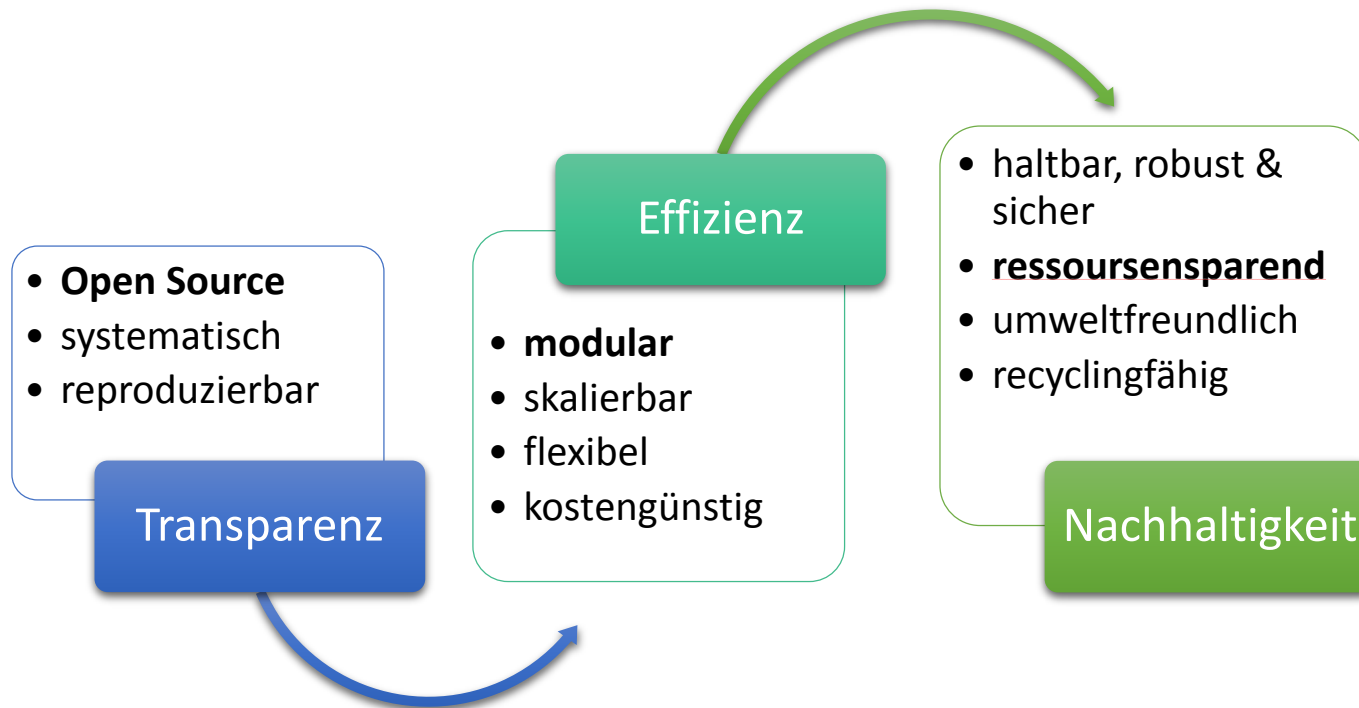


Kooperation?



Entwicklung von Technologien

Grundwerte:



Modularität

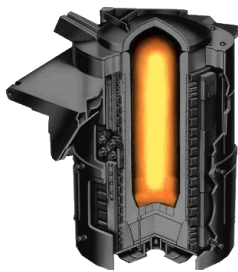
Ziegelsteinpresse



Traktor



Roboter



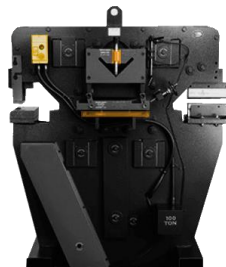
Induktionsofen



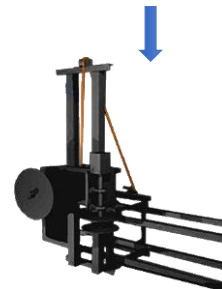
Power Cube



LKW



Stanz- und



Sägewerk

mehr ...

Energie



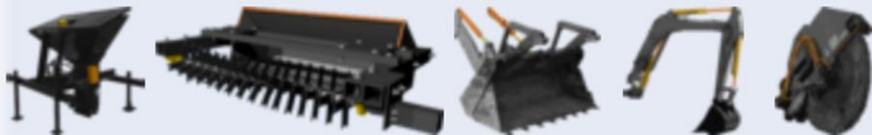
Windturbine Holzvergaserofen Pelletpresse Wärmeübertrager Regelbarer Trafo

Transport



Auto LKW Lastenrad

Bauwesen



Ziegelpresse Ackerfräse Frontlader Baggerschaufel Grabenfräse



Betonmischmaschine Ballenpresse

Landwirtschaft



Traktor Spatenmaschine Kleinmährescher Sähmaschine

Fertigung



3D Drucker 3D Scanner Laserschneidmaschine CNC Brennschneidstisch Stanz- und Biegepresse Induktionsofen Filamaker Bioplastik-Extruder Sägewerk Industrieroboter

+ Versorgung + Kleidung + Kommunikation

Produkt- Lebenszyklus



Forschung

Design

Weiterentwicklung

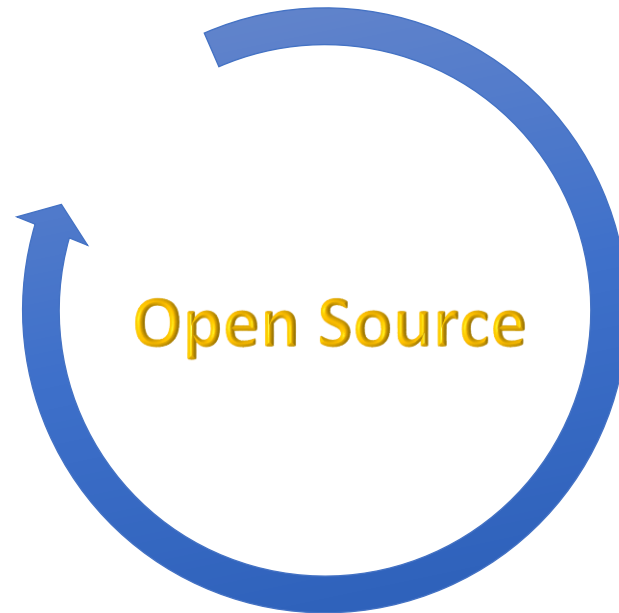
Beschaffung

Recycling

Fertigung

Reparatur

Verwendung



Wartung



OPEN SOURCE ECOLOGY
GERMANY

UniPro-Kit



ZAC+



Die Projekte



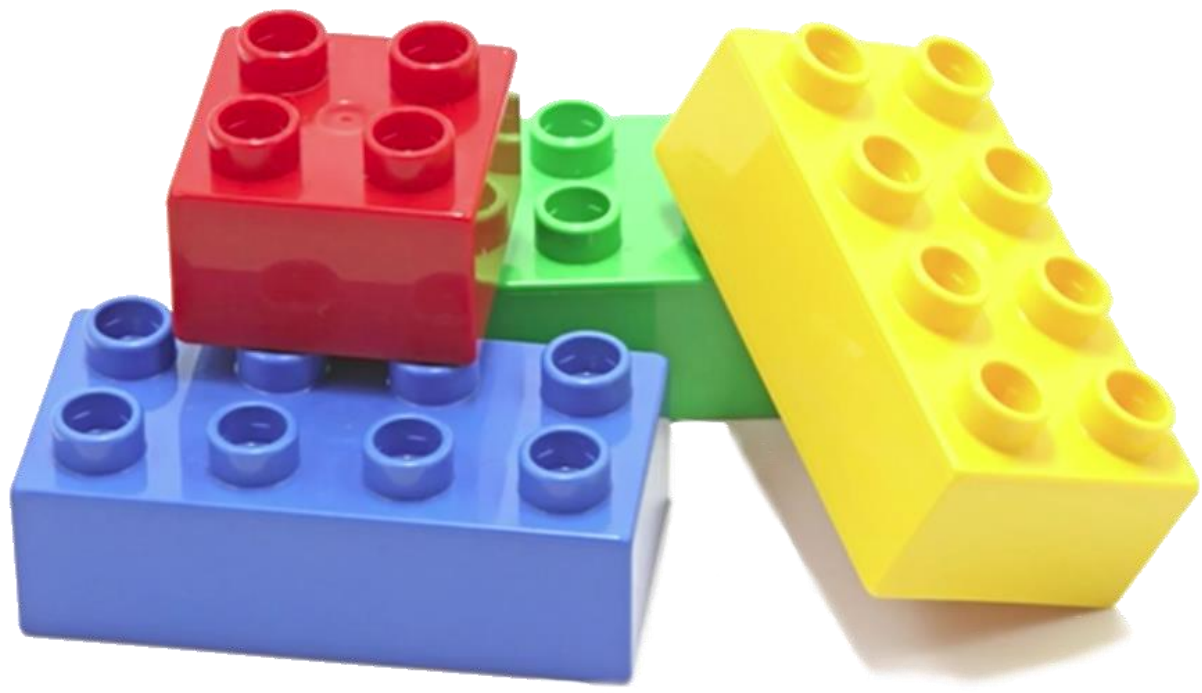
Open Source Ecology Germany



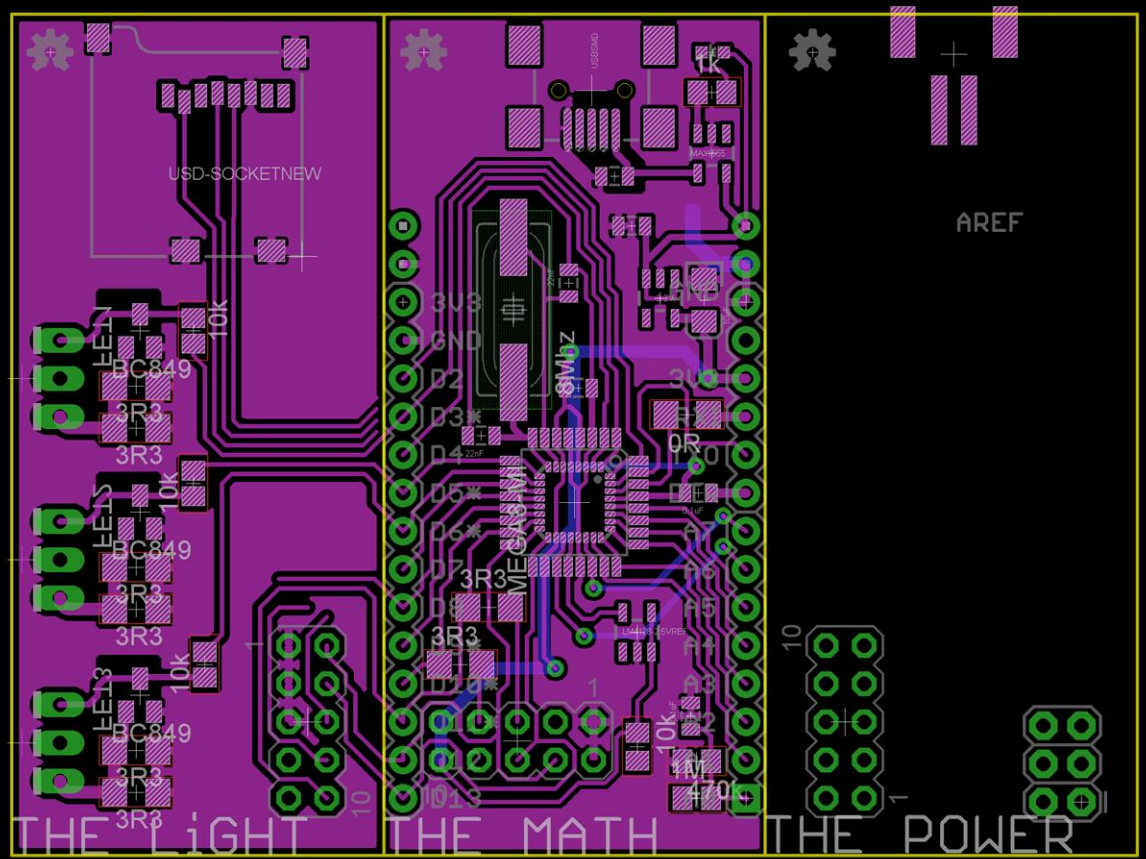
Die Open Source Ecology (OSE) Germany ist eine offene Bewegung, die eine Open Source Ökonomie aufbaut, welche sowohl Produktion als auch Verteilung optimiert, und dabei Regeneration der Umwelt und soziale Gerechtigkeit fördert.

Wir entwickeln die **Technologien** zum Aufbau einer lokalen Ökonomie, von Traktoren über Windkraftwerke bis hin zu Autos, verbessern diese kontinuierlich gemäß **nachhaltigen Grundwerten** wie Reproduzierbarkeit, Modularität, Eignung für den Eigenbau sowie ökologischem Design, und stellen die Ergebnisse jedem Open Source zur Verfügung.





LED DRIVER
WILSSEN 0.6
TIIVA INPUT



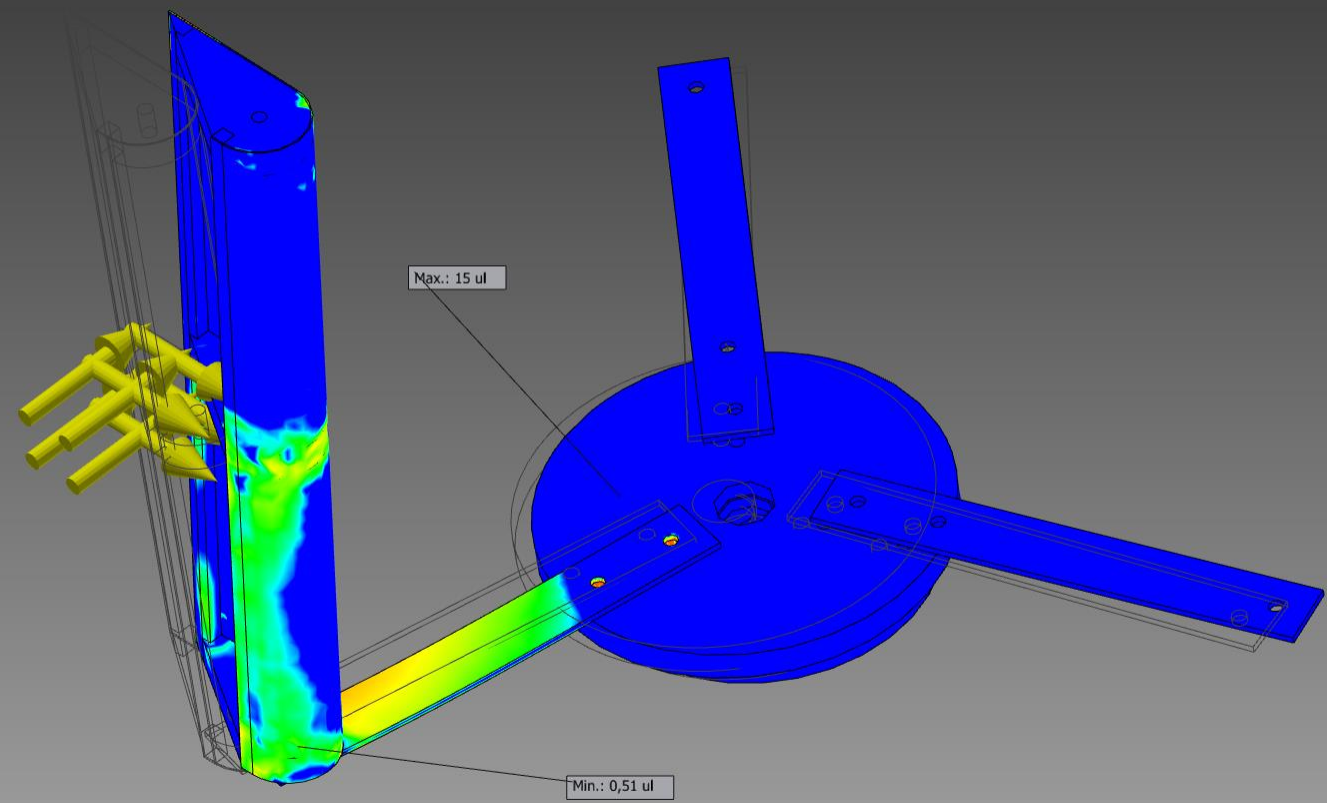
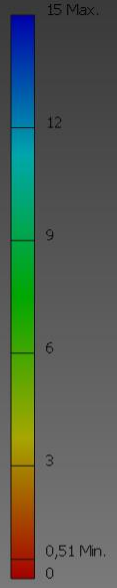
THE LIGHT THE MATH THE POWER

Released under the Creative Commons Attribution Share-Alike 3.0 License
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0>
Designed by: Alex Shure





Typ: Sicherheitsfaktor
Einheit: ul
17.05.2012, 17:44:12





TiVA

The Tiny Vertical Axis Wind Turbine is a modular open source renewable energy prototyping and research platform for educational purposes.

This is a work in progress rendering of a TiVA platform with Lenz2 wings.

Transparenz

Effizienz

Nachhaltigkeit









OPEN SOURCE
ECOLOGY
GERMANY





OPEN SOURCE ECOLOGY