



TESVOLT
THE ENERGY STORAGE EXPERTS

**A WORLD WITH
CLEAN AFFORDABLE ENERGY
IS POSSIBLE WITH
TESVOLT**

**TESWORLD WILL ANSWER
ALL YOUR QUESTIONS
ABOUT STORING ENERGY
IN AN EASY & CREATIVE WAY**

TESWORLD

Tauchen Sie ein – in eine Welt, in der erneuerbare Energien jederzeit flexibel die komplette Stromversorgung abdecken oder Ihre Stromkosten senken! Die **TESWORLD AR App** stellt Ihnen unsere breite Palette von Energiespeicherlösungen in Augmented Reality vor.

Anhand fünf verschiedener Anwendungsfälle zeigt Ihnen die App, wie Sie:

- ✔ mit einem Batteriespeicher Ihre Stromkosten nachhaltig senken
- ✔ Ihren Eigenverbrauch an selbsterzeugtem Strom erhöhen können
- ✔ teure Lastspitzen, zum Beispiel beim Einsatz von Ladesäulen, kappen
- ✔ sich vor teuren Stromausfällen schützen können
- ✔ Strom auch ohne Netzanschluss nutzen können
- ✔ mit Hilfe von Energiespeicherlösungen Netze stabilisieren können

*Immerse yourself in a world of sustainability, where renewable energies supply all the power or help saving energy costs – flexibly and at any time! **The TESWORLD AR app** relies on augmented reality technology to showcase our wide array of energy storage solutions.*

Using five different application examples, the app will show you how:

- ✔ *a battery storage system can help lower your electricity costs long-term*
- ✔ *you can increase self-consumption of self-generated energy*
- ✔ *costly peak loads can be shaved, for instance by installing charging stations*
- ✔ *you can safeguard yourself against costly power outages*
- ✔ *power can be used even without a grid connection*
- ✔ *you can use energy storage solutions to stabilise grids*

Entdecken Sie, wie TESVOLT Produkte Ihnen dabei helfen, das Energieversorgungssystem der Zukunft aufzubauen.



Discover how TESVOLT products can help you to enhance the energy supply system of the future.



Schranksysteme | Cabinet systems

TS 48 V



10 kWh – 3,0MWh

TS HV 70



67 kWh – 6,8MWh

TS HV 70 OUTDOOR



67 KWH – 307KWH

Containersystem | Container system

TPS 2.0



0,5 MWh – 100MWh



GRID SERVICES

Wie man mit volatiler Stromerzeugung trotzdem ein stabiles Netz garantieren kann.

GRID SERVICES

Guarantee a stable grid with volatile power generation.

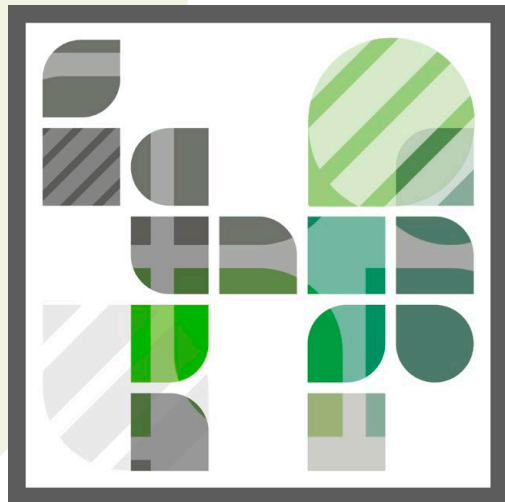


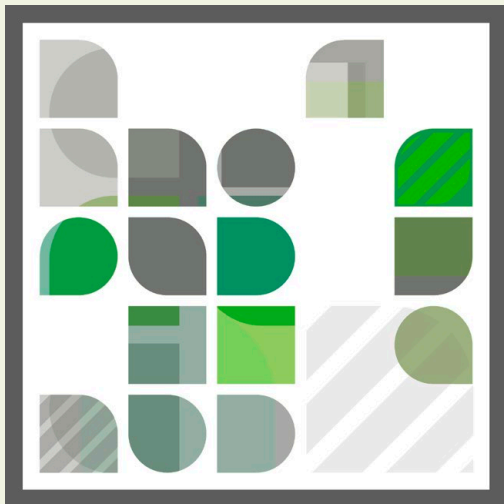
TESVOLT HAUPTSITZ UND PRODUKTE

Lernen Sie unser Headquarter und unsere Produkte kennen.

TESVOLT HEADQUARTERS AND PRODUCTS

Learn more about our headquarters and products.





EIGENVERBRAUCH ERHÖHEN

Es ist am wirtschaftlichsten selbst erzeugten Strom aus Solaranlagen auch selbst zu verbrauchen.

INCREASED SELF-CONSUMPTION

The most economical solution for owners of solar installations is to consume the power they generate themselves.



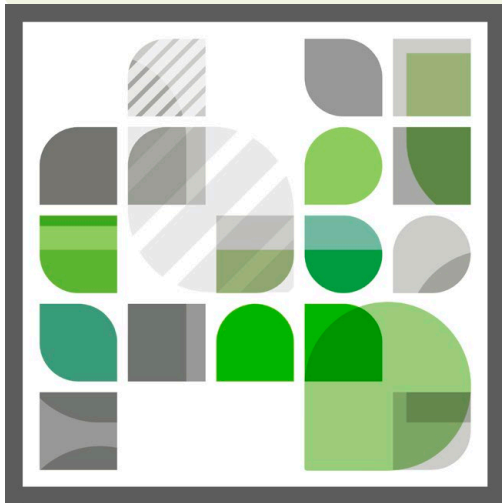
LASTSPITZEN KAPPEN

Lastspitzen kappen und im niedrigen Tarif beim Energieversorger bleiben.

PEAK LOAD SHAVING

Cap peak loads and pay only the utility company's





ERSATZSTROM

Auch bei Stromausfall mit Strom versorgt sein.

BACKUP POWER

Ensure your electricity supply even during a power outage.

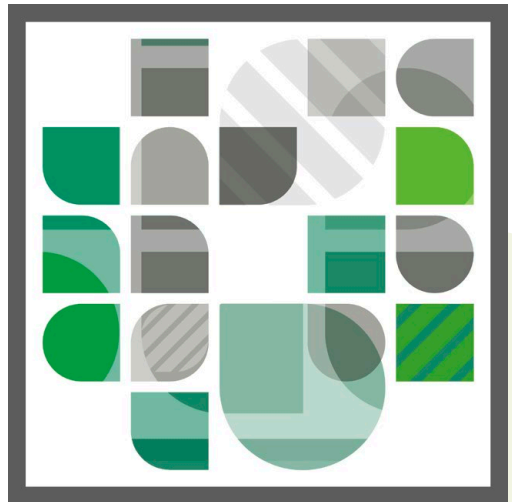


OFF-GRID STROMVERSORGUNG

Auch an entlegenen Orten ohne Netzzugang sauberen Strom nutzen.

OFF-GRID ELECTRICITY SUPPLY

Use clean electricity even in remote places that are not connected to the grid.





Holen Sie sich die **TESWORLD-App** im Google Play Store oder im Apple App Store

Und so gehts:

- Downloaden Sie die **TESWORLD-App** auf Ihr Ipad, Iphone oder AR fähiges Android Gerät.*
- Downloaden Sie den Marker für eine der Anwendungen, die Sie interessiert unter www.tesvolt.com/de/tesworld-app und drucken diesen aus.
- Starten Sie die **TESWORLD-App** und scannen Sie den von Ihnen ausgewählten Marker.
- Erleben Sie die **TESWORLD** in Augmented Reality.

* Bitte beachten Sie, dass die **TESWORLD App** ausschließlich auf AR und Vuforia kompatiblen Endgeräten funktioniert. Welche Geräte das sind, entnehmen Sie bitte folgendem Link.

*Please note that the **TESWORLD App** is only running on devices that are compatible with AR and Vuforia. Please find all compatible devices on the following link.*

<https://library.vuforia.com/articles/Solution/vuforia-fusion-supported-devices.html>

Download the **TESWORLD app** on the Google Play Store or Apple App Store

How it works:

- *Download the **TESWORLD App** on your Ipad, Iphone or AR compatible Android device.**
- *Go to www.tesvolt.com/en/tesworld-app and download the marker for one of the applications you are interested in and print it out.*
- *Run the **TESWORLD App** and scan the marker you have selected.*
- *Experience the **TESWORLD** in augmented reality.*

A large circular graphic composed of three segments. The top segment is a vertical rectangle showing a bright sun rising over a horizon with clouds. The left and right segments are curved, showing a sunset or sunrise sky with silhouettes of power lines and a wind turbine. At the bottom of the circle, there are rows of solar panels.

TESVOLT GmbH

Am Heideberg 31

06886 Lutherstadt Wittenberg

Deutschland | Germany

P +49 3491 8797 100

F +49 3491 8797 102

info@tesvolt.com

www.tesvolt.com/de/tesworld-app