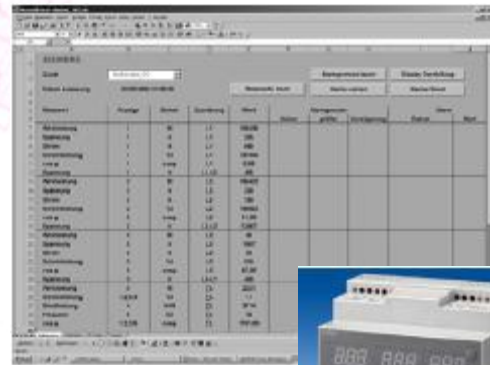


# AKTION – AKTION – AKTION - AKTION

## GIBT ES EINE MÖGLICHKEIT IN IHREM UNTERNEHMEN DIE BETRIEBSKOSTEN ZU SENKEN?

### Die Situation:

- Sie haben in Ihren Unternehmen einen Serverraum oder ein Rechenzentrum, diese technische Infrastruktur verbraucht Energie in Form von Strom!  
Sie wissen nicht wie viel Strom im Serverraum verbraucht wird, da der Verbrauch vom Hausstromzähler gemessen wird.



Name	Raum	Strom	Blindstrom	Verlust	Watt	kWh	Menge	Kosten	CO2	Watt	kWh	Kosten
Serverraum	1	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	2	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	3	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	4	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	5	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	6	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	7	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	8	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	9	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Serverraum	10	10	10	10	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

### Die Möglichkeiten:

- Durch eine eigene Stromzählung des Serverraumes können Sie im ersten Schritt die verbrauchte Energiemenge feststellen. Durch wenige Optimierungsarbeiten an den Systemen wie Klimaanlage, Serverhardware, Elektroausstattungen, Raumisolierung etc., können Sie große Mengen an Energie sparen.



Bilder: Auswertungssoftware und Stromzähler.

### So funktioniert es!

Unser **GREEN-IT Energiekostenzähler 63A** wird in die Zuleitung des Serverraumes oder des Rechenzentrums geschaltet, das passiert im Elektroverteiler.

Über einen gewissen Zeitraum (z.B.: 1 Monat) werden der verbrauchte Strom, Blindströme und weitere Verlustenergien gemessen.

Danach finden Optimierungsarbeiten im Serverraum statt, zum Beispiel wird die Raumtemperatur um 1-2 Grad erhöht.

Einen weiteren Monat wird gemessen, Vergleiche werden erstellt, das Einsparungspotential ausgewertet und umgesetzt. Die Auswertung geschieht über das Netzwerk oder einen PC. Dieser Vorgang kann natürlich beliebig wiederholt werden.

Die Energiekosten-Ersparnis hat in kürzester Zeit die Anschaffungskosten des Energiekostenzählers wieder amortisiert, dazu wird auch noch vorbildlich die Umwelt geschont und der CO2 Ausstoß verringert.

### Inhalt des Stromzähler-Paketes

- 1 Stück 400V63A Stromzähler für den Verteilereinbau
- 1 Stück LAN Koppler für die Anbindung des Gerätes an das Netzwerk.
- Lieferung der Komponenten, Beratung.

**€ 958,00,-  
netto**

Physische Sicherheitslösungen  
für EDV Hardware, IT - Technik  
IT Sicherheitszellen / Serverräume

**BRODINGER**

Gewerbetrasse 14  
A - 5301 Eugendorf  
Telefon: +43 (0) 6225/28 416  
Fax : +43 (0) 6225/28 417  
e-Mail : office@brodinger.at



[www.brodinger.at](http://www.brodinger.at)

**Interessiert?**

**Senden Sie uns kurz eine Email oder rufen Sie uns an!**