

e·SCAN®

DEUTSCHLAND  
MACHT'S  
EFFIZIENT.

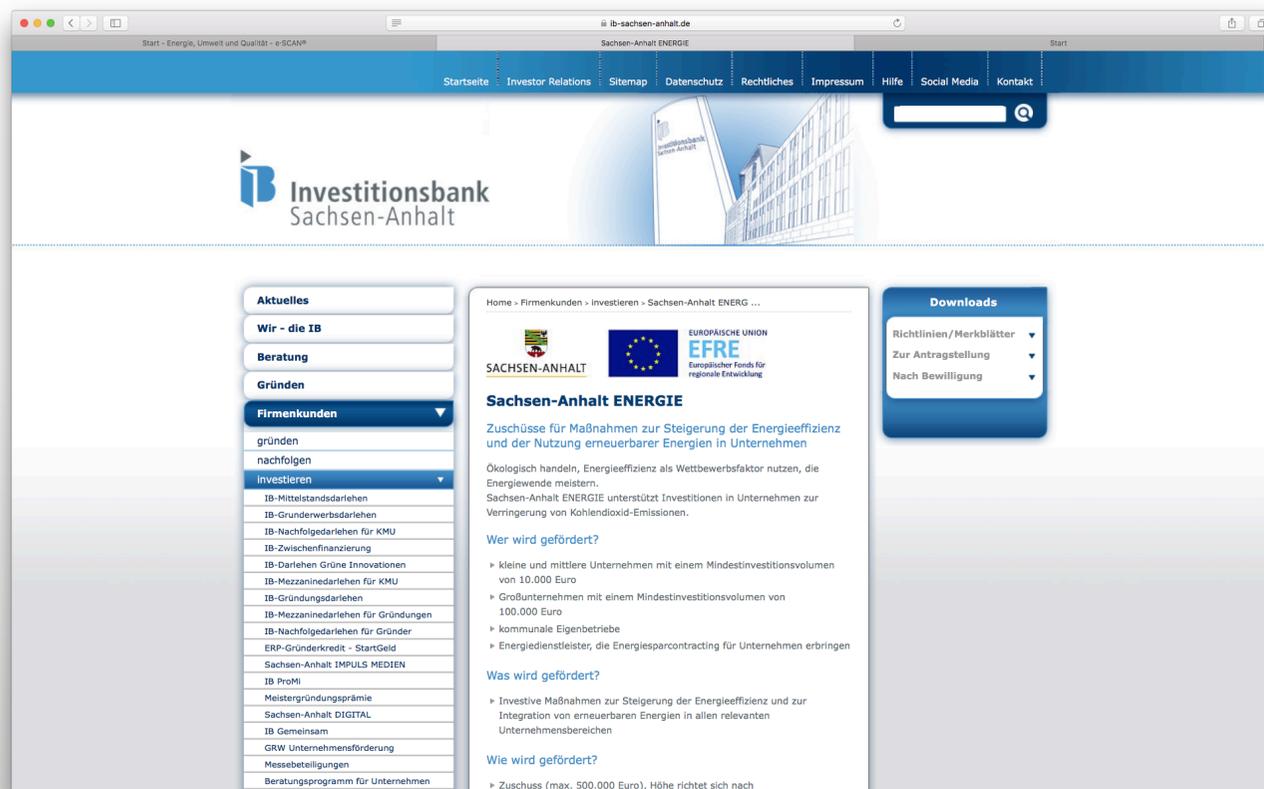
# EET4 | 4. Energieeffizienztag

Willkommen in Magdeburg

# Aktuelle Energieeffizienzprojekte

Im Rahmen des Förderprogramms Sachsen-Anhalt ENERGIE

# Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen



**Investitionsbank Sachsen-Anhalt**

Startseite | Investor Relations | Sitemap | Datenschutz | Rechtliches | Impressum | Hilfe | Social Media | Kontakt

**Aktuelles**  
**Wir - die IB**  
**Beratung**  
**Gründen**  
**Firmenkunden**  
 gründen  
 nachfolgen  
**investieren**  
 IB-Mittelstandsdarlehen  
 IB-Gründerwerbsdarlehen  
 IB-Nachfolgedarlehen für KMU  
 IB-Zwischenfinanzierung  
 IB-Darlehen Grüne Innovationen  
 IB-Mezzaninedarlehen für KMU  
 IB-Gründungsdarlehen  
 IB-Mezzaninedarlehen für Gründungen  
 IB-Nachfolgedarlehen für Gründer  
 ERP-Gründerkredit - StartGeld  
 Sachsen-Anhalt IMPULS MEDIEN  
 IB ProMi  
 Meistergründungsprämie  
 Sachsen-Anhalt DIGITAL  
 IB Gemeinsam  
 GRW Unternehmensförderung  
 Messebeteiligungen  
 Beratungsprogramm für Unternehmen

Home > Firmenkunden > Investieren > Sachsen-Anhalt ENERGIE ...

**SACHSEN-ANHALT** **EUROPÄISCHE UNION EFRE**  
 Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

**Sachsen-Anhalt ENERGIE**

Zuschüsse für Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und der Nutzung erneuerbarer Energien in Unternehmen

Ökologisch handeln, Energieeffizienz als Wettbewerbsfaktor nutzen, die Energiewende meistern. Sachsen-Anhalt ENERGIE unterstützt Investitionen in Unternehmen zur Verringerung von Kohlendioxid-Emissionen.

**Wer wird gefördert?**

- kleine und mittlere Unternehmen mit einem Mindestinvestitionsvolumen von 10.000 Euro
- Großunternehmen mit einem Mindestinvestitionsvolumen von 100.000 Euro
- kommunale Eigenbetriebe
- Energiedienstleister, die Energiesparcontracting für Unternehmen erbringen

**Was wird gefördert?**

- Investive Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und zur Integration von erneuerbaren Energien in allen relevanten Unternehmensbereichen

**Wie wird gefördert?**

- Zuschuss (max. 500.000 Euro), Höhe richtet sich nach

**Downloads**

- Richtlinien/Merkblätter
- Zur Antragstellung
- Nach Bewilligung

Zuschüsse für Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und der Nutzung erneuerbarer Energien in Unternehmen

Ökologisch handeln, Energieeffizienz als Wettbewerbsfaktor nutzen, die Energiewende meistern. Sachsen-Anhalt ENERGIE unterstützt Investitionen in Unternehmen zur Verringerung von Kohlendioxid-Emissionen.

# Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen

## Wer wird gefördert?

- kleine und mittlere Unternehmen mit einem Mindestinvestitionsvolumen von 10.000 Euro
- Großunternehmen mit einem Mindestinvestitionsvolumen von 100.000 Euro
- kommunale Eigenbetriebe
- Energiedienstleister, die Energiesparcontracting für Unternehmen erbringen

## Was wird gefördert?

Investive Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und zur Integration von erneuerbaren Energien in allen relevanten Unternehmensbereichen

## Wie wird gefördert?

Zuschuss (max. 500.000 Euro), Höhe richtet sich nach Unternehmensgröße und Fördergegenstand

# Förderung von Energieeffizienzmaßnahmen

## Was ist weiterhin zu beachten?

Voraussetzung für die Förderung eines Projektes ist eine umfassende Expertenanalyse der vorhandenen Energiesparpotenziale im Unternehmen. **Der Antragsteller muss ein Energieaudit oder Energiemanagementsystem nachweisen.** Dieses ist von einer geeigneten Person durchzuführen. Der Nachweis der Eignung gilt durch die Eintragung in die öffentliche Energieauditorenliste des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA).

- **Umweltverträglichkeitsprüfung nun erforderlich**
- **Zusätzliche Vorgaben zur Förderintensität**

# Beispiele für Förderprojekte

| Betreff                                      | Erstellt   | von                |
|--|------------|--------------------|
| Beleuchtung, Druckluft, Schweißautomaten     |            | Franziska Giesecke |
| Beleuchtung, Wärmeerzeuger                   | 21.08.2017 | Franziska Giesecke |
| Gebäudehülle, Hocheffizienzpumpen            |            | Franziska Giesecke |
| Wärmeerzeuger                                |            | Maik Friebe        |
| Beleuchtung, Hallenheizung, Schneidemaschine |            | Franziska Giesecke |
| Backofen, Beleuchtung                        |            | Franziska Giesecke |
| via ISO 50001                                |            | Franziska Giesecke |
| Forstmaschine Harvester, LED-Beleuchtung     |            | Franziska Giesecke |
| Beleuchtung, Heizzentrale                    |            | Franziska Giesecke |
| LED, IT, Gebäudehülle, Maschinen             |            | Franziska Giesecke |
| Hallenheizung, Beleuchtung, Messtechnik      |            | Franziska Giesecke |



# Beispiele für Förderprojekte

## ENERGIEGEWINNER – Erfolgsbeispiele aus Unternehmen

**Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz sind ein Beitrag zum Klimaschutz und senken die Kosten in Unternehmen. Heute: die Wäscherei & Textilreinigung Dankwerth in Haldensleben.**

Das Unternehmen wurde 1883 in Haldensleben gegründet und sitzt seitdem in der Haldensleber Altstadt. Auf ca. 150 m<sup>2</sup> finden sich Waschmaschinen und Trockner sowie mehrere Heißmangeln.

Bis auf eine Textilmangel arbeiten alle Maschinen im Unternehmen mit heißem Dampf. Dieser wurde bisher durch einen mit Heizöl betriebenen Dampferzeuger bereitgestellt. Der Dampferzeuger verfügte über eine Leistung von 249 kW und verbrauchte im Jahresdurchschnitt 154.100 kWh Energie. Im Rahmen eines durchgeführten Energieaudits wurde empfohlen, in die Dampferzeugung zu investieren, da sich die veraltete und ineffiziente

Dampferzeugung als Hauptenergieverbraucher erwies. Der Tausch des Gerätes gegen einen neuen, hocheffizienten Dampferzeuger mit deutlich verbessertem Wirkungsgrad wurde realisiert. Durch das neue Gerät kann nun eine jährliche Ersparnis i. H. von 34 Prozent bzw. 51.600 kWh Energie erzielt werden. Dies entspricht 13,7 Tonnen CO<sub>2</sub> im Jahresverlauf.

Das Beispiel zeigt, dass auch Kleinstunternehmen von der Förderrichtlinie Sachsen-Anhalt ENERGIE profitieren. Die Umsetzung der Maßnahme wurde mit einem Fördersatz von 50 Prozent bezuschusst.

Weitere Informationen über ENERGIEGEWINNER erhalten Sie bei der Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH (LENA).

Ihr Ansprechpartner:

René Bertram

Tel.: 0391 5672039

E-Mail: [bertram@lena-lsa.de](mailto:bertram@lena-lsa.de)



Fotos: Steffi Schröder

Ein mit Heizöl betriebener Dampferzeuger aus dem Jahr 1992 und ein Effizienzgerät Baujahr 2016



Fotos: LENA GmbH

## Abschließend

Wir

unterstützen

den

gesamten

Prozess!

Audit

Förderantrag

Begleitung

Umsetzung

Evaluierung

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



e·SCAN® Berater & Auditoren

**Olaf Giese / Gunnar Pevestorf**

MCH GmbH / BWI GmbH

Engelgasse 4 in D-06449 Aschersleben

[giese@managementconcept.de](mailto:giese@managementconcept.de) / [pevestorf@e-scan.de](mailto:pevestorf@e-scan.de)

[www.managementconcept.de](http://www.managementconcept.de) / [www.e-scan.de](http://www.e-scan.de)