

WIR SIND ENERGIEGEWINNER



Green IT



Beleuchtung



Fahrzeuge, Logistik



Optimierung des Energieversorgungssystems



→ STERN-APOTHEKE AM HASSELBACHPLATZ E.K. MAGDEBURG

... weil wir durch die **Umsetzung der Maßnahmen 23,16 Tonnen CO₂** pro Jahr vermeiden.

- **Firmenname:** Stern-Apotheke am Hasselbachplatz e.K.
- **Firmensitz:** Magdeburg
- **Anzahl Mitarbeiter:** 67
- **Gesamtenergieverbrauch (2015):** 986,66 MWh

- **Herausgeber:** Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH, Olvenstedter Straße 4 , 39108 Magdeburg
www.lena.sachsen-anhalt.de
- Stand:** Juli 2019

→ LEISTUNGS-
PORTFOLIO

Die Stern-Apotheke am Hasselbachplatz e.K. in Magdeburg produziert, vertreibt und liefert Arzneimittel und Medikamente an den drei Standorten in Magdeburg und Irxleben. Die Warengruppen umfassen die Bereiche Gesundheit und Wellness, Hygiene und Haushalt, Kind und Baby, Schönheit und Pflege sowie Sport und Fitness.

→ AUSGANGS-
SITUATION

Am Standort in Irxleben bestand die Beleuchtung bislang aus T8-Leuchtstoffröhren und Halogen-Strahler. Außerdem waren veraltete PCs, Monitore und Server sowie ineffiziente Kühlschränke im Einsatz, die nicht mehr dem Stand der Technik entsprachen. Der Fuhrpark des Standorts bestand ausschließlich aus Fahrzeugen mit Verbrennungsmotor. Vor der Umsetzung der Maßnahmen gab es keine Erzeugung und Nutzung von regenerativer Energie.

→ UMGESETZTE
MASSNAHMEN

Die Leuchtstoffröhren, Halogen-Strahler, Kühlschränke und EDV-Geräte wurden durch effiziente Technologien ersetzt. Ein Kraftfahrzeug des Fuhrparks, das auf 100 km einen Energieverbrauch von 63,1 kWh besaß, wurde durch ein Elektrofahrzeug ersetzt, das dem gegenüber 76,2 Prozent Energie einspart. Auf dem Dach des Produktionsgebäudes wurde eine Photovoltaik-Anlage installiert. Auf diese Weise können im Jahr 48,6 Prozent Strom eingespart und 23,16 Tonnen CO₂ vermieden werden.

„UNSER **NEUES E-AUTO** FÄHRT
NICHT NUR GUT, ES **SPART** AUCH
RUND **76 PROZENT ENERGIE**“

BORIS OSMANN
GESCHÄFTSFÜHRER

→ ENERGIEEFFIZIENZPARTNER
VOR ORT

Bio-Wärme-Innovation GmbH
Halberstädter Straße 40a
39112 Magdeburg



Das Lager in Irxleben wirkt heller und freundlicher dank effizienter LED-Ausleuchtung.