

# LENA



LANDESENERGIEAGENTUR  
SACHSEN-ANHALT



**Sprung**  
IN DEN GENUSS!

## STECKBRIEF

**Firmenname:**  
Bäckerei und Konditorei Sprung  
GmbH & Co. KG

**Firmensitz:**  
Möckern

**Mitarbeiter:**  
130

**Gesamtenergieverbrauch:**  
29 MWh (2021)

## WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

# 19 MWh

CO<sub>2</sub>-AUSSTOß PRO JAHR GESENKT UM

# 13,92 TONNEN



Green-IT



Beleuchtung



Deutschland macht's effizient, die Kampagne fürs Energiesparen  
[www.deutschland-machts-effizient.de](http://www.deutschland-machts-effizient.de)

# LEISTUNGSPORTFOLIO

Rustikale Backöfen, hölzerne Backtröge und kraftraubendes Teigkneten sind Ausdruck der langen Backtradition. Heute geht vieles leichter. Geblieben ist der Duft nach frisch gebackenem Brot, knusprigen Brötchen und leckerem Kuchen. Die Bäckerei Sprung produziert Brot in seiner ganzen leckeren Vielfalt. Aus der Konditorei kommen täglich frisch leckere, feine Backwaren, Torten und Kuchen. Auch Hefeteig-, Fett- und Plundergebäcke erfreuen sich bei den Kunden großer Beliebtheit.

## AUSGANGSSITUATION

Die Bäckerei und Konditorei ist mit ihren technischen Anlagen und Fahrzeugen energetisch gut aufgestellt. In den vergangenen Jahren sind bereits Investitionen zur Verbesserung der Energieeffizienz im Unternehmen durchgeführt worden. So wurde beispielsweise ein Backofen erneuert. Der nächste Schritt zur Steigerung der Energieeffizienz sollte der Austausch der alten Beleuchtung gegen LED-Technik und die Erneuerung der alten EDV-Anlage sein.

## UMGESETZTE MASSNAHMEN

Im Vorfeld der Maßnahme stand ein Energieaudit. Im Ergebnis stellten sich verschiedene Effizienzmaßnahmen als wirtschaftlich und energetisch sinnvoll heraus. Entsprechend wurde die EDV-Technik durch zwei neue Server und sieben neue PC modernisiert. Außerdem erfolgte die Umstellung der Beleuchtung in der Produktion auf LED-Technik. Mit der neuen Technik ergibt sich eine Energieeinsparung von rund 19,02 MWh und die Reduktion der CO<sub>2</sub>-Emissionen um 13,92 Tonnen pro Jahr.



Servertechnik ist oft ein versteckter Energiekostentreiber.

Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.sachsen-anhalt-energie.de](http://www.sachsen-anhalt-energie.de)

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olivenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

[www.lena.sachsen-anhalt.de](http://www.lena.sachsen-anhalt.de)

Gefördert durch



**„WIR OPTIMIEREN  
UNSEREN ENERGIE-  
VERBRAUCH KONTINUIERLICH.  
SACHSEN-ANHALT ENERGIE  
UNTERSTÜTZT UNS DABEI.“**

**NICOLE SPRUNG**

Geschäftsführerin

**ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT**

Giese & Bickel Energie  
Zum Handelshof 9  
39108 Magdeburg