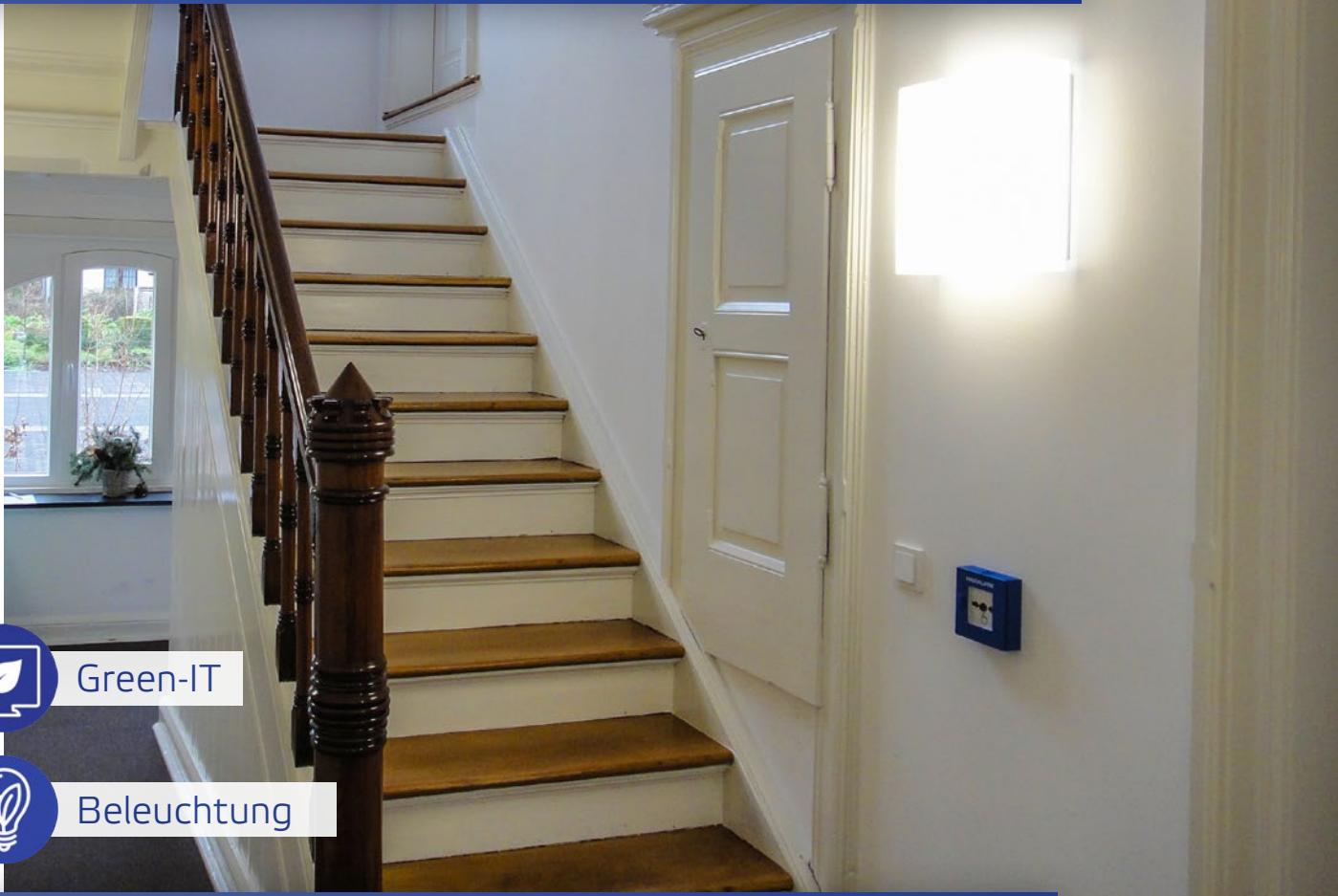


# WIR SIND ENERGIEGEWINNER



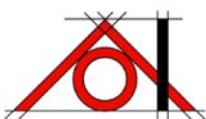
Green-IT



Beleuchtung

→ A+I PLANUNGSBÜRO HALDENSLEBEN

... weil unsere **bedarfsabhängige Beleuchtung Energie einspart** und das **Arbeitsklima verbessert**.



SACHSEN-ANHALT



EUROPÄISCHE UNION  
**EFRE**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung

DEUTSCHLAND  
MACHT'S  
**EFFIZIENT.**

**LENA**  
Landesenergiemanagement Sachsen-Anhalt GmbH  
Wir machen Energiegewinner

## → STECKBRIEF

[→ IMPRESSUM](#)

- **Firmenname:** A+I Planungsbüro Dipl.-Ing. V. Seidl u. Dr. B. Heinecke GbR
- **Firmensitz:** Haldensleben
- **Anzahl Mitarbeiter:** 22
- **Gesamtenergieverbrauch (2016):** 15,74 MWh

- **Herausgeber:** Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH, Olvenstedter Straße 4, 39108 Magdeburg  
[www.lena.sachsen-anhalt.de](http://www.lena.sachsen-anhalt.de)
- **Stand:** November 2018

## → LEISTUNGS- PORTFOLIO

Das Team des A+I Planungsbüro Dipl.-Ing. V. Seidl u. Dr. B. Heinecke GbR betreut Bauvorhaben von der Vorbereitung über die Durchführung bis zur schlüsselfertigen Übergabe. Die Tätigkeiten umfassen die Bereiche Neubau, Altbausanierung und Denkmalpflege. Das Ingenieur- und Architekturbüro besitzt langjährige Erfahrung in der Planung und Ausführung von Schulen, Kinder- und Pflegeeinrichtungen sowie im Wohnungsbau.

## → AUSGANGS- SITUATION

Das Großraumbüro besteht aus 5 Abteilungen, die bislang nicht mit modernen oder energieeffizienten Vorrichtungen ausgestattet waren. Die Innen- und Außenbeleuchtung bestand aus alten Leuchtstofflampen, darunter solche mit konventionellen Vorschaltgeräten, Glühlampen und Halogenstrahler. Auch die Bürogeräte wie PCs, Drucker und Faxgeräte waren veraltet.

## → UMGESETZTE MASSNAHMEN

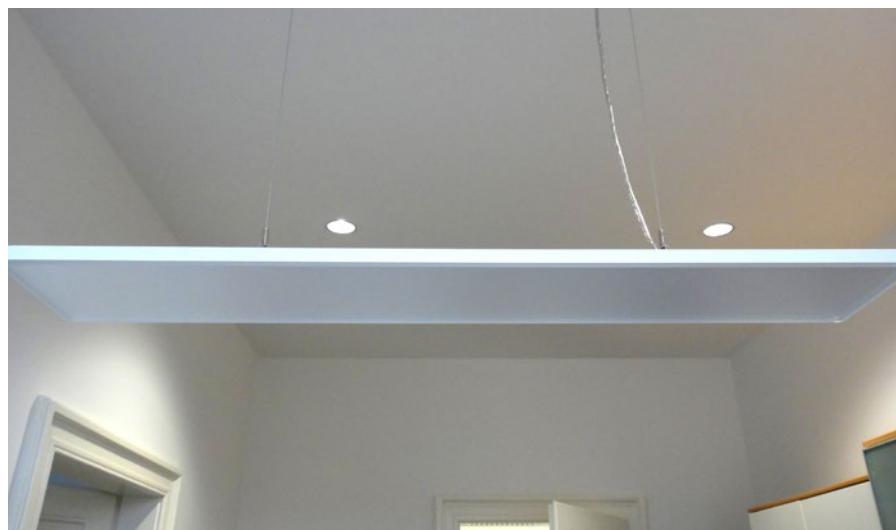
Die erste Maßnahme bestand darin, im gesamten Büro alle veralteten Leuchtstofflampen zu entfernen und durch eine neue und hocheffiziente LED-Beleuchtung zu ersetzen. Dann machte sich das Unternehmen daran, in denjenigen Räumen, die weniger häufig genutzt werden, Bewegungsmelder zur Energieeinsparung einzusetzen. Mit Erfolg: Auf diese Weise können 6.850 kWh pro Jahr eingespart werden.

**„MIT DER INVESTITION IN  
ENERGIEEFFIZIENTE LED-BELEUCHTUNG  
LEISTEN WIR AKTIVEN KLIMASCHUTZ.“**

**VOLKER SEIDEL**  
GESCHÄFTSFÜHRER

### → ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Die Mitarbeiter des Unternehmens waren die Impulsgeber und Treiber für die umgesetzten Maßnahmen.



Bedarfssabhängige, hocheffiziente LED-Beleuchtung im A+I Planungsbüro Haldensleben