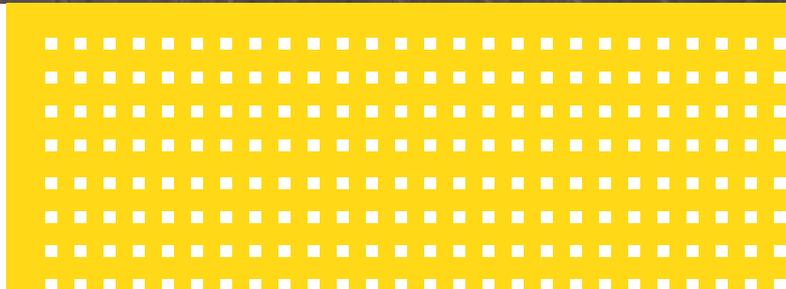




ihr team mit energie



SEIT 110 JAHREN

ZUVERLÄSSIGE STROMVERSORGUNG

Das Elektrizitäts-Werk Ottersberg (EWO) versorgt seit 1914 über 5.000 Kunden zuverlässig mit Strom und zählt zu den günstigsten Anbietern in Deutschland.

Mit einem umweltfreundlichen Energiemix aus Photovoltaik, Blockheizkraftwerk und Mikrogasturbinen, leisten wir einen

wichtigen Beitrag zur ökologischen Energieversorgung in Ottersberg.

Wir unterstützen CO₂-reduzierende Projekte; auf Wunsch bieten wir auch regionalen Ökostrom an. Unsere Kunden profitieren zudem von fairen Preisen, individuellen Tarifen und einem 24/7-Service.



DER PASSENDE TARIF FÜR JEDEN KUNDEN

Dank unseres flexiblen Tarifsystems findet jeder Kunde den passenden Tarif. Neben der Grundversorgung bieten wir Privatkunden zwei weitere Tarife an, u. a. für den Bezug von Naturstrom.

Für Besitzer von Elektrofahrzeugen bieten wir darüber hinaus besonders günstige Ladestromtarife an. Oder haben Sie eine Wärmepumpe? Auch dafür haben wir eine Lösung.

AUCH GESCHÄFTSKUNDEN PROFITIEREN VON UNSEREN ANGEBOTEN

Passgenaue Stromtarife und persönliche Beratung bieten wir auch Gewerbe- und Industriekunden. Von kleinen Betrieben bis zu Unternehmen mit über 100.000 kWh Verbrauch entwickeln wir faire Preise, zuverlässige Lösungen und bringen branchenspezifisches Know-how ein.

Für Betriebe bis 30.000 kWh bieten wir unseren Tarif Gewerbe PLUS an, während größere Verbraucher von individuellen Tarifen und Spot-Angeboten profitieren.

NAHWÄRMEVERSORGUNG IN OTTERSBERG:

NACHHALTIGE ENERGIE FÜR DIE REGION

Die Stadtwerke Achim und das Elektrizitäts-Werk Ottersberg haben 2024/2025 gemeinsam die Wärmeversorgung Ottersberg GmbH gegründet. Ziel des Unternehmens ist es, Nahwärmeprojekte im Flecken Ottersberg zu realisieren und damit einen nachhaltigen Beitrag zur Energiewende vor Ort zu leisten.

STARTSCHUSS IN NARTHAUEN: ABWÄRMENUTZUNG VOM SÄGEWERK

Das erste Nahwärmeprojekt der Wärmeversorgung Ottersberg GmbH wird in der Ortschaft Narthauen umgesetzt. Die benötigte Wärme wird umweltfreundlich durch die Nutzung von Abwärme eines ortsansässigen Säge-/Pelletwerks bereitgestellt. Dieses Konzept ermöglicht nicht nur eine effiziente Wärmenutzung, sondern schont auch Ressourcen und reduziert CO₂-Emissionen.

WAS IST NAHWÄRME?

Nahwärme bezeichnet die Wärmeversorgung eines begrenzten Gebiets über eine zentral gelegene Heizzentrale. Diese befindet sich in unmittelbarer Nähe der zu versorgenden Gebäude. Die wichtigsten Schritte des Nahwärmeprozesses sind:

- 1** Erzeugung der Wärme: Ein oder mehrere Wärmeerzeuger erwärmen Wasser.
- 2** Transport der Wärme: Das erhitzte Wasser wird über ein verzweigtes Rohrleitungsnetz – das sogenannte Nahwärmenetz – zu den Abnehmern transportiert.

Dieses System zeichnet sich durch eine hohe Effizienz und Umweltfreundlichkeit aus. Insbesondere die Nutzung von Abwärme, wie sie in Ottersberg geplant ist, reduziert den Bedarf an fossilen Brennstoffen und trägt zur Verringerung von Treibhausgasemissionen bei.

PERSPEKTIVEN: AUSWEITUNG AUF WEITERE GEBIETE

Nach erfolgreicher Umsetzung des Projekts in Narthauen sollen weitere Ortsteile und Quartiere im Flecken Ottersberg an das Nahwärmenetz angeschlossen werden. Derzeit laufen Vorbereitungen zur Nutzung von Abwärme zweier lokaler Unternehmen für die Wärmeversorgung des Kernortes Ottersberg.

- 3** Übergabe der Wärme: Über einen Wärmetauscher in der Wärmeübergabestation wird die Wärmeenergie vom Nahwärmenetz auf das Heizungssystem übertragen.
- 4** Rückführung des Wassers: Das abgekühlte Wasser fließt zurück zur Heizzentrale, wo es erneut erhitzt wird.

Die Wärmeversorgung Ottersberg GmbH setzt mit ihrem Ansatz auf eine zukunftsorientierte und nachhaltige Energieversorgung – ein Modell mit Vorbildcharakter für die gesamte Region.

Stadtwerke Achim



DAS, WORAUF ES ANKOMMT.

Erdgas, Photovoltaik, Wärmepumpen und Energieberatung – als kompetenter Partner stehen wir Ihnen zur Seite!

www.stadtwerke-achim.de



EasyMeter aus Bielefeld

Stromzähler und Transformatoren für die nachhaltige Energieinfrastruktur von morgen

Wie modernisieren wir die Energieinfrastruktur? Mit welchen Strategien kann die Ressourcennutzung optimiert werden und was kann aktuelle Messtechnik dabei leisten? Fragen wie diese stellen sich Stadtwerke und Energieversorger in ganz Deutschland. Antworten entwickelt die EasyMeter GmbH aus Bielefeld für ihre Kunden. 1999 gegründet, hat sich das Unternehmen mit Stromzählern einen Namen gemacht, die nicht nur zertifiziert, sicher und besonders langlebig sind, sondern auch den Energieverbrauch zu reduzieren. Als Teil der renommierten AUX-Gruppe* schlagen die Ostwestfalen mit der neuen Produktparte „Transformatoren“ nun ein weiteres Kapitel ihrer Erfolgsgeschichte auf.

Kleines Detail, große Wirkung: Ohne intelligente Stromzähler und Transformatoren ist die Energiewende kaum denkbar. Sie sorgen für eine präzise Überwachung des Energieverbrauchs und sind auch bei der Steuerung der Stromnachfrage, unverzichtbar. Transformatoren ermöglichen zudem eine stabile Netzspannung und minimieren Energieverluste – etwa bei der Übertragung des Stroms über große Entfernungen. Entsprechend hoch sind die Ansprüche, die Stadtwerke und Energieversorger an die Geräte stellen. „Wir kennen die Anforderungen unserer Kunden und entwickeln daher Produkte, die digitale Technologien und Nachhaltigkeit miteinander vereinen“, erklärt Ming Chen, Geschäftsführer der EasyMeter GmbH.

Investitionen in eine nachhaltige Zukunft

Die AUX-Gruppe investiert in die Weiterentwicklung der Transformatoren mehr als 513 Millionen Euro. Geld, das unter anderem in den Bau eines nachhaltigen Produktionswerks im chinesischen Ningbo fließt. Hier sollen auf mehr als 337.000 Quadratmetern schon bald innovative Transformatoren für den deutschen Markt produziert werden. Die AUX Group legt einen hohen Fokus auf nachhaltiges Wirtschaften in allen Geschäftsbereichen. Auf einer Gesamtfläche von 19.000 Quadratmetern werden PV-Anlagen verbaut und spezielle Energiemonitoringgeräte überwachen den Stromverbrauch in Echtzeit. Die Straßenbeleuchtung und Klimaanlage auf dem Gelände können ferngesteuert und energieeffizient betrieben werden.

Zertifizierte Qualität im Fokus

„Wir wollen zeigen, dass digitale Technologien und Umweltschutz keine Gegensätze sind“, so der Geschäftsführer. „Im Gegenteil: Sie sind zwei Seiten derselben Medaille.“ Nachhaltigkeit ist ein Ziel des Unternehmens. Mindestens ebenso wichtig ist der Schutz der Mitarbeitenden. EasyMeter ist daher nicht nur im Hinblick auf das Qua-

litätsmanagement nach ISO 9001 oder das Umweltmanagement nach ISO 14001 zertifiziert, sondern wird in diesem Jahr auch Zertifizierungen für das Energiemanagement nach ISO 50001 und für die Arbeitssicherheit nach ISO 45001 erhalten. Weitere Zertifizierungen für das Informationssicherheitsmanagementsystem und eine Nachhaltigkeitsbewertung durch die namhafte Ecovadis SAS folgen 2025.

Heute schon an morgen denken

„Zertifizierungen sind für uns kein Selbstzweck“, so der Geschäftsführer. „Sie helfen uns höchste Qualitätsstandards einzuhalten und unseren Kunden einen unmittelbaren Mehrwert zu bieten.“ 2025 wird in vielerlei Hinsicht ein spannendes Jahr für EasyMeter. Neben der Zulassung des EasyM-Drehstromzählers mit integrierter wMBus-Funktion und Kompaktprofil (TAF7) hat das Unternehmen bereits die Zulassung eines neuen Produkts beantragt. In fortgeschrittener Entwicklung befindet sich der innovative Steckzähler „EasyEM“. „Der „EasyEM“ ist ein Beispiel, wie wir mit unseren Produkten den aktuellen Marktanforderungen gerecht werden“, betont Ming Chen. „So können Stadtwerke und Energieversorger auch in Zukunft auf uns zählen.“



Sie wollen die Zukunft des Energiemanagements gestalten? Dann lassen Sie uns über Ihre Ziele sprechen und erfahren Sie auf www.easymeter.com, wie intelligente Messsysteme auch Ihrer Stadt einen echten Mehrwert bieten.

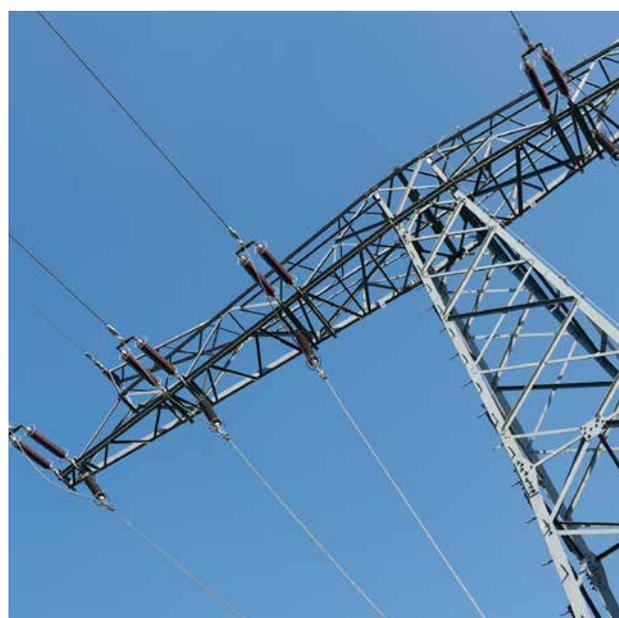
EasyMeter GmbH · Piderits Bleiche 9 · 33689 Bielefeld
Tel.: 05205 98280 · info@easymeter.com · www.easymeter.com
*AUX Gruppe: www.en.auxgroup.com

UNSER SERVICE

RUND UM DAS STROMNETZ

Das Elektrizitäts-Werk Ottersberg ist Netzbetreiber und Messstellenbetreiber im Flecken Ottersberg außer Posthausen. Als Netzbetreiber betreibt es das Netz und macht die Abrechnung der Netzentgelte gegenüber allen Lieferanten auf Basis von Zählerständen, die jährlich für das gesamte Netz erfasst werden.

Als Messstellenbetreiber ist es Eigentümer der Stromzähler und wechselt diese nach Eichfrist regelmäßig sowie bei Anlagenveränderung. Wir bearbeiten Netzanschlussanfragen von Neubauten und von Einspeiseanlagen. Diese kann auf unserer Website in einem Online-Formular beantragt werden.



Weiterhin werden die EEG- und die KWKG-Vergütung beim E-Werk abgerechnet für Photovoltaikanlagen, Windkraftanlagen, Biomasseanlagen und Blockheizkraftwerke.

Neben der Straßenbeleuchtung und den Nachtspeicherheizungen schalten oder dimmen wir in Zukunft auch Wallboxen für das Laden von E-Mobilität und Wärmepumpen.

Der Notdienst des EWO steht rund um die Uhr zur Verfügung, zum Beispiel bei Stromausfall, der nicht durch die Hauselektrik oder Verbraucher im Haus verursacht wurde. Telefonnummer des Notdienstes: 04205 3170-92.

SPORT, SPIEL UND SPASS IM „OTTERBAD“



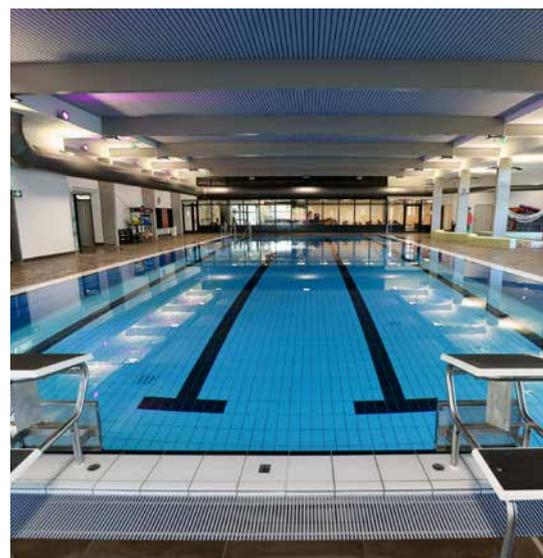
Das vom EWO betriebene „Otterbad“ bietet Jung und Alt, sportlichen Schwimmern und Erholungssuchenden in familiärer Atmosphäre das passende Angebot. Seit der Eröffnung 1982 und der Übernahme durch das Elektrizitäts-Werk Ottersberg im Jahr 2001 hat sich das Bad kontinuierlich weiterentwickelt.

Das am Sportzentrum gelegene Bad verfügt über ein 10 x 25 m großes Variobecken mit variabler Wassertiefe sowie ein separates Planschbecken, das 2022 im Rahmen einer umfassenden Sanierung des „Otterbads“ mit neuen, kindgerechten Spielelementen ausgestattet wurde.

Moderne Wasseraufbereitung sorgt für exzellente Wasserqualität – ganz ohne den typischen Chlorgeruch. Ergänzt wird das Angebot durch gut ausgebuchte Kurse und ein motiviertes Team, das auf Sauberkeit und Hygiene höchsten Wert legt.

Alle weiteren Informationen finden sich auf der „Otterbad“-Website:

www.otterbad.de



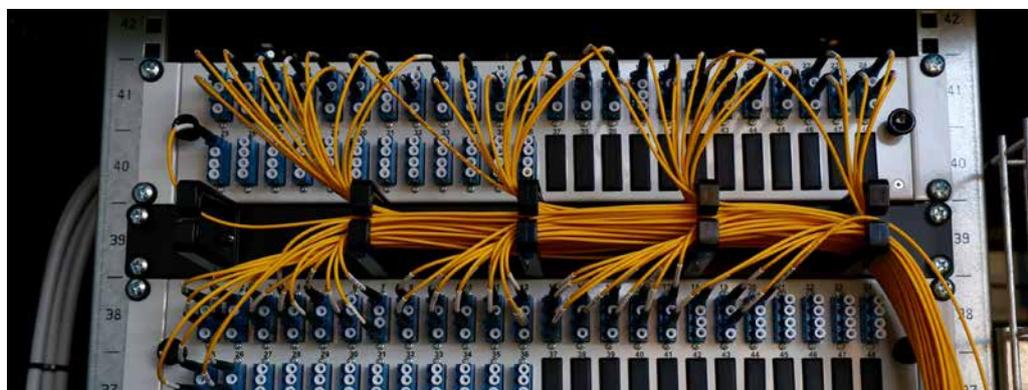
BREITBAND INNOVATIONEN NORD GMBH –

INNOVATIV, LEISTUNGSSTARK UND VOR ORT

Im Flecken Ottersberg profitieren die Bürger seit 2011 von einer eigenen Telekommunikationsgesellschaft, der Breitband Innovationen Nord GmbH (BIN).

Die Versorgung ist dabei über VDSL und über unser eigenes Glasfasernetz möglich. Durch die Vectoring-Technik und Glasfaserüberbau der einzelnen Verzweiger sind selbst über VDSL Bandbreiten bis zu 120 Mbit/s möglich. Die Bandbreite im Glasfaserbereich liegt derzeit tarifbedingt bei bis zu 1 Gbit/s.

Die Glasfaserinfrastruktur wird dabei immer weiter ausgebaut und ist bereits in allen Ortsteilen vorhanden. Nach und nach wird das Netz dabei immer weiter verdichtet, und es wurden bereits über 1.000 Anschlüsse erstellt. 4.000 Kunden vertrauen der BIN.



Das Anliegen der BIN ist eine sichere und zuverlässige Breitband-Versorgung. Ortsnähe und konsequente Umsetzung technischer Innovationen kennzeichnen die hochwertigen Dienstleistungen, die an 365 Tagen im Jahr mit Engagement und Kompetenz für die Kunden erbracht werden.

Der verantwortungsvolle Umgang mit Energie hat für die BIN höchste Priorität: Um einen Beitrag zum Schutz der Umwelt zu leisten, werden die Multifunktionsgehäuse mit Naturstrom des Elektrizitäts-Werks Ottersberg versorgt.

So bietet Ihnen die BIN nicht nur den optimalen Anschluss und die benötigten Dienste, sondern auch eine kompetente und umfassende Betreuung vor Ort. Interessenten werden gern im Ladengeschäft in der Grünen Straße 15 über die Möglichkeiten ihrer Versorgung beraten. Zudem informiert die BIN immer aktuell auf ihrer Website über die neuesten Ausbaupläne:

www.breitband-nord.de

ELEKTRIZITÄTS- WERK OTTERSBERG



Grüne Straße 26
28870 Ottersberg
Tel.: 04205 317080
kundenservice@ewerk-ottersberg.de

24-Stunden-Störungsdienst Strom
Tel.: 04205 3170-92

www.ewerk-ottersberg.de

JS/DEUTSCHLAND • Concept: JS/MEDIA TOOLS A/S • 126368 • www.jsdeutschland.de



Schnelles Internet & Telefonie über VDSL & eigene Glasfaser

Bandbreiten bis zu 1 Gbit/s möglich

Breitband Innovationen Nord
Grüne Straße 15 | 28870 Ottersberg
Tel. 04205 - 1996 0 | E-Mail: kundenservice@ottertel.de
www.breitband-nord.de