01|2025

magazin

der Stadtwerke Mühlhausen



Zusammen wachsen

Die Stadtwerke bieten Jobs mit Perspektive

06 Tapetenwechsel
Wann Verbraucher ihren Umzug melden müssen

08 Geschichte erleben
Thüringer Landesausstellung lockt nach Mühlhausen

STADTWERKE MÜHLHAUSEN
Strom | Gas | Wärme

INHALT

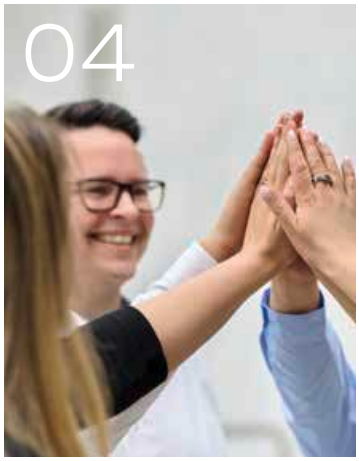


Liebe Leserinnen, liebe Leser,

der Austausch mit Ihnen ist uns ein großes Anliegen. Neben unserem persönlichen Kundenservice sind wir auch online für Sie da: Zum Beispiel bietet das Kundenportal einige wichtige Services, die sich mit nur wenigen Klicks, quasi von der Couch aus, bedienen lassen. Außerdem sind wir als Stadtwerke jetzt auch auf Instagram vertreten. Dort geben wir regelmäßig Einblicke in die Welt der Energieversorgung und stellen die Menschen hinter den Kulissen vor. Schauen Sie doch mal vorbei!

Wir wünschen Ihnen einen schönen Start in die Sommerzeit,

Regine Gierse und Henning Weiß, Geschäftsführer der Stadtwerke Mühlhausen



04

Starkes Team

Ob für Azubis oder Berufserfahrene – die Stadtwerke Mühlhausen haben einiges zu bieten.



06

Die Energie zieht mit

In nur einem Tag den Energieversorger wechseln? Alle Infos zum 24-Stunden-Lieferantenwechsel – und zur neuen Meldefrist für Umzüge.



08

Historie hautnah

Vor 500 Jahren fand der Bauernkrieg auch in Thüringen statt: Einen faszinierenden Einblick bietet die Landesausstellung in den Mühlhäuser Museen.

14

Bollwerke der Natur

Begrünte Fassaden sind nicht nur gut fürs Klima, sondern auch für die Menschen und Tiere. Wie die grünen Oasen funktionieren und unsere Lebensqualität steigern!

15

Rätselspaß

Mitmachen & gewinnen: Lösen Sie das Kreuzworträtsel und gewinnen Sie mit etwas Glück ein vertikales Hochbeet aus Holz.

Wir sind jetzt auf Instagram!

Deinen Energieversorger findest du jetzt auch auf Instagram: Das Social-Media-Team der Stadtwerke Mühlhausen versorgt euch mit spannenden Einblicken hinter die Kulissen, aktuellen News und echten Insider-Infos rund um das Thema Energie. Wer wissen möchte, wie die Mitarbeitenden die Energieversorgung am Laufen halten und mit welchen Projekten sie die Energiewende vorantreiben, ist hier genau richtig. Auf Instagram lernt ihr die Menschen kennen, die täglich für euch im Einsatz sind.



Folgt uns und bleibt up to date!



Jetzt mal ehrlich!

Sagen Sie uns Ihre Meinung: Wie gefällt Ihnen unser Magazin? Was finden Sie gut, was lesen Sie vielleicht gar nicht und was vermissen Sie?
Interessante Hintergrundartikel aus der Welt der Energie, aktuelle Infos von den Stadtwerken Mühlhausen und Geschichten über Menschen aus der Region – wir geben alles, um für Sie eine abwechslungsreiche Kundenzeitung zu gestalten. Nun möchten wir von Ihnen wissen, ob uns das gelingt und Sie unsere Inhalte interessant und lesenswert finden.

Wir freuen uns, wenn Sie sich ein paar Minuten Zeit nehmen und an unserer Leserumfrage teilnehmen. Das Ausfüllen der Online-Befragung dauert nur wenige Minuten und hilft uns dabei, die Kundenzeitschrift noch besser nach Ihren Wünschen zu gestalten. Das lohnt sich auch für Sie: Als Dankeschön verlosen wir unter allen Teilnehmenden ein iPad. Damit sind Sie bestens ausgestattet, um auf das Kundenportal der Stadtwerke Mühlhausen zuzugreifen (siehe Seite 7).

So funktioniert's: QR-Code scannen oder den Link nutzen, Fragen beantworten, Umfrage abschicken und an der Verlosung teilnehmen! Teilnahmeschluss ist der 13. Juli 2025.

https://mehr.fyi/btlA



Komm ins Team Energie!

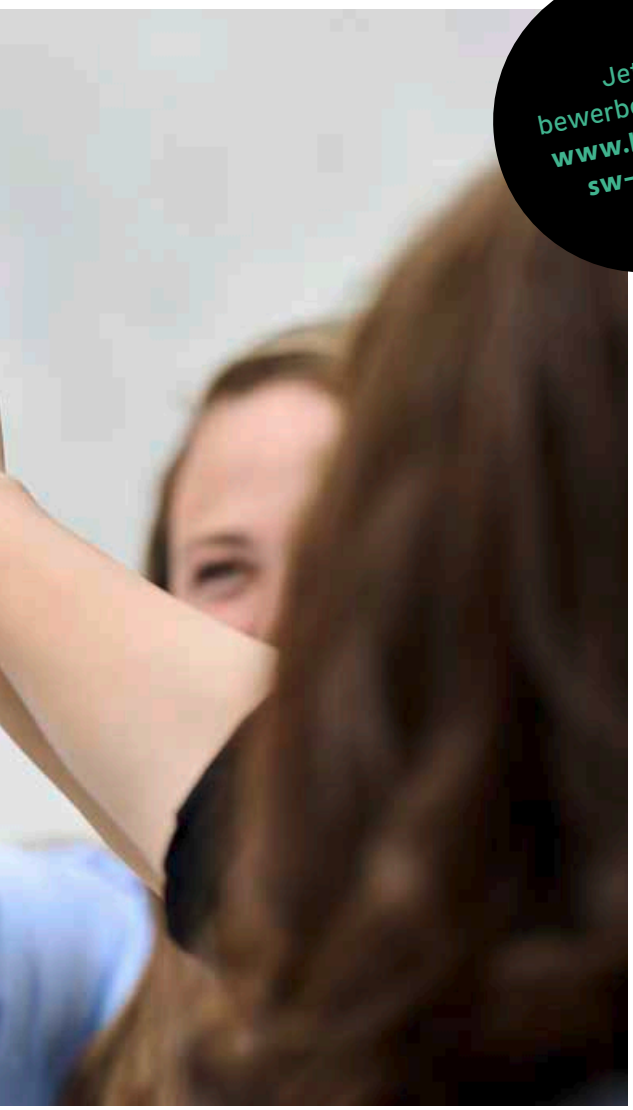
Rund 90 Mitarbeitende sind bereits bei den Stadtwerken Mühlhausen beschäftigt.

Sichere Versorgung, stabile Jobs, spannende Perspektiven: Wer bei den Stadtwerken Mühlhausen einsteigt, wird Teil eines Unternehmens, das weit mehr ist als nur ein Energieversorger.

Als lokal verwurzeltes Unternehmen tragen die Stadtwerke Mühlhausen zur Zukunftsfähigkeit der Region bei. Sie investieren nicht nur in die Infrastruktur und Versorgungssicherheit, sondern fördern auch das gesellschaftliche Leben vor Ort und bieten spannende Arbeitsplätze: die Mitarbeitenden engagieren sich täglich dafür, die Energie- und Wärmewende voranzubringen – mit Leidenschaft und Know-how. Wer Teil des Stadtwerke-Teams ist, profitiert außerdem von attraktiven Benefits: Vom 13. Monatsgehalt über mobiles Arbeiten bis hin zum kostenlosen Laden des E-Autos – es gibt viele gute Gründe, die für eine Karriere bei den Stadtwerken Mühlhausen sprechen.

Ausbildung mit echtem Praxisbezug

Auch für junge Talente bieten sich hier starke Perspektiven, zum Beispiel mit einer Ausbildung oder einem Dualen Studiengang. Ab Oktober 2025 bietet der Energieversorger jeweils einen Dualen Studienplatz in den Bereichen BWL mit Schwerpunkt Energiewirtschaft und Wirtschaftsingenieurwesen – Technischer



Jetzt bewerben unter: **www.karriere-sw-mhl.de**



Ob berufserfahren oder kurz vor dem Karrierestart: Hier warten viele interessante Stellen.

Vertrieb an. Wer einen Ausbildungsplatz ergattert, kann das erlernte Wissen aus den Theorieeinheiten direkt in die Praxis umsetzen und wird umfassend von den Fachkräften der Stadtwerke betreut.

Die Zukunft bleibt spannend

Ob Berufseinsteiger oder Berufserfahrene: langweilig wird es bei den Stadtwerken nie. Neue Geschäftsfelder wie beispielsweise die Digitalisierung sorgen immer wieder für spannende Herausforderungen – und dafür braucht es Menschen mit Ideen. Regelmäßig suchen die Stadtwerke neue Mitarbeitende, die ihre Energie dort einsetzen wollen, wo sie wirklich etwas verändert. Auf ihrer neuen Karrierewebseite haben sie alle wichtigen Infos zu den Stellenangeboten und Benefits zusammengestellt.

Benefits

Die Stadtwerke Mühlhausen bieten:

- ein spannendes, vielseitiges und gestaltbares Aufgabengebiet in einem engagierten Team,
- eine attraktive und sichere Tarifvergütung mit 13. Gehalt,
- flexible Arbeitszeiten bei einer 38-Stunden-Woche mit Gleitzeitmöglichkeit,
- fachliche und persönliche Entwicklungschancen sowie fortlaufende Weiterbildungsmöglichkeiten,
- eine moderne Arbeitsplatzausstattung und die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten,
- 30 Tage Urlaub plus bezahlte Freistellung an Heiligabend und Silvester,
- attraktive Zusatzleistungen wie Zuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge, monatlicher Stadtgutschein Mühlhausen oder Zuschuss zur Mittagsversorgung und vieles mehr!



Wie die Energie mit umzieht

Seit dem 6. Juni 2025 gibt es den 24-Stunden-Lieferantenwechsel. Was dahinter steckt und welche neuen Fristen Verbraucher jetzt beachten müssen.

Was steckt hinter dem 24-Stunden-Lieferantenwechsel?
Damit setzt die Bundesnetzagentur eine EU-Richtlinie um, die den Wettbewerb auf dem Energiemarkt fördern soll. Bislang konnte der technische Lieferantenwechsel bis zu acht Werktage in Anspruch nehmen, nun soll er innerhalb von 24 Stunden erfolgen.

Was bedeutet das für Verbraucher?
Die neue Regelung soll den Wechsel des Energieversorgers vereinfachen und Verbrauchern mehr Flexibilität bieten. Vertragliche Kündigungsfristen bleiben jedoch weiterhin bestehen – ein täglicher Wechsel ist nur möglich, wenn keine vertragliche Bindung mehr besteht.

Welche Herausforderungen bringt die neue Regelung mit sich?
Neben Veränderungen in energiewirtschaftlichen Prozessen und IT-Systemen der Energieversorger ändern sich auch die Meldefristen für Umzüge: Künftig müssen Kunden ihren Wohnortwechsel im Voraus ihrem Versorger melden. Idealerweise sollte die Meldung mindestens 14 Tage vor dem Umzug erfolgen, um Verzögerungen oder zusätzliche Kosten zu vermeiden. Eine rückwirkende An- oder Abmeldung ist nicht mehr möglich.

Umzug geplant? Jetzt rechtzeitig ummelden:

Service rund um die Uhr

Zählerstände übermitteln, Verbrauchsdaten einsehen und Verträge verwalten: Mit dem Kundenportal der Stadtwerke Mühlhausen ist der Service nur einen Klick entfernt.



Die Anmeldung ist ganz einfach: Unter https://online-service.sw-mhl.de/login.html mit der Vertragskontonummer und Zählernummer registrieren – und schon kann es losgehen!

NACH EINEM LANGEN ARBEITSTAG noch fix in den Kundenservice der Stadtwerke springen? Viele Angelegenheiten lassen sich bequem von zu Hause aus klären! Das Kundenportal bietet alle wichtigen Informationen und Services auch online – und das 24 Stunden am Tag, sieben Tage die Woche!

Die Vorteile auf einen Blick:

- ✔ Rechnungen & Verträge: Jederzeit den Überblick über Abschläge, Rechnungen und Vertragsdetails behalten.
- ✔ Zählerstand online übermitteln: Schluss mit Papierkram! Zählerstände in wenigen Klicks erfassen und an die Stadtwerke senden.
- ✔ Daten einfach aktualisieren: Adressänderung oder neue Bankverbindung selbst anpassen.
- ✔ Digitale Kommunikation: Über das Portal Kontakt zu den Stadtwerken aufnehmen und den Weg ins Kundencenter sparen.

Jetzt registrieren und alle Vorteile nutzen.

Thüringer Netkom

Zwei Verträge kombinieren & sparen

Stromkunden der Stadtwerke Mühlhausen, aufgepasst: Kombinieren Sie Ihren **Stromvertrag** mit einem **Internet-Tarif ab 100 Mbit/s** der Thüringer Netkom und erhalten Sie jährlich **50 € Rabatt** auf Ihre Stromrechnung.

So einfach geht's

- QR-Code scannen oder Website aufrufen
- passenden Internet-Tarif abschließen
- 50 € Rabatt auf die jährliche Stromabrechnung erhalten.

ERBE DES AUFSTANDS

Die Thüringer Landesausstellung „freiheyt 1525 – 500 Jahre Bauernkrieg“ startete am 26. April. An diesen Orten in Mühlhausen können Besucherinnen und Besucher ein Stück Thüringer Geschichte erleben.

Der Bauernkrieg von 1525 gilt als erste freiheitliche Bewegung in der deutschen Geschichte. Thüringen war nicht nur ein wichtiger Schauplatz, sondern auch Wirkungsstätte des radikalen Reformators Thomas Müntzer. Zum 500. Jahrestag findet die Thüringer Landesausstellung „freiheyt 1525 – 500 Jahre Bauernkrieg“ daher in Mühlhausen und Bad Frankenhausen statt. Noch bis Herbst dieses Jahres zeigen fünf Ausstellungsorte die sozialen, politischen und kulturellen Umbrüche dieser Epoche. In Mühlhausen sind das Museum St. Marien / Müntzergedenkstätte, das Bauernkriegsmuseum Kornmarktkirche, das Museum Allerheiligenkirche und das Kulturhistorische Museum Teil der Ausstellung.

Runenschwert und Eiserne Hand

Die Mühlhäuser Museen präsentieren über 400 Objekte von 80 nationalen und internationalen Leihgebern. Dabei nehmen sie eine überregionale Perspektive auf die Ereignisse der Bauernaufstände ein – aus den Blickwinkeln von Aufständischen, Vertretern des Adels oder der Kirche.

Highlights der Ausstellung sind unter anderem das Runenschwert von Thomas Müntzer, die Eiserne Hand des Götz von Berlichingen sowie Skulpturen von Tilman Riemenschneider. Eine Vielzahl originaler Waffen und archäologische Zeugnisse des ländlichen Lebens erzählen von den Ereignissen dieser bewegten Zeit.

Zwischen Alltag und Aufstand

Das Museum St. Marien widmet sich dem ländlichen Leben zu Beginn des 16. Jahrhunderts. Die Besucher erfahren, wie die Bauern damals lebten, welche Gesetze es gab und welche Konflikte in der Gesellschaft entstanden. Im Bauernkriegsmuseum Kornmarktkirche geht es um die Geschehnisse und Ursachen des Bauernkriegs der Jahre 1524 und 1525. Dabei werden die vielseitigen Vorgänge klar, deren Deutung bis heute umstritten ist.

Kunst, Politik und Erinnerung

Die Ausstellung im Kulturhistorischen Museum beschäftigt sich mit der Deutung des Bauernkriegs bis heute. Es geht dabei um die Mischung von Erinnerung, politischer oder religiöser Nutzung und künstlerischer Sichtweise. Passend dazu ist im Panorama Museum in Bad Frankenhausen das große Gemälde „Frühbürgerliche Revolution in Deutschland“ von Werner Tübke zu sehen. Es wurde 1987 fertiggestellt und zeigt auf einer Fläche von 1.722 Quadratmetern ein lebendiges Bild des 16. Jahrhunderts.

Die Ausstellung in der Mühlhäuser Marienkirche zeigt den damaligen Wandel in der Gesellschaft.

freiheyt 1525
500 JAHRE BAUERNKRIEG
PARTNER DER LANDES-AUSSTELLUNG

THÜRINGER LANDES-AUSSTELLUNG

26. April bis 19. Oktober 2025
Mühlhäuser Museen
Kristanplatz 7
99974 Mühlhausen
Öffnungszeiten:
Di.–So.: 10–17 Uhr

10. Mai bis 17. August 2025
Panorama Museum
Am Schlachtberg 9
06567 Bad Frankenhausen
Öffnungszeiten:
Di.–So.: 10–17 Uhr

Weitere Termine und Veranstaltungen:

https://freiheit2025.muehlhausen.de/themenjahr/





30 Jahre Wasserliebe

Alle Infos zum Verein, zu den Kursen und Trainingszeiten gibt es unter: **www.sgv-mhl.de**

Der 1. SGV Mühlhausen e. V. ist mit seinem 30-jährigen Bestehen ein echter Traditionsverein. Das Jubiläumsjahr hält einige Highlights bereit.

Seit drei Jahrzehnten steht der 1. SGV Mühlhausen e. V. für Begeisterung am Schwimmen – von den ersten Schwimmzügen bis zu internationalen Wettkämpfen. Gegründet am 24. März 1995 von 21 Schwimmbegeisterten, hat sich der Verein stetig weiterentwickelt und zählt heute 452 aktive Mitglieder.
Schon im ersten Jahr nach der Gründung konnten Sportler und Sportlerinnen des Vereins bei Wettkämpfen überzeugen: Namen wie Elke Hohmann, Europameisterin und Vizeweltmeisterin, sowie Andreas Wagner, Ralf Feja oder Reinhard Eichler als Thüringer und Deutsche Meister haben den Verein auf nationaler und internationaler Ebene bekannt gemacht.

Schwimmen für die Gesundheit

Mit der Eröffnung der Thüringentherme 1998 erhielt der Verein eine feste Trainingsstätte. Neben dem Leistungssport wurde der Gesundheitssport zu einem wichtigen Schwerpunkt: Spezialisierte Gruppen für Herzsport, Gefäßsport und Sport für Diabetiker bieten seither ein breit gefächertes Angebot für alle Altersgruppen.

Sommer im Zeichen des Jubiläums

Dank der langjährigen Unterstützung der Stadtwerke Mühlhausen steht der Verein auf einem soliden Fundament. Doch nicht nur sportlich, auch gemeinschaftlich ist viel geboten: zahlreiche Events, Ausflüge und Aktionen bringen die Mitglieder zusammen. Das Jubiläumsjahr 2025 möchte der Verein besonders feiern: Zum Beispiel mit einem Sommerfest mit Schwimmwettkampf am Schwanenteich oder mit dem 24-Stunden-Schwimmen am 24. und 25. Oktober 2025 – hier werden noch helfende Hände gesucht!
Ob Breiten-, Gesundheits- oder Wettkampfsport – der 1. SGV Mühlhausen e. V. bleibt eine starke Gemeinschaft für alle, die das Wasser lieben.

Wasserratten und Schwimmsport-Fans, aufgepasst: Der 1. SGV Mühlhausen ist offen für alle, die gerne im Wasser sind.

Weniger ist mehr



Ob Kaffee to go am Morgen, der schnelle Imbiss zur Mittagspause oder die Pizza vom Lieferservice am Abend: Im Alltag entsteht eine Menge Abfall. Manches davon lässt sich ganz einfach vermeiden. Ein Tag im Zeichen der Umwelt.

Bewusst starten

Der Tag beginnt für viele Menschen mit einer Tasse Kaffee. Wenn es schnell gehen muss, lässt sich der Wachmacher im eigenen Thermobecher mitnehmen. Bäckereien und Cafés füllen die eigene Tasse ebenfalls mit dem geliebten Heißgetränk auf. Für das Frühstück oder Mittagessen eignet sich eine Brotdose besser als Alu- oder Frischhaltefolie. Sie ist robust, langlebig und immer wieder verwendbar. Dasselbe gilt für die Wasserflasche zum Wiederauffüllen – wer Leitungswasser statt Mineralwasser trinkt, schont neben der Umwelt auch den Geldbeutel.

Digitale Helfer im Büro

Am Arbeitsplatz angekommen, läuft schon der Drucker heiß: Dokumente am besten beidseitig ausdrucken. Verkleinert man die Textgröße, passt mehr Inhalt auf die Seite. Wer in der Mittagspause wissen möchte, was in der Welt passiert, kann Zeitungen oder Zeitschriften auf dem E-Reader lesen. Das ist praktisch und spart eine Menge Papiermüll. Notizen und To-dos kann man hingegen im Smartphone oder Tablet eintragen statt auf dem Zettel. So hat man sie immer und überall griffbereit.

Effiziente Essensplanung

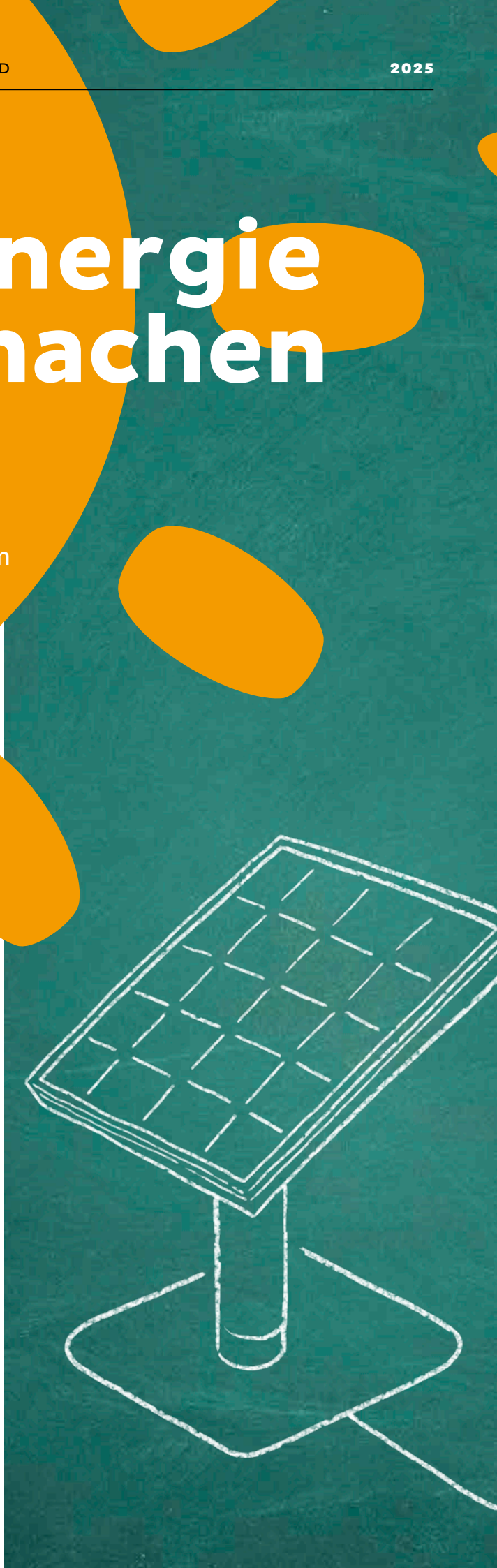
Pünktlich zum Feierabend knurrt der Magen: Mahlzeiten im Voraus planen und vorhandene Reste verwerten hilft dabei, weniger wegzuwerfen. Ein kurzer Blick in den Kühlschrank vor dem Einkauf verhindert außerdem Spontankäufe. Soll es zum Abendbrot das Lieblingsessen vom Lieferservice sein, bieten mittlerweile viele Restaurants Mehrwegverpackungen an.

Nachhaltige Abendroutine

Vor dem Schlafengehen geht's ins Badezimmer: Pads zum Abschminken aus Bio-Baumwolle lassen sich waschen und wiederverwenden. Das gilt auch für Wattestäbchen: Die gibt es zum Beispiel aus Silikon. Einfach nach jeder Anwendung mit lauwarmem Wasser und etwas Seife reinigen und beliebig oft nutzen.

Sonnenenergie haltbar machen

Ernten, Überschüsse einlagern und bei Bedarf aufbrauchen: Was bei Obst und Gemüse gut funktioniert, hat sich bei selbst produziertem Strom bisher kaum gelohnt. Das ändert sich jetzt: Es gibt bereits Solarstromspeicher, die mehr Ertrag einbringen als sie kosten.



Mehr Unabhängigkeit von Strompreisen, Freude daran, Strom selbst zu erzeugen, oder die Faszination an der Technik: Das waren bisher die Motive von Hauseigentümern, die zur Solaranlage einen Stromspeicher stellten. Eine halbe Million der koffergroßen Batterien wurde zuletzt pro Jahr in Deutschland montiert. Um Rendite ging es hier weniger. Das aber ändert sich gerade.

Strom vom eigenen Dach lohnt sich vor allem, wenn man ihn selbst verbraucht. Eine Kilowattstunde (kWh) aus einer neuen Dachsolaranlage kalkulieren Experten heute mit 10 bis 14 Cent. Das ist rund ein Drittel von dem, was die Energie aus der Steckdose kostet. Wer selbst erzeugten Strom nutzt, spart also einen zweistelligen Centbetrag pro kWh. Strom ins Netz zu verkaufen, bringt nur noch rund 7 Cent pro kWh.

Weil aber die Sonne nicht immer scheint, wenn man Strom braucht, hilft ein Zwischenspeicher. Allerdings haben sich diese Batteriesysteme bisher

Wirtschaftlichkeit selbst berechnen

Mit dieser Formel können Sie selbst ausrechnen, ob sich die Anschaffung eines Solarstromspeichers finanziell lohnt:

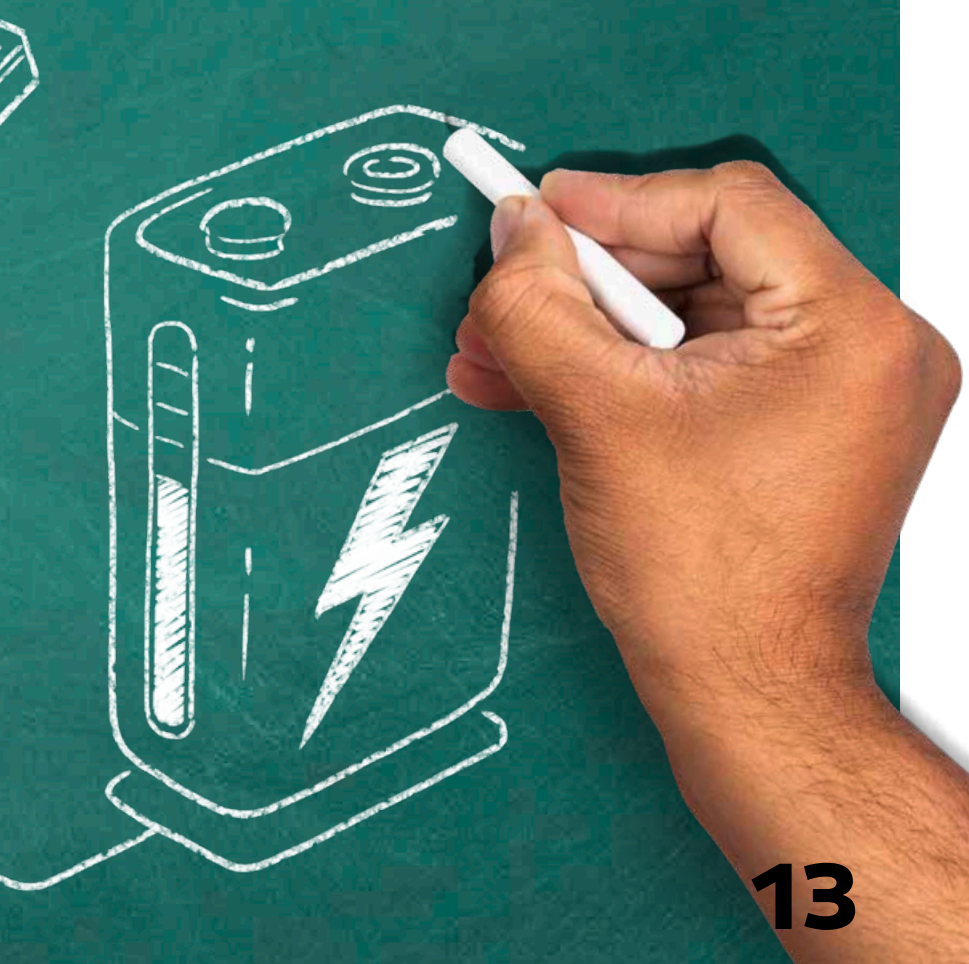
Ertrag = Vollzyklen/Jahr(1)
x Lebensdauer
x Ersparnis/kWh(2)

Ein Beispiel:
225 Vollzyklen/Jahr
x 15 Jahre Lebensdauer
x 25 Cent Ersparnis pro kWh

= ca. 840 Euro Ertrag pro kWh Speicherkapazität

Nach Abzug möglicher Speicherverluste (15 %) bleiben ca. 720 Euro/kWh. Kostet der Speicher weniger, ist er wirtschaftlich.

(1) Vollzyklen sind vollständige Be- und Entladungen. Gut ausgelegte Systeme kommen auf 200 bis 250 Vollzyklen im Jahr.
(2) Die Ersparnis ergibt sich aus dem eingesparten Strombezug aus dem Netz minus der möglichen Einspeisevergütung, z. B. 32 Cent/kWh (Arbeitspreis) minus 7 Cent/kWh (Einspeisevergütung) ergibt 25 Cent/kWh Ersparnis.



finanziell oft nicht rentiert. Doch die Investitionskosten sinken, die Speicher werden günstiger. Laut Experten arbeiten sie unterhalb von 720 Euro pro kWh wirtschaftlich, bringen also mehr ein als sie kosten (siehe Beispiel).

Rentiert sich ein Speicher?

Das hängt davon ab, wie oft die Eigentümer die Speicher nutzen. Gut ausgelegte Systeme kommen auf 200 bis 250 vollständige Be- und Entladungen (Vollzyklen) pro Jahr. Ersetzt der Solarstrom aus dem Speicher, der für rund 7 Cent pro kWh vergütet worden wäre, den Bezug von Netzstrom zu 32 Cent pro kWh (Arbeitspreis), ergibt sich eine Ersparnis von 25 Cent pro kWh. Bei 225 Vollzyklen pro Jahr, 15 Jahren Lebensdauer und 25 Cent Ersparnis pro kWh spart man rund 840 Euro pro kWh Speicherkapazität. Zieht man davon 10 bis 20 Prozent mögliche Speicherverluste ab, ist das ein Verdienst von rund 720 Euro pro kWh Speicherkapazität. Liegen die Investitionskosten unter diesem Wert, lohnt sich die Anschaffung.

Auskunft über Effizienz, Lebensdauer und Preis sowie über die ideale Dimensionierung des Speichers geben geschulte Fachleute. Wie groß der Speicher sein soll, hängt von der Höhe und dem Profil des Stromverbrauchs im Haushalt und der Größe der Photovoltaikanlage auf dem Dach ab. Eigentümer sollten sich mehrere Angebote einholen.

WIE GROSS MÜSSEN SPEICHER UND PV-ANLAGE SEIN?

Der Stromspeicher sollte in Kilowattstunden nicht sehr viel größer sein als der Jahresstromverbrauch in Megawattstunden. Wer eine Photovoltaikanlage auf dem Dach und einen jährlichen Stromverbrauch von 4.000 Kilowattstunden (vier Megawattstunden) hat, sollte einen Solarstromspeicher mit nicht mehr als vier bis sechs Kilowattstunden kaufen.

Die installierte Leistung der Photovoltaikanlage in Kilowatt sollte mindestens gleich groß oder größer als die Speicherkapazität in Kilowattstunden sein. Sonst wird der Speicher nicht häufig genug gefüllt.



LEBENDIGE FASSADEN

WÄCHTER DER TEMPERATUR

Die Fassadenbegrünung sorgt durch ihr dichtes Blattwerk für eine natürliche Dämmung und schützt gleichzeitig vor Aufheizen und Abkühlen des Gebäudes. Im Sommer etwa kann die Oberflächentemperatur der Fassade um bis zu 15 Grad gesenkt werden. Das spart auch Energiekosten im Inneren: Je nach Gebäudetyp und Standort können so zum Beispiel die Heizkosten um bis zu 22 Prozent gesenkt werden, die einer Klimaanlage um bis zu 43 Prozent. Nicht zuletzt bieten die Pflanzen Schutz vor Witterung wie Sonne oder Regen, was die Lebensdauer einer Fassade erhöhen kann.

SCHADSTOFFFÄNGER

Das Grün am Haus bindet Schadstoffe wie CO_2, Schwefeldioxid oder Feinstaub und bildet dafür Sauerstoff. Die Pflanzen verdunsten je nach Größe und Art täglich bis zu 15 Liter Wasser pro Quadratmeter und erhöhen damit die Luftfeuchtigkeit und -qualität. Das senkt auch die lokale Umgebungstemperatur. Außerdem schluckt das Blattwerk Geräusche und kann die Lärmbelastung von außen um bis zu 10 Dezibel reduzieren.

WOHNSITZ DER TIERE

Mehr Flora sorgt für mehr Fauna: Eine begrünte Fassade bietet Lebensraum, Schutz und Nahrungsquellen für Vögel, Insekten und Säugetiere. Dadurch entstehen wertvolle Biotope in urbanen Räumen. Häufige Bewohner des Wandgrüns sind beispielsweise Zitronenfalter, Hummeln, Grünfinken oder Fledermäuse.

Begrünte Fassaden sind gut für Klima, Menschen und Tiere und erfreuen sich wachsender Beliebtheit. So funktionieren die Bollwerke der Natur!

HOCH HINAUS UND FEST IM GRIFF

Es gibt unterschiedliche Begrünungssysteme. Unter bodengebundenen versteht man Kletterpflanzen, die sich über den Boden mit Wasser und Nährstoffen versorgen und maximal an einer Kletterhilfe nach oben wachsen. Bei wandgebundenen Begrünungen haben die Pflanzen keinen Bodenkontakt, sondern wurzeln in Kübeln oder Modulen. Letzteres System bedarf mehr Aufwand bei der Installation und Pflege.

24-h-
Störungsdienst:
03601 434-555

IHR WEG ZU UNS

Adresse
Stadtwerke Mühlhausen GmbH
Windeberger Landstraße 73
99974 Mühlhausen
Tel.: 03601 434-3
Fax: 03601 434-411
E-Mail: info@stadtwerke-muehlhausen.de

Kundenservice
Tel.: 03601 434-450

Öffnungszeiten

Mo. + Do.: 8:00–16:00 Uhr
Di.: 8:00–18:00 Uhr
Mi.: 8:00–14:00 Uhr
Fr.: 8:00–13:00 Uhr

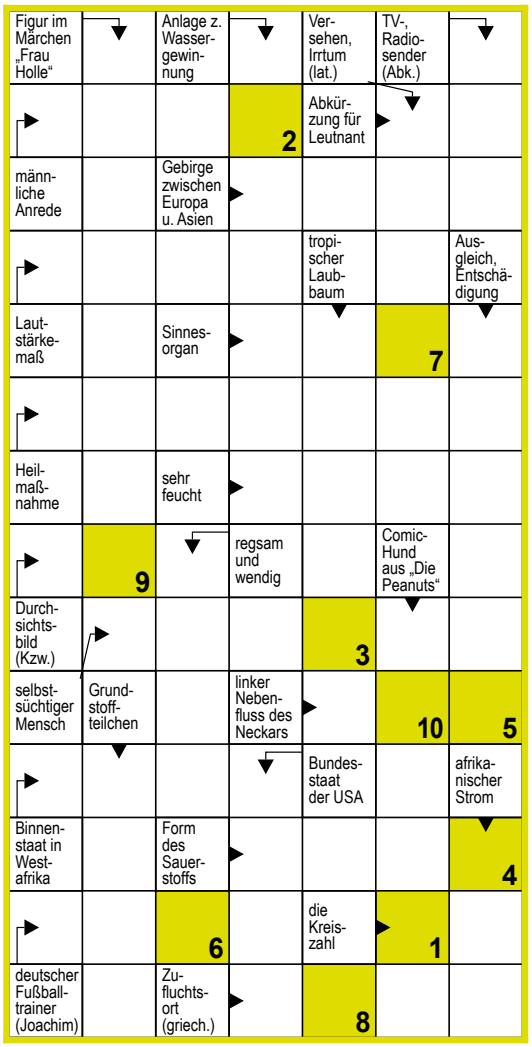
Das Kundenbüro in der Linsenstraße 32 bleibt bis auf Weiteres geschlossen.

IMPRESSUM

Herausgeber:
Stadtwerke Mühlhausen GmbH, Windeberger Landstraße 73, 99974 Mühlhausen; Lokalteil Mühlhausen: Josepha Reinz (verantw.); Projektleitung & Redaktion: trurnit GmbH | Svenja Kollenda & Anna Gumbert-Reif; Layout: trurnit GmbH | Petra Kargl & Camilo Toro; Fotos: Titel: Florian Stenzel / Stadtwerke Mühlhausen, S. 4–5: Tino Sieland / Stadtwerke Mühlhausen, S. 2: Alexander Hartleib / Mühlhäuser Museen, S. 3: stock.adobe.com – Pixel-Shot, S. 6: istockphoto.com – blackCAT, S. 7: istockphoto.com – robuart, S. 8–9: Tino Sieland / Zweckverband Mühlhäuser Museen, S. 10: SGV Mühlhausen e. V., S. 11: iStock.com - master 130, S. 12–13: stock.adobe.com – Sadashiva und tonstock, S. 14: Elisabeth Pergelt / trurnit GmbH (Illustration), S. 15: Terraluxe; Druck: Evers-Druck GmbH, 25704 Meldorf
Redaktionsschluss: 16.05.2025

FSC www.fsc.org MIX Papier | Fördert gute Waldnutzung FSC® C115061

* Teilnahmebedingungen:
Gewinner werden in der nächsten Ausgabe veröffentlicht. Mitarbeiter der Stadtwerke und ihre Angehörigen sind von der Verlosung ausgenommen, ebenso Sammeleinsendungen.
Die Gewinnspielteilnehmer sind mit der Veröffentlichung ihres Namens und eines Fotos von der Preisübergabe einverstanden.



Rätseln & gewinnen

Die Buchstaben aus den farbigen Kästchen der Reihenfolge nach unten eintragen und fertig ist das Lösungswort.

Ihr Preis

Gewinnen Sie ein vertikales Hochbeet aus FSC-zertifiziertem Holz. Fünf Pflanzflächen bieten ausreichend Platz für Kräuter, Gemüse und Blumen. Die durchdachten Ebenen ermöglichen eine kreative, platzsparende Gestaltung – perfekt für Balkon, Terrasse oder Garten.



Lösungswort

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Glückwunsch!

Das Lösungswort der Ausgabe 4/2024 lautete Lichterkette. Über den Gewinn freute sich Helmut Palm.

RÄTSELSPASS

Ihr Weg zum Gewinn

LÖSEN SIE UNSER KREUZWORTRÄTSEL
und schicken Sie Ihr Lösungswort unter Angabe von Name und Adresse an: Stadtwerke Mühlhausen GmbH, Windeberger Landstraße 73, 99974 Mühlhausen oder per E-Mail an: kundenmagazin@sw-mhl.de. Einsendeschluss ist der 25. Juli 2025.*


Wir sind
PARTYPEOPLE
damit Eure Lieblingsmusik
die ganze Stadt hört.
STADTWERKE
MÜHLHAUSEN
Strom | Gas | Wärme