

STADTWERK DITZINGEN



Gas



Strom



Wasser

nergie für die region



@-traction

Liebe Mitbürgerinnen und Mitbürger,

die Stadtwerke Ditzingen GmbH & Co. KG sind eines der jüngsten Vollstadtwerke in Deutschland. Wir versorgen die Bevölkerung in der Region seit 2011 als kommunaler Anbieter mit sauberem Wasser, Strom und Gas. Darüber hinaus betreiben wir das Abwassersystem und die Straßenbeleuchtung der Gemeinde sowie Photovoltaikanlagen und Blockheizkraftwerke. Infrastruktur, Netzbetrieb und Stromerzeugung – alles erfolgt aus einer Hand.

Die Stadtwerke Ditzingen vereinen bürgernahe, kommunale Verantwortung mit den Vorteilen eines effizienten, privatwirtschaftlichen Unternehmens. Aus Überzeugung treten wir für Umweltschutz ein und treiben den Wandel hin zu erneuerbaren Energien aus der Region für die Region an. Insgesamt arbeiten rund 27 engagierte Mitarbeiter für unser Unternehmen. Mit unseren innovativen Nahwärmekonzepten leisten wir einen aktiven Beitrag zur

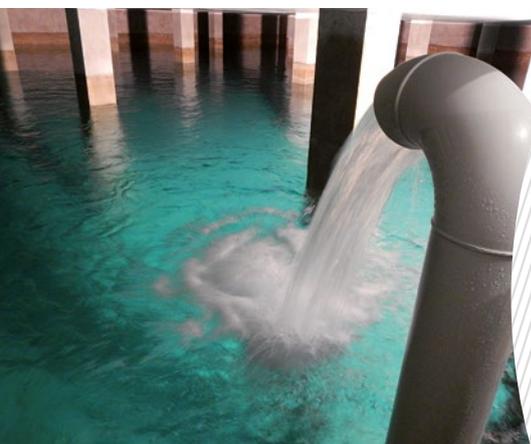
Wärmewende. Wir legen Wert auf eine regionalen Wertschöpfungskette und haben so im Strohgäu bereits viele weitere Arbeitsplätze geschaffen. Diesen Weg möchten wir weitergehen. Für die Entwicklung unserer Region sorgen wir auch mit unserem sozialen Engagement: Mit Aktionen und Initiativen unterstützen wir Ditzinger Schulen und Vereine.

In unserem modernen Kundenzentrum in der Bauernstraße sind wir gerne für Sie und Ihre Wünsche und Anliegen da. Saubere Energie zum fairen Preis ist unser wichtigstes Versprechen.

Ihr Frank Feil

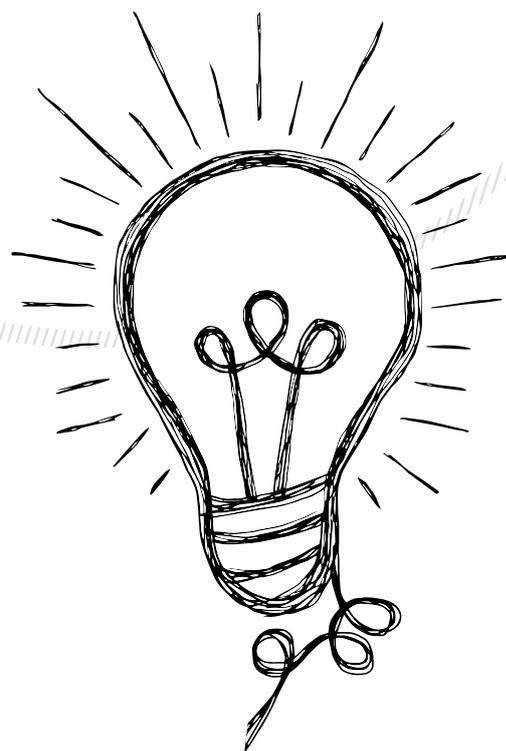
Geschäftsführer der Stadtwerke Ditzingen





Die Stadtwerke Ditzingen in Zahlen:

- ➔ Ein Vollversorger für: Wasser, Strom und Gas
- ➔ Rund 10.000 zufriedene Kunden in der Region
- ➔ Wasser: Mehr als 5.600 Anschlüsse und über 210 km Leitungslänge
- ➔ Gas: Mehr als 2.900 Anschlüsse und über 84 km Leitungslänge
- ➔ Abwasser: 124 km Leitungslänge
- ➔ Betreuung von 7 städtischen Photovoltaikanlagen und mehreren Wärmezentralen inkl. Blockheizkraftwerk (BHKW)
- ➔ Straßenbeleuchtung: 3.370 Lichtpunkte





Kundenzentrum der SWD Ihr Anliegen? Ihre Stadtwerke!

Im neuen Kundenzentrum der Stadtwerke Ditzingen in der Bauernstraße 76/1 finden Sie alles unter einem Dach: die technische Betriebsführung, die Verwaltung und den Kundenservice. Die Kommunikationswege für unsere Mitarbeiter sind seit dem Umzug im Jahr 2017 deutlich kürzer. Unseren Kunden können wir so einen noch besseren Service bieten. Waren die Stadtwerke Ditzingen in den ersten Jahren „nur“ Energielieferant von umweltfreundlichem Strom und Gas unter der Marke Strohgäu, sind wir inzwischen auch verantwortlich für die gesamte Versorgungsinfrastruktur in Ditzingen. Dazu gehört die Straßenbeleuchtung, das Wasser- und Abwassernetz, die Betreuung der städtischen Photovoltaik- und KWK-Anlagen sowie das Gas- und zukünftige Stromnetz der Stadt. Ein weiteres Highlight unseres Kundenzentrums ist die Ladestation für Elektrofahrzeuge, die unsere Kunden kostenfrei nutzen können. Die Stadtwerke planen weitere Ladestationen, damit der E-Mobilität nicht die Energie ausgeht. Das Stadtwerke-Team ist in unserem Kundenzentrum gerne für Sie da. Immer mehr Bürgerinnen und Bürger nehmen die Beratung und den persönlichen Kontakt in Anspruch – und entscheiden sich für die SWD als Energielieferant.

Ein Beitrag unserer Partner Das neue Betriebsgebäude

Im Juni 2017 hat die SWD ihr neues Betriebsgebäude bezogen. Das ehemalige Gebäude der Neckarwerke, in dem früher die Werkstatt, die Technik und die Fahrzeughalle untergebracht waren, wurde innerhalb von 12 Monaten umgebaut.

Vom Nutzungskonzept zur Raumdisposition

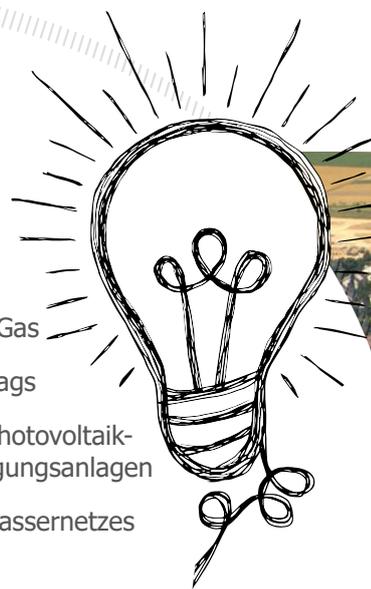
Ziel der Planung war es, gemäß der Organisationsstruktur der SWD attraktive Arbeitsplätze zu schaffen, die durch ihre räumliche Anordnung die Arbeitsabläufe unterstützen und optimieren.

Die Sanierung

Das frühere Betriebsgebäude der Neckarwerke ist ein solides Bauwerk der 90er Jahre: doppelschalige Außenwände, verlinkerte Fassaden und Innenwände, hochwertige Alufenster und Fliesenbeläge. Im Sinne der Nachhaltigkeit wurden alle brauchbaren Bauteile erhalten. Entfernt wurden schadstoffbelastete und abgenutzte Materialien, weitgehend erneuert die haustechnische Ausstattung: Die alten Elektronachtspeicheröfen wurden durch Multisplitanlagen ersetzt, die heizen oder kühlen; die Elektrotechnik wurde der Raumdisposition

Die wichtigsten Meilensteine

- 2011** Gründung der Stadtwerke Ditzingen mit Kundenzentrum; Verkauf von Strom und Gas
- 2012** Unterzeichnung des Gaskonzessionsvertrags
- 2013** Übernahme des Betriebs der städtischen Photovoltaik- sowie der dezentralen Energie- und Wärmeerzeugungsanlagen
- 2014** Übernahme des Betriebs des öffentlichen Wassernetzes und der Abwasserbeseitigung
- 2015** Übernahme des Gasverteilnetzes in Ditzingen
- 2016** Neubau einer drei Kilometer langen 15-MVA-Stromleitung für die Firma Trumpf
- 2017** Umzug in die Bauernstraße und Übernahme des Stromverteilnetzes von der Netze BW GmbH; Konzepterstellung eines innovativen Nahwärmenetzes im zukünftigen Baugebiet „Ob der Korntaler Weg“
- 2018** Erste öffentliche Ladesäule für Elektroautos in Ditzingen wird in Betrieb genommen



angepasst und technisch auf den neuesten Stand gebracht. In den Arbeitsräumen sorgen hochwertige Akustikdecken mit LED-Leuchtfeldern für eine produktive Atmosphäre.

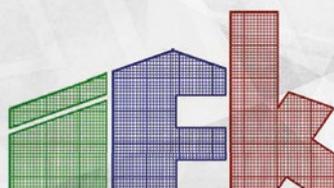
Das Kundenzentrum

Die ehemalige Lkw-Garage wurde nach den Richtlinien der ENEC aufgerüstet, um den Anforderungen an den Wärmeschutz zu entsprechen. Und auch hier wurde besonderer Wert auf die Qualität der Raumakustik und Beleuchtung gelegt. Die skulpturale Decke im Kundenzentrum erfüllt beides: angenehme Akustik auch bei höherem Lärmaufkommen und exakt auf die Raumdisposition abgestimmtes Licht, ergänzt durch eine steuerbare farbige Effektbeleuchtung. Durch die prägnante Optik erhält das Kundenzentrum ein unverwechselbares Erscheinungsbild, ebenso durch die individuelle Möblierung.

Planung und Realisierung

Die Stuttgarter Innenarchitektin Marina von Jacobs als Gesamtplanerin und Projektleiterin ergänzte ihr bewährtes Team um kompetente Fachplaner: Architektin Isolde Oesterlein für Hochbau und Bauleitung, Büro Rathgeb für die Statik, ifk für Haustechnik und Elektroplanung, GN Bauphysik für Akustik und Wärmeschutz. Dieses Projektteam steckte den Rahmen für 22 engagierte Fachfirmen, die an der Bauausführung beteiligt waren.

IFK Ingenieurbüro · Günther Frölich & Werner Knapp GbR
Energieberatende Ingenieure für Gebäudetechnik
H/L/S/E - Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektrotechnik



ingenieurbüro

Hohlweg 4 · 71735 Eberdingen · Tel. 07042 37690-0
mail@ifk-net.de · www.ifk-net.de

vonJacobs

Innenarchitektur und Ausstellungsgestaltung
Marina von Jacobs · Dipl.Ing.(FH) Innenarchitektur
70184 Stuttgart · Staffenbergstrasse 20
T 0711 · 24 21 50 · www.vonjacobs.de



architekturbüro oesterlein
isolde oesterlein · dipl.ing. freie architektin
www.isoldeoesterlein.de



Die Vorteile liegen klar auf der Hand:

- ➔ Günstiger und fairer Preis
- ➔ Energiepreisgarantie bis zu 3 Jahre
- ➔ 100 % Ökostrom (geprüft vom TÜV NORD)
- ➔ 100 % umweltfreundlich, weil keine Belastung durch CO₂-Gase und Atommüll
 - ➔ Persönliche Beratung vor Ort

StrohgülStrom Günstiger Umweltfreund

Die meisten Menschen haben hohe Ansprüche an ihre Energie aus der Steckdose – Strom sollte nicht zu teuer sein, die Umwelt schonen und ganz selbstverständlich immer verfügbar sein. Mit StrohgülStrom erfüllen die Stadtwerke Ditzingen alle diese Ansprüche. StrohgülStrom stammt zu 100 Prozent aus regenerativen Quellen. Bei seiner Erzeugung entstehen weder klimaschädliches CO₂ noch radioaktive Abfälle. Darüber hinaus zeigt unser StrohgülStrom am besten, dass umweltschonende Energie für jeden bezahlbar ist.



Vielen Dank!

An dieser Stelle möchten wir uns ganz herzlich bei unseren Kunden und unseren Partnern für die langjährige und vertrauensvolle Zusammenarbeit bedanken. Wir freuen uns auf eine vielversprechende gemeinsame Zukunft.



Ideen · Service · Termintreue · Wirtschaftlichkeit
I·S·T·W PLANUNGSGESELLSCHAFT MBH
www.istw.de



Das Gasnetz in Ditzingen wird kontinuierlich verdichtet und erweitert, damit möglichst viele Kunden von den Vorteilen profitieren können:

Viele Vorteile, ein Energieträger:

- minimaler Schadstoffausstoß
- sehr geringe CO₂-Emissionen verglichen mit anderen fossilen Brennstoffen
- kein Platzbedarf und keine Instandhaltungskosten für die Brennstofflagerung
- minimaler Platzbedarf der Heizungsanlage
- nahezu geräuschloser Betrieb
- moderne, wartungsarme Technik
- niedriger Verbrauch vor allem bei Brennwertgeräten



StrohgäuGas Multitalent von Natur aus

Erdgas ist Energie scheinbar aus dem Nichts. Und doch lassen sich damit Strom, Wärme und Kraftstoff für Fahrzeuge gewinnen. Dabei ist es auch noch sicher, denn dem Energieträger wird Geruchsstoff beigemischt, damit selbst geringste Mengen sofort wahrgenommen werden können. Das Multitalent Erdgas beeindruckt aber nicht nur durch seine Vielseitigkeit, sondern auch

durch seine gute Energiebilanz. Denn der sparsame Verbrauch moderner Gasgeräte und der geringe Ausstoß klimaschädlicher Abgase machen Erdgas zu einem sauberen Energieträger. Daher steht auch bei der SWD das Multitalent aus der Natur hoch im Kurs: Wir versorgen private Haushalte sowie Gewerbe und Industrie mit dem fossilen Energieträger.

WWW.ZIEGLER-SYSTEMHAUS.DE

ERFOLGREICH VERNETZEN

- ELEKTROTECHNIK
- GEFAHRENMELE- UND SICHERHEITSTECHNIK
- IT- UND KOMMUNIKATIONSLÖSUNGEN

ZIEGLER
systemhaus gmbh

IHR VORSPRUNG
durch unsere Lösungen

JULIUS HILLER
INGENIEURBÜRO



www.ib-hiller.com

DVGW- Sachverständiger

Planung & Projektmanagement im Rohrleitungsbau



Ingenieurbüro Julius Hiller · Voräcker Gewann 1
70567 Stuttgart · Tel. 0711 7946 7592 · j.hiller@ib-hiller.com

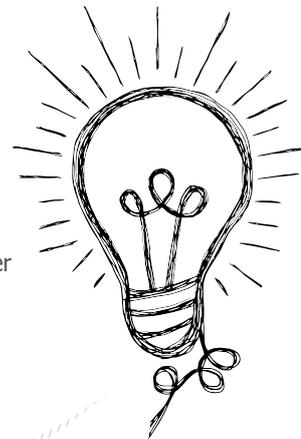


Vorteile der Wasserversorgung durch die Ditzinger Stadtwerke:

- ➔ 35 % aus eigenen Quellen
- ➔ 65 % aus Bodensee- und StrohgäuWasser-Versorgung
- ➔ beste Trinkwasserqualität sichergestellt durch regelmäßige Tests

Kurzer Draht, schnelle Hilfe!

Im Notfall sind die erfahrenen Mitarbeiter unseres Serviceteams in kürzester Zeit bei Ihnen. Bei Wasserrohrbrüchen oder Störungen der Wasserversorgung erreichen Sie uns unter dieser Telefonnummer: 07156 164-544. Wir helfen schnell und unkompliziert.



**StrohgäuWasser
Energie im Fluss**

Wasser ist Lebensenergie für Mensch und Umwelt – und das in jeder Hinsicht. Die natürliche Energiequelle ist essenziell für alle Lebensbereiche. Deswegen haben wir als Stadtwerke ein besonderes Augenmerk auf die Wasserversorgung in unserer Region. Regelmäßige und strenge Kontrollen garantieren die hohe Qualität unseres Wassers. Ditzinger Bürgerinnen und Bürger können gleich aus mehreren Lebensquellen schöpfen: Wasser aus der Region sowie aus dem Bodensee. Über 210 Kilometer Wasserleitungen werden jährlich ca. 1.500.000 m³ Wasser an die Ditzinger Haushalte transportiert. Damit versorgen die Stadtwerke derzeit rund 13.000 Haushalte und 2.000 Gewerbebetriebe mit der fließenden Energie. Das Beste ist, dass die Bewohner Ditzingens seit Jahrzehnten günstig an diese Energiequelle kommen: Denn der Wasserpreis liegt

unter dem bundes- und landesweiten Durchschnitt. Die Stadtwerke haben lang bewährtes Fachwissen in Sachen Wasserversorgung.

Wir schaffen Verbindungen!

Versorgung von **A**[nschluß] – **Z**[uleitung]

Unsere Leistungen:

- Gasversorgung
- Wasserversorgung
- Fern- und Nahwärme
- Grabenlose Rohrverlegung
- Industrie- und Sanitäre Anlagen

Wir verbinden nicht nur Rohrleitungen, sondern auch:

- Tradition mit Zukunft
- Qualität mit Innovation
- Handwerkliches Know-how mit Hightech

„In der Region - für die Region“ ist eines unserer Leitmotive für unsere Aktivitäten in Baden-Württemberg.



Martin Weitbrecht
ROHRLEITUNGSBAU GMBH

Holderäckerstraße 1
70499 Stuttgart
Tel. 0711 878748-60
Fax 0711 878748-90

kontakt@weitbrecht-rohrleitungsbau.de
www.weitbrecht-rohrleitungsbau.de

Wir bieten sichere Arbeits- und Ausbildungsplätze. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!



Energiemanagement Photovoltaikanlagen und Blockheizkraftwerke

Eine wichtige Aufgabe der Stadtwerke Ditzingen ist die Erfassung von Energieflüssen und die Bewertung der Energieeffizienz. Regenerative Energiequellen gewinnen dabei immer mehr an Bedeutung. Seit 2014 betreuen wir sieben städtische Photovoltaikanlagen und zwei Wärmezentralen inklusive Blockheizkraftwerk (BHKW). Diesen Weg wollen wir weiter gehen.

Geoinformationssystem Digitale Daten über das Versorgungsnetz

124 km Abwasser-, 210 km Trinkwasser- und 84 km Gasleitungen sowie 330 km Strom- und Telekommunikationskabel – beeindruckende Zahlen, die das Versorgungsgebiet der Stadtwerke Ditzingen widerspiegeln. Den Überblick über den Zustand aller Versorgungsnetze behalten wir mittels eines modernen Geoinformationssystems (GIS). Zur Ortung von Anlagen und Leitungen nutzen wir digitale Daten mit Raumbezug.

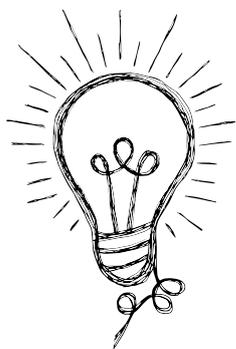
BIT | INGENIEURE

Die Experten für
Wasser-, Verkehrs-
und Stadtplanung.



BIT Ingenieure AG
Standort Heilbronn
Lerchenstraße 12
74072 Heilbronn
Tel. +49 7131 9165-0
Fax +49 7131 9165-10

heilbronn@bit-ingenieure.de
www.bit-ingenieure.de



Straßenbeleuchtung **Wir lassen Sie nicht im Dunkeln stehen**

Die Straßenbeleuchtung in und um Ditzingen wird von den Stadtwerken betrieben und modernisiert. Wir kontrollieren laufend den reibungslosen Betrieb der Anlagen in unserem Gebiet. Doch unsere

Mitarbeiter können nicht überall gleichzeitig sein. Wenn Ihnen Mängel auffallen, wenden Sie sich bitte gerne telefonisch unter der Nummer 07156 164-515 an uns. Wir kümmern uns darum, dass das Licht bald wieder leuchtet.



Ausblick Mit klugen Energiekonzepten in die Zukunft

Die Energiewende ist längst keine abstrakte Zukunftsfantasie mehr. Die Stadtwerke Ditzingen werden deshalb auch in den kommenden Jahren ihren Weg mit dem Ausbau erneuerbarer Energien konsequent weitergehen. Effiziente Energiekonzepte, die das Klima schützen, sind mehr denn je gefragt. Wir denken nachhaltig und investieren in innovative Lösungsansätze. Die Energiewende geht uns alle an: Die Stadtwerke Ditzingen ebenso wie Stadt und Bürger. Gemeinsam können wir viel erreichen – für uns und für künftige Generationen! Wir möchten Ihnen in dieser Broschüre drei Projekte vorstellen, die wir mit Engagement vorantreiben. Gerne können Sie in unserem Kundenzentrum mehr Informationen einholen und mit uns ins Gespräch kommen.

Landesregierung fördert energieeffizientes Nahwärmenetz im Neubaugebiet

Im Neubaugebiet „Ob dem Korntaler Weg“ errichten die Stadtwerke Ditzingen eine innovative hybride Nahwärmeversorgung mit dezentralen Wärmespeichern für rund 300 Wohnungen. Bei einem solchen Hybrid-Heizsystem wird die Wärmeversorgung eines Gebäudes nicht nur von einem Energieträger übernommen, sondern auf mehrere Säulen verteilt. Im Ditzinger Neubaugebiet soll Wärme sowohl über eine Wärmepumpe als auch über ein BHKW erzeugt werden. Wenn im Winter die Nachfrage an Wärme steigt, Sonnen- und Windenergie den erhöhten Strombedarf aber nicht abdecken können, wird das BHKW gleichermaßen Strom liefern und Wärme erzeugen. Dieses zukunftsweisende Projekt fördert die Landesregierung Baden-Württemberg mit 250.000 Euro. Die Energiewende wird vieler Orts eine Wärmewende sein. Die Stadtwerke werden daher Nahwärmesysteme in Ditzingen ausbauen.



Erste E-Tankstelle in der Stadt Ditzingen installiert

Elektromobilität schont die Umwelt – und wird immer beliebter. Neben unserer E-Tankstelle am Betriebsgebäude können die Bürgerinnen und Bürger seit dem Frühjahr 2018 an der ersten öffentlichen Ladesäule in Ditzingen auf dem Parkplatz am Schloss in der Münchinger Straße ihre Elektrofahrzeuge mit umweltfreundlichem Ökostrom auftanken. Mit bis zu 22 kW Ladeleistung kann während des Aufenthalts in der Innenstadt der Batteriespeicher aufgeladen werden.

Wir verdichten das Gasnetz – damit Sie auf Strohgas umsteigen können

Die Stadtwerke Ditzingen befürworten den Ersatz von Ölheizungen. Steigen auch Sie auf Strohgas um! Erdgas ist im Vergleich zu Heizöl nicht nur günstiger, es hilft auch Umwelt und Natur. Denn es steckt deutlich mehr Energie pro ausgestoßenem Gramm CO₂ in Gas als in Öl oder Kohle. Wir schaffen die Grundlage für Ihren Umstieg, indem wir uns verstärkt um die Verdichtung des Gasnetzes kümmern.

 **HUMANINTEGRAL**
PERSONALBERATUNG - SMALL AND EXCELLENT

Setzen Sie in der Personalberatung auf das richtige Team!

Ihr Personal entscheidet über Ihren unternehmerischen Erfolg. Mit dem richtigen Gespür für den passenden Typus Mensch und ausgeprägter Empathie sowie Kontaktstärke, sorgt unser Team dafür, dass verschiedenste Unternehmenskulturen und Anforderungen mit den geeigneten Bewerbern in Übereinstimmung gebracht werden. Diese Attribute sind die Basis bei zahlreichen erfolgreichen Einstellungen aus unterschiedlichsten Funktionsbereichen und Hierarchieebenen. Nehmen Sie Kurs auf:
Human Integral Personalberatung Claudia Wacker & Christiane Kubeja GbR, Hermann-Schadt-Str. 30, 71546 Aspach Tel. +49 7191 930827-0, www.humanintegral.de



**Stadtwerke
Ditzingen GmbH & Co. KG**

Bauernstraße 76/1
71254 Ditzingen

Tel.: 07156 16584-0
Fax: 07156 16584-90

info@sw-ditzingen.de
www.sw-ditzingen.de