

# TWL Dienstleistungen



## Agenda

Hier finden Sie einen gesamten Überblick über folgende Dienstleistungen von TWL:

TWL Dienstleistungen (Allgemein).....	Seite 2 und 3
TWL Engineering.....	Seite 4 und 5
TWL Kältecontracting.....	Seite 6 und 7
TWL Ladeinfrastruktur.....	Seite 8 und 9
TWL Wärmecontracting.....	Seite 10 und 11
TWL Wartungsservice.....	Seite 12 und 13

### Technische Werke Ludwigshafen am Rhein AG

Industriestraße 3  
67063 Ludwigshafen  
[www.twl.de](http://www.twl.de)

Gerichtsstand Ludwigshafen oder  
anderweitiger Ort der Energieabnahme

Rechtsform Aktiengesellschaft  
Sitz Ludwigshafen am Rhein  
Registergericht Amtsgericht  
Ludwigshafen, HRB 1562  
USt.IdNr. DE149137982

Vorstand  
Dieter Feid  
Thomas Mösl  
Aufsichtsrat  
Jutta Steinruck (Vorsitzende)

Bankverbindung  
Sparkasse Vorderpfalz  
IBAN: DE63 5455 0010 0000 0001 33  
BIC: LUHSDE6AXXX  
Gläubiger-ID: DE51TWL00000023883

A close-up photograph of a hand holding a black chess piece (a pawn) over a chessboard. The hand is positioned in the upper left, with the thumb and index finger gripping the top of the piece. The chessboard is in the foreground, showing a checkered pattern of light and dark squares. Other chess pieces are visible in the background, slightly out of focus. The background is a plain, light-colored wall.

# TWL Dienstleistungen

Ihr strategischer Partner von Beratung bis  
Umsetzung an Ort und Stelle.

**twl**

*Die Zukunft kann kommen*

# TWL Dienstleistungen auf einen Blick

**So individuell wie Ihre Bedürfnisse sind unsere Lösungen für Ihr Unternehmen.**

Auch wenn es manchmal nur um den besten Preis zu gehen scheint: Bei der Energieversorgung geht es in erster Linie um Technik. Technik, die rund um die Uhr funktionieren muss, sich stetig fortentwickelt und von Fachleuten instand gehalten wird.



## Das Leistungsspektrum umfasst folgende Produkte und Dienstleistungen:

- Wärme- und Kältecontracting
- Ladeinfrastruktur für Gewerbe- und Geschäftskunden
- LoRaWAN-Monitoring
- Wartungsservice
- Engineering-Dienstleistungen
- Submetering
- Unterbrechungsfreie-Strom-Versorgung (USV)
- Trafoanlagen und -stationen
- Schaltanlagen
- Erdgasübergabestationen und -regelstrecken
- PV-Anlagen

## TWL - Ihr kompetenter Partner für alle Fälle

Als moderner, leistungsfähiger Energiedienstleister liefern wir Strom, Erdgas, Wasser und Wärme an Privathaushalte, Gewerbe, Industrie und Landwirtschaft.

Ebenso tiefgreifend sind unsere Erfahrungen und Kenntnisse rund um Energiedienstleistungen. Unser umfangreiches Leistungsportfolio wird stetig weiterentwickelt und hat sich bereits in vielen Projekten bewehrt.

Profitieren auch Sie von unserem umfassenden Know-How und lassen Sie sich individuell von uns beraten.

## TWL Produkte zum Mieten:

- Mobile Kälteerzeuger
- Mobile Heizungsanlagen
- Mobile Netzersatzanlagen (NEA)



Wir sind für Sie da. So erreichen Sie uns persönlich.

Peter Kling

Telefon 0621-505 2638  
peter.kling@twl.de

Technische Werke Ludwigshafen am Rhein AG  
Industriestraße 3  
67063 Ludwigshafen am Rhein  
www.twl.de



# TWL Engineering

Wir bieten die passende Lösung  
für Ihre Bedürfnisse.



**twl**

Die Zukunft kann kommen

# TWL Engineering auf einen Blick

## Profitieren auch Sie von unserem umfassenden Know-How.

Lassen Sie sich individuell von uns beraten. Unsere Leistungen beinhalten sämtliche Projektstufen von der Beratung zu möglichen Förderungen, Unterstützung bei der Antragsstellung bis zur Umsetzung. Darüber hinaus unterstützen wir Sie auch gerne in der Betreuung Ihrer neuen Anlage mit unserem umfangreichen Dienstleistungsangebot.

## So individuell wie Ihre Bedürfnisse sind unsere Energielösungen.

Mit einer kosteneffizienten Planung und Umsetzung durch TWL sichern Sie sich nachhaltige Wettbewerbsvorteile und gehen einen wichtigen Schritt in Richtung Energiewende:

- **Energiesystemberatung:** Hierbei bewerten wir mögliche Kombinationen von unterschiedlichen Energieträgern und Techniken, um möglichst hohe wirtschaftliche und ökologische Vorteile für Sie zu verwirklichen.
- **Entwicklung von Energieversorgungskonzepten:** Wir entwickeln in Kooperation mit Ihrem Unternehmen das für Sie maßgeschneiderte Energieversorgungskonzept.



- **Durchführung von Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen:** Aufzeigen von Einsparpotentialen durch Auswertung und Bewertung der aktuellen Gegebenheiten unter wirtschaftlichen Gesichtspunkten.
- **Projektentwicklung- und management:** Unterstützung durch unser erfahrenes und routiniertes Team an Projektingenieuren.
- **Ausführungsplanung beim Umbau oder Neubau von Erzeugungsanlagen:** Planung von Ausschreibungen und Vergabe der Gewerke, Überwachung der Bauausführung.

Unser Leistungskatalog umfasst:

- Abrechnungsdienstleistungen
- Betriebsführung
- Steuerung der Anlage
- Energieeinkauf
- Wartung und Instandhaltung



Wir sind für Sie da. So erreichen Sie uns persönlich.

Peter Kling

Telefon 0621-505 2638  
peter.kling@twl.de

Technische Werke Ludwigshafen am Rhein AG  
Industriestraße 3  
67063 Ludwigshafen am Rhein  
www.twl.de



# TWL Kältecontracting

Damit Sie nicht ins Schwitzen kommen.



**twl**

Die Zukunft kann kommen

# TWL Kältecontracting auf einen Blick

## Sie haben einen hohen Bedarf an Kälte?

Durch den Einsatz moderner Kälteanlagen können Sie Ihren Energieverbrauch und damit Ihre Betriebskosten deutlich senken. Egal ob Hotels, Einkaufszentren, Wohnungsbauunternehmen, Kliniken oder andere Branchen: Die Planung und Umsetzung einer effizienten Kälteanlage zur dezentralen Kälteversorgung erfordert einen hohen zeitlichen, personellen und finanziellen Aufwand. Unsere Experten analysieren zunächst den Ist-Zustand Ihrer Kältetechnik und beraten Sie gerne zu den Einsparmöglichkeiten und modernen Technologien mit anschließendem Gesamtkonzept unter Berücksichtigung der optimalen wirtschaftlichen Bedingungen.

## Kälteanlagen müssen zuverlässig funktionieren.

Als Dienstleister übernimmt TWL die Planung, Abwicklung, den Bau und Betrieb von innovativen und energieeffizienten Kälteanlagen. Selbstverständlich trägt TWL das technische und wirtschaftliche Risiko im Zusammenhang mit dem Anlagenbetrieb. Für Sie bedeutet das eine sichere Planbarkeit Ihrer Energiekosten.

Wenn auch Sie auf eine zuverlässige und wirtschaftliche Kälteversorgung angewiesen sind, stellen wir Ihnen gerne die Möglichkeiten für eine Contracting-Lösung vor.



## Ihre Vorteile mit unserem Kältecontracting:

- Keine eigenen Investitionskosten
- Versorgungssicherheit
- Zuverlässige Betriebssicherheit
- Hohe Energieeffizienz
- Planbarkeit Ihrer Energiekosten
- 24/7 Erreichbarkeit des Entstördiensts
- Keine Personalkosten für die laufende Betriebsführung

Mit TWL haben Sie einen zuverlässigen Partner für Contracting-Lösungen an Ihrer Seite. Gemeinsam erstellen wir ein individuelles Konzept, das Ihren Anforderungen entspricht.

## Unsere Leistungen im Überblick:

- Planung, Abwicklung, Bau und Finanzierung der Anlage
- Sicherstellung eines einwandfreien Betriebs: Betrieb, Wartung und Instandhaltung Ihrer Anlage während der gesamten Vertragslaufzeit
- Energieeinkauf und Energielieferung
- Abrechnung des Energieverbrauchs



Wir sind für Sie da. So erreichen Sie uns persönlich.

Peter Kling

Telefon 0621-505 2638  
peter.kling@twl.de

Technische Werke Ludwigshafen am Rhein AG  
Industriestraße 3  
67063 Ludwigshafen am Rhein  
www.twl.de



# TWL Ladeinfrastruktur

Mit uns fahren Sie in die richtige Richtung.



**twl**

Die Zukunft kann kommen



# TWL Ladeinfrastruktur auf einen Blick

## Umsetzung nach Ihren Wünschen

Sie planen eine Ladeinfrastruktur für Ihren Fuhrpark, Ihr Bestandsgebäude oder für ein zukünftiges Bauprojekt? Kein Problem, wir wissen, worauf zu achten ist. Gerne entwickeln wir mit Ihnen eine maßgeschneiderte Lösung.

## Eine moderne Ladeinfrastruktur gehört dazu.

Unsere Lösungen bieten Unternehmen die Möglichkeit, Elektromobilität täglich zu leben. Dabei geht es nicht nur um den richtigen Steckertyp und die Ladeleistung, sondern auch um eine zukunftsfähige Auslegung für Kunden, Belegschaft und den Fuhrpark. Ein intelligentes Lastmanagement sorgt z. B. dafür, dass die verfügbare Leistung auf mehrere Fahrzeuge verteilt werden kann.

## Mit TWL Know-How zur besten Ladelösung

Die Energieexperten von TWL planen und dimensionieren jede Anlage so, dass sie Ihren individuellen Anforderungen gerecht wird. So klären diese z. B., ob eine Verstärkung des Hausanschlusses notwendig ist, und übernehmen nach Absprache die Abstimmung mit dem Netzbetreiber.

Mit TWL als Partner profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und umfangreichen Services im Bereich Elektromobilität. Abgestimmt auf Ihre Anforderungen entwickeln wir Ihnen ein maßgeschneidertes Konzept.



## Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Transparenter Überblick über Ihre Ladevorgänge und Kosten
- Alles aus einer Hand
- Wettbewerbsvorteile
- Fördert das Image des Unternehmens
- Wir ermöglichen Ihnen das Laden überall: am Arbeitsplatz, unterwegs und zu Hause
- Verminderte Kosten durch ein statisches oder dynamisches Lastmanagement

## Unsere individuellen Ladelösungen:

- Entwicklung eines auf Ihre Bedürfnisse abgestimmten Konzepts
- Bau der Ladeinfrastruktur
- Wartung und Entstörung
- Abrechnungsdienstleistung
- Einbindung eines Lastmanagements
- Ggf. Lieferung des Stroms



Wir sind für Sie da. So erreichen Sie uns persönlich.

Peter Kling

Telefon 0621-505 2638  
peter.kling@twl.de

Technische Werke Ludwigshafen am Rhein AG  
Industriestraße 3  
67063 Ludwigshafen am Rhein  
www.twl.de



# TWL Wärmecontracting

Wir schaffen das richtige Raumklima für Sie.



**twl**

Die Zukunft kann kommen

# TWL Wärmecontracting auf einen Blick

## Die passende Wärme für Sie und Ihr Unternehmen.

Mit den Leistungen von TWL profitieren Sie von den Vorteilen einer modernen und energieeffizienten Wärmeversorgungsanlage. Mit unseren auf Ihre Bedürfnisse abgestimmten Leistungen stellen wir Ihre Wärmeversorgung sicher. Während der Vertragslaufzeit stellen wir die benötigte Wärme auf Ihrem Grundstück bereit, übernehmen alle Kosten für die Wartung und ggf. Instandhaltung. Die Abrechnung der Leistungen erfolgt über einen Grundpreis sowie einen mengenabhängigen Verbrauchspreis.

## Unsere Dienstleistung umfasst:

- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung, Planung und Bau der Wärmeerzeugungsanlage
- Finanzierung der Anlage
- Betriebsführung inkl. Wartung, Instandhaltung und 24/7-Rufbereitschaft
- Beschaffung der Primärenergie (Gas, Holz, etc.) und Hilfsenergie wie Strom
- Transparente und langfristige Vertragsgestaltung
- Auf Wunsch Abrechnung ggü. Dritten (Wohnungsweise Abrechnung)



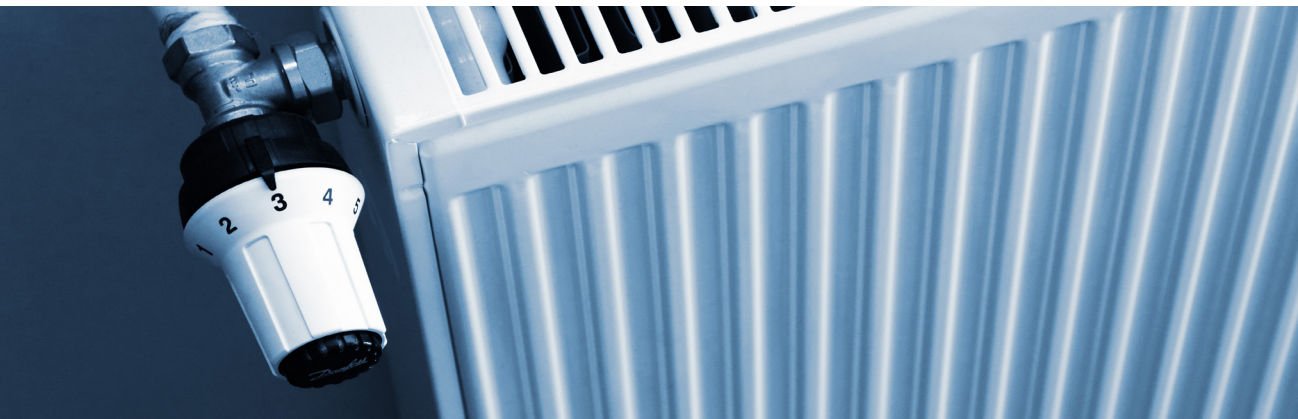
## Ihre Vorteile im Überblick:

- Keine eigenen Investitionskosten
- Zuverlässige Lösungen und hohe Versorgungssicherheit
- Hohe Energieeffizienz durch optimale Anlagenauslegung
- Technologie- und herstellerunabhängige Beratung
- Berücksichtigung gesetzlicher Anforderungen und Fördermöglichkeiten
- 24/7 Erreichbarkeit des Entstördiensts

Profitieren auch Sie von unserem umfassenden Know-How und lassen Sie sich individuell von uns beraten.

## Mögliche Anwendungsbereiche:

- Wohnungswirtschaft (Bestands- und Neubauten)
- Öffentliche Liegenschaften (Schulen, Verwaltungsgebäude)
- Gesundheitswesen (Krankenhäuser, Altenheime)
- Gewerbe (Hotels, Büros)
- Industrie und produzierendes Gewerbe



Wir sind für Sie da. So erreichen Sie uns persönlich.

Peter Kling

Telefon 0621-505 2638  
peter.kling@twl.de

Technische Werke Ludwigshafen am Rhein AG  
Industriestraße 3  
67063 Ludwigshafen am Rhein  
www.twl.de





# TWL Wartungsservice

Der Rundum-Service für Ihre Anlagen.

**twl**

Die Zukunft kann kommen

# TWL Wartungsservice auf einen Blick

## Wir halten Ihre Versorgungsanlagen in Schuss.

Bei permanentem Einsatz wird Ihre Versorgungsinfrastruktur über die Jahre stark beansprucht. Durch den nicht zu vermeidenden Verschleiß verliert Ihre Versorgungsanlage nach und nach an Zuverlässigkeit, ungeplante Reparaturen und teure Stillstandszeiten können die Folge sein.

## Wartungsservice sorgt für Zuverlässigkeit.

Eine erfahrene Wartungsmannschaft sorgt dafür, dass Ihre Anlagen auch nach langer und intensiver Nutzung zuverlässig laufen. Dies gelingt durch die regelmäßige Überprüfung des Anlagenzustandes und durch den rechtzeitigen Austausch von Verschleißteilen. Damit Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

## Ihre Vorteile im Überblick:

- Technologie- und herstellerunabhängige Beratung
- Berücksichtigung gesetzlicher Anforderungen
- 24/7-Erreichbarkeit des Entstördienstes
- Bedienung und Kontrolle
- Individuelle und intelligente Lösungen
- Exzellenter Service



## Mit dem Entstördienst für alle Fälle gerüstet sein.

Sollte es trotz aller vorbeugenden Maßnahmen zu einem ungeplanten Stillstand Ihrer Anlage kommen, ist die Rufbereitschaft von TWL rund um die Uhr erreichbar, um das Problem auf schnellstem Weg zu beheben.

TWL steht Ihnen als sicherer und zuverlässiger Partner zur Seite. Profitieren auch Sie von unserem umfassenden Know-How und lassen Sie sich individuell von uns beraten.

## Unsere Dienstleistung umfasst:

- Wartung
- Transparente und langfristige Vertragsgestaltung
- Instandhaltung und 24/7-Entstördienst gegen Kostenübernahme



Wir sind für Sie da. So erreichen Sie uns persönlich.

Peter Kling

Telefon 0621-505 2638  
peter.kling@twl.de

Technische Werke Ludwigshafen am Rhein AG  
Industriestraße 3  
67063 Ludwigshafen am Rhein  
www.twl.de

