



## Unternehmenspräsentation

DIW Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH

Transparent & Umweltschonend



**Lassen Sie uns  
gemeinsam etwas für  
die Umwelt tun**

## **Über uns**

Als Teil der Renklicay & Co. Gruppe, ist die DIW Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH der unverzichtbare, nächste Schritt in die ganzheitliche Abdeckung unserer Kundenanforderungen.



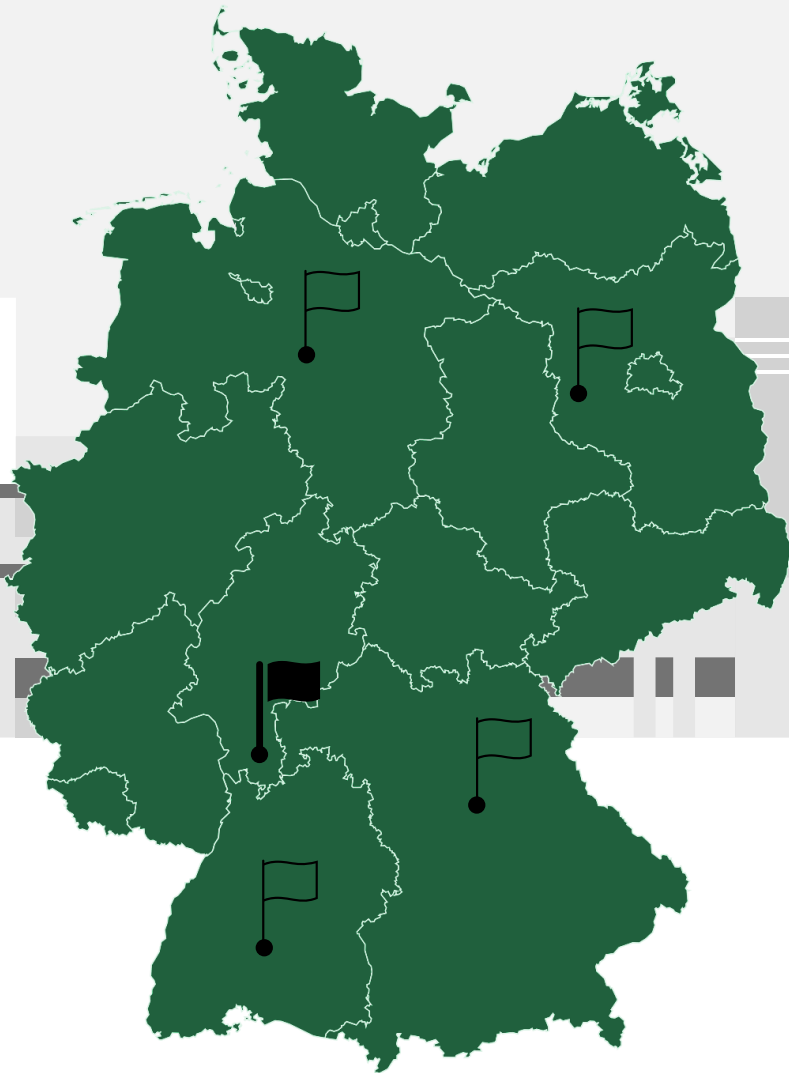
# Industrieservice mit der DIW




Bei unserem Industrie- und Wartungsservice, kümmern wir uns um Ihre industrielle Technik. Wir prüfen die Anforderungen Ihrer Maschinen, sowie Produktionsanlagen und konzipieren speziell auf Sie zugeschnittene Pläne für die Reinigungen und Wartungen, auf Ihren Produktionsprozess angepasst. So können Sie auf die reibungslose Funktionalität Ihrer Maschinen vertrauen und von einer störungsfreien Produktion ausgehen.

# Unsere Standorte

Ihre Produktionsanlagen befinden sich an einem entlegenen Ort oder Sie sind in unterschiedlichen Gebieten ansässig? Kein Problem! Die DIW Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH ist in der gesamten Bundesrepublik im Einsatz.

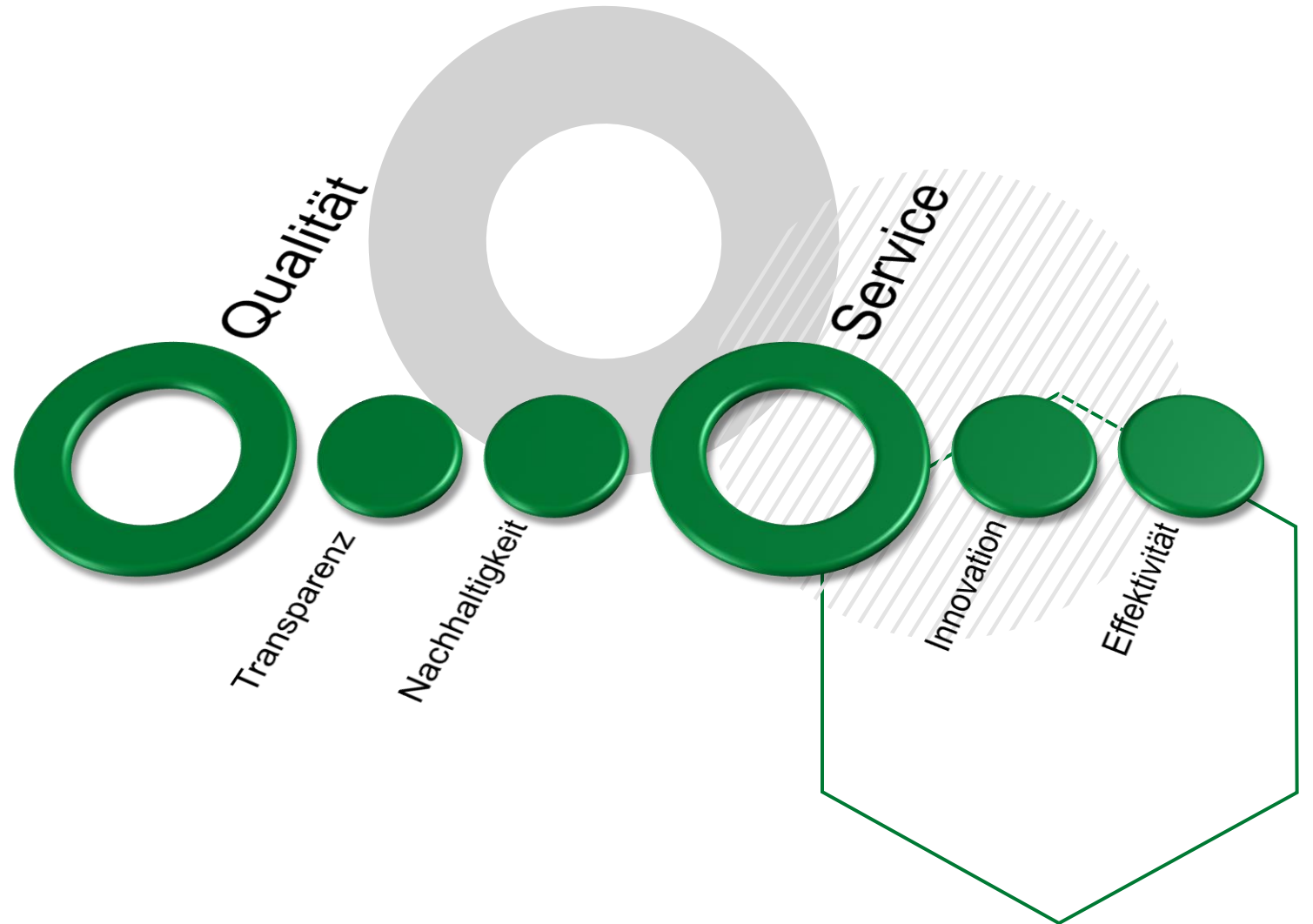


-  DIW-Zentrale
-  Standorte

# Unsere Werte

Der Umwelt zur Liebe und aus reinster Überzeugung gestalten wir intern & auch bei unseren Auftraggebern vor Ort, alle Prozesse so nachhaltig und innovativ wie möglich.

Selbstverständlich bieten wir einen erstklassigen Service & setzen auf Qualität, statt Quantität. Wir bieten unseren Kunden eine völlig transparente Dokumentation über unsere ausgeführten Arbeiten und eingesetzten Mittel. Diese stellen wir unseren Auftraggebern digital zur Verfügung.



The image shows two men in an industrial setting. The man on the left is wearing a blue hard hat and a blue patterned shirt, seen from the side. The man on the right is wearing a yellow hard hat and a dark blue t-shirt, smiling and shaking hands with the first man. The background is a blurred industrial environment with metal structures and lights.

# Unser Qualitätsversprechen

Service und Leistung sind für uns nicht nur einfache Begriffe – Wir holen für Sie das Beste heraus! Dafür setzen wir auf regelmäßige Qualitätskontrollen unserer Leistungen. Vor allem in den Bereichen des Industrie- und Wartungsservices ist uns höchste Effizienz besonders wichtig.

Deswegen setzen wir auf ein ausgeklügeltes Qualitätsmanagement, welches die Beachtung der festgelegten Qualitätsstandards regelmäßig überprüft und zu einer stetigen Verbesserung beiträgt.

Die DIW erbringt ihre hohen Qualitätsstandards für ihre Kunden, nur mit geschulten Fachpersonal und nach kompetenten Zertifizierungsstandards.

# Unsere Leistungen im Überblick


 Bereich **Reinigung**



# Die industrielle Reinigung durch uns

Die Übertragung der industriellen Reinigung an die DIW – ganz egal, ob es sich dabei um die Reinigung der Maschinen, Anlagen, Böden oder Schaltschränke handelt, bietet Ihnen gleich mehrere Pluspunkte im Arbeitsalltag.

Sie **gewinnen Produktionszeit**, da Ihre Mitarbeiter bis zum Feierabend produzieren / Ihrer eigentlichen Tätigkeit nachgehen können – Wir führen die Reinigung an produktionsfreien Zeiten durch.



Gewinn von  
Produktions-  
zeit



Höhere  
Mitarbeiter-  
motivation



Mehr  
Umsatz



# Wir. Vor Ort.

Impressionen unserer  
Reinigung von einer  
Kistenwaschanlage,  
bei einem namhaften  
Kunden aus der  
Lebensmittelindustrie



Nachher



Vorher



Sauber.  
Transparent.  
Nachhaltig.



# Unsere Leistungen im Überblick

Alle Abfälle werden bei unserem Waste-Management nachhaltig sortiert, dokumentiert und entsorgt.

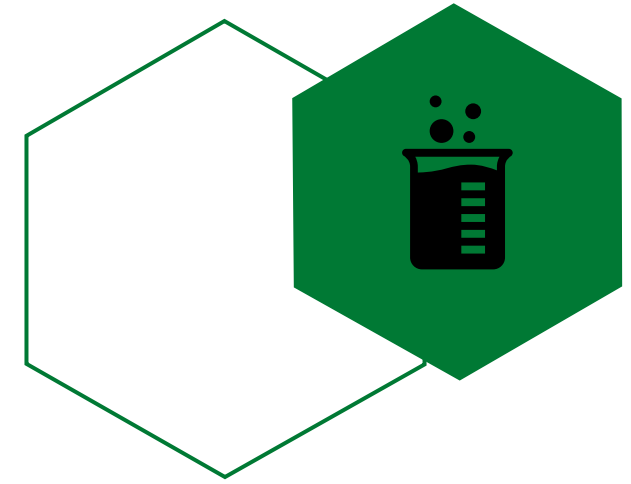
## Bereich **Wartung & Instandhaltung**



Vorbeugende Wartung	Leckagen-Ortung	Fluid-Management	Öl-Wechsel	Abschmierarbeiten	Vorkonfektion von Filtereinsätzen	Filterwechsel
Geplante, Turnusmäßige Wartung	Leckagen-Ortung- & Behebung	Beschaffung, Pflege, Wechsel & Entsorgung, sowie Dokumentation über die eingesetzten Fluide	Durch Ölanalyse oder in festgelegten Turnis, der Wechsel der Öle	Regelmäßiges Abschmieren, aller Schmierstellen – Z.B.: Wellen & Schmiernippel	Nach Kundenvorgaben, den Filter i. d. gewünschte Größe schneiden, einlagern oder direkt austauschen.	Tausch der Filtermedien, Flies, Metallfilter, Elektrostaten usw.

# Wir übernehmen das Fluid-Management Ihrer Maschinen

## Was wir bieten



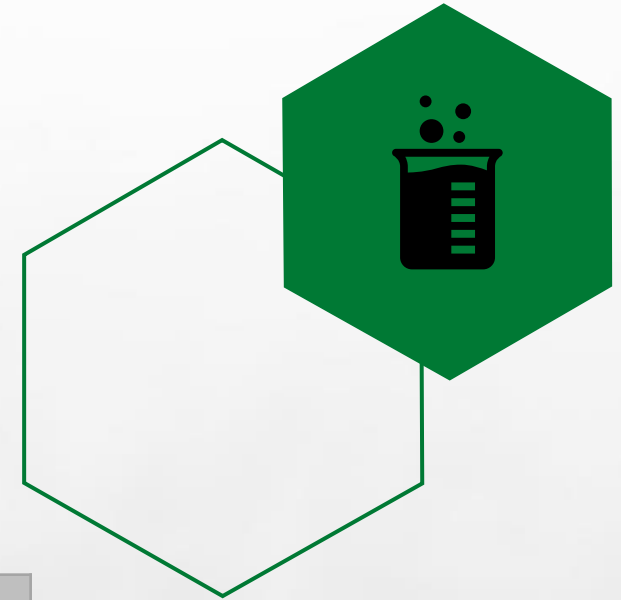
**1.Fluidanalyse und Diagnose:** Wir bieten Analyse- und Diagnosedienste an, um die Qualität von Ihren industriellen Flüssigkeiten zu überprüfen. Dies umfasst Öle, Kühlschmierstoff & Kühlwasser. Durch eine genaue Analyse können Probleme wie Verschmutzung, Kontamination oder eine veränderte Konzentration rechtzeitig erkannt und behoben werden.

**2.Fluidfiltration und Reinigung:** Eine effektive Filtration / Reinigung von Flüssigkeiten ist ein wichtiger Bestandteil, um die Nutzungsdauer der eingesetzten Fluide zu verlängern & somit Kosten zu sparen. Wir bieten fortschrittliche Filtrationslösungen an, die Partikel, Verunreinigungen und andere Fremdkörper aus den Fluiden entfernen, um die Betriebseffizienz zu steigern und Stillstandszeiten zu minimieren.

**3.Fluidtausch und Wartung:** Der geplante, regelmäßige Austausch von Fluiden und die geplante, regelmäßige Wartung Ihrer Produktionsanlagen sind grundlegend für eine reibungslose Betriebsführung. Wir bieten maßgeschneiderte Lösungen für den Austausch von verbrauchten Flüssigkeiten, um sicherzustellen, dass die Anlagen optimal funktionieren und die Produktqualität erhalten bleibt.

# Wir übernehmen das Fluid-Management Ihrer Maschinen

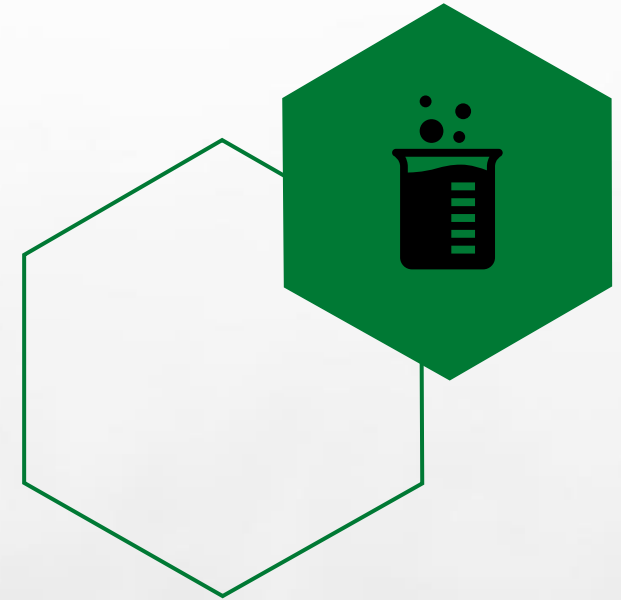
## Unsere Fluid-Analyse



<b>Ölanalyse – Warum?</b>	<b>Auf was wird das Öl analysiert?</b>
Veränderung der Öleigenschaft (z.B.: Viskosität)	Ölqualität (z.B.: Viskosität)
Ablagerungen am Boden des Ölbehälters	Alterung des Öls
Erhöhter Filterverbrauch	Verschmutzung
Verschleißerscheinungen an Maschinenkomponenten	Verschleiß von Anlageteilen
Ölleckage	Fremdfluide
Leistungsminderung der Maschine	

# Kühlschmierstoffanalyse nach gesetzlichen Anforderungen

§3 Maschinenverordnung, Geräte & Produktsicherheit, TGRS 611, DGUV Regel 109-003



**Ohne regelmäßige Überwachung, lauern Gefahren im Gesundheits- & Arbeitsschutz:**

- Hautirritationen
- Atemwegserkrankungen
- Krebsrisiko
- Allergien
- Gefahr für das Nervensystem, Leber & Nieren

**Was wird analysiert?**

- PH-Wert
- Pilze & Bakterien
- Konzentration
- Nitritgehalt
- Temperatur

**Mögliche Zusatzanalysen**

- Leitfähigkeit
- Härte
- Dispersität
- Schaumverhalten

# Wir übernehmen das Fluid-Management Ihrer Maschinen

Profitieren Sie unter anderem von längeren Einsatzzeiten der Flüssigkeiten durch eine genaue Nachadditivierung und einer fachgerechten Entsorgung, nach der Gefahrstoffverordnung mit Entsorgungsnachweis.

## Vorteile

- ✓ Längere Einsatzzeiten der Fluide
- ✓ Weniger Stillstandszeiten der Maschinen
- ✓ Kostenersparnis
- ✓ Transparente Checkliste / Dokumentation

Bis zu 20% sparen!\*

\*Im Vergleich zur Pflege der Fluide, durch den Hersteller.

The image displays three overlapping documents from DIW (Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH). The top document is a 'Checkliste' (checklist) for 'Kühlschmierstoffpflege' (coolant maintenance), featuring fields for 'Kunde' (customer), 'Anspruch' (requirements), and 'bearbeitet' (processed), along with a table for recording 'Leistung' (performance) and 'Turbinen' (turbines). The middle document is a 'Maßnahmen bei Problemen' (measures in case of problems) table, listing various issues like 'Geruchsbildung' (odor formation) and 'Korrosion' (corrosion) with corresponding 'Mögliche Ursachen' (possible causes) and 'Maßnahmen' (measures). The bottom document is a detailed maintenance log with columns for 'Leistung' (performance), 'Turbinen' (turbines), 'Auftraggeber' (client), 'Zielerreichung' (achievement), and 'Wartungszeit' (maintenance time), containing a list of tasks such as 'Messung B. TR05 611' and 'Korrosionsuntersuchung' (corrosion investigation).

# Unterstützung in der Instandhaltung



Sie haben das Problem, dass aus Zeitmangel nicht mehr alle Instandhaltungsthematiken durchgeführt werden können & wenn doch, dann nur mit sehr großer Kraftanstrengung bzw. einer dauernden Überlastung Ihrer Mitarbeiter in der Instandhaltung?

## Wir lösen Ihr Problem!

Wir bieten Ihnen Unterstützung in allen Bereichen Ihrer Instandhaltung.

- An produktionsfreien Zeiten oder an Wochenenden, führen wir die planbare, regelmäßige Wartung an Ihren Maschinen durch.
- Durch Mitarbeitergestellung (Mo. – Fr.), stocken wir Ihr Instandhaltungsteam auf, sodass wieder alle Wartungsthemen zu erledigen sind.

# Unterstützung in der Instandhaltung



Angenommen, Sie reagieren erst, wenn die Maschinen und Anlagen stillstehen, um diese zu reparieren...

...dann werden hierdurch die Stillstandszeiten erheblich verlängert, was wiederum zu einem nicht unerheblichen Umsatzverlust führen kann!

Anhand einer **Beispielrechnung** möchten wir Ihnen die Ausmaße einmal darlegen.

## Szenario

- 3-tägiger Maschinenausfall
  - 8 Stunden tägliche Betriebszeit, sprich 40 Stunden die Woche
  - Die Ausbringungsmenge beträgt 10.000 Einheiten je Woche
  - Einheitspreis (Brutto) je Einheit: 10,00 EUR
- 
- $20.000 \text{ Einheiten} / 40 \text{ Wochenstunden} = 500 \text{ produzierte Einheiten pro Stunde}$
  - $500 \text{ Einheiten} * 24 \text{ Stunden (Ausfallzeit)} = 12.000 \text{ entgangene Einheiten}$
  - $12.000 \text{ entgangene Einheiten} * 10,00 \text{ EUR (Bruttoeinheitspreis)}$
  - = **120.000,00 EUR Bruttogewinnverlust**

**Prävention statt Intervention**





**Vorteile**

## Unterstützung in der Instandhaltung

- Entlastung Ihrer Instandhaltung
- Keine Zeit- & Kostenaufwendung für die Personalfindung
- Regelmäßige Wartung = Werterhalt Ihres Maschinenparks
- Weniger Kosten, da weniger Havariefälle
- Kein Wartungsstau
- Kein Verlust von Produktionszeiten
- Personalausfall durch Krankheit und Urlaub sind nicht mehr Ihre Probleme

# Dokumentation

**DIW** Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH  
DIW Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH  
Waldeckerstraße 4  
64546 Mörfelden-Walldorf

**Abnahmeprotokoll**

Auftraggeber inkl. vollständiger Adresse

Bestellnummer Kunde

Kostenstelle  
Verantwortlicher  
Abteilung

Durchführungszeitraum

Auftragsbeschreibung:

**Abrechnung auf Stundensatz:**

Mitarbeiter:	Von:	Bis:	Stundenanzahl:

Die Durchführung der Arbeiten wurden zur vollen Zufriedenheit des Verantwortlichen durchgeführt und abgenommen.

11.08.2022  
Datum, Unterschrift Kunde



**DIW** Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH

TRGS 611/ DGUV Regel 109-003 (ehemals BGR/GUV-R143)

Monatsplan)

Ansprechpartner:

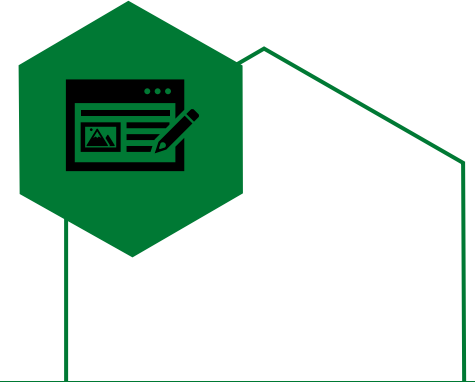
Abteilung:

Tankvolumen: (l)

Anlagenbezeichnung:

Inventarnummer:

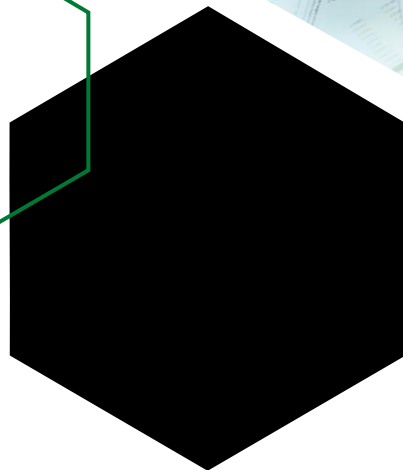
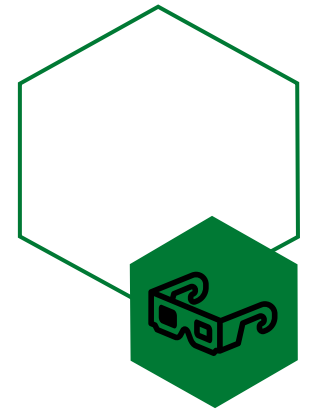
Code:	Durchgeführte Massnahme:	Intervall
Wasser		tägl. Mind. Wöchentlich (TRGS 611)
DIN 51369), Böden		mind. Wöchentlich (TRGS 611)
fen		mind. Wöchentlich (TRGS 611)
		täglich
		täglich
sch		wöchentlich
Inspekt		monatlich
thode		monatlich
thode		Bei der Neubefüllung
hen		



Sie erhalten eine vollständige, digitale Dokumentation über die ausgeführten Tätigkeiten und Verbräuche der eingesetzten Materialien.

→ Musterprotokolle

# Transparenz



---

## Dokumentation

Angabe des Frischwasserverbrauchs in Liter

---

Angabe des Mischverhältnisses von Chemie und Frischwasser in Liter

---

Angabe des Chemieverbrauchs in Liter

---

Angabe des Schmutzwasserverbrauchs in Liter

---

Digitale Beauftragung: Sie wählen online aus, welche Maschinen gereinigt bzw. welche Dienstleistungen durchgeführt werden sollen

---

Bei Leckagen oder Sonderarbeiten erfolgt eine gesonderte Dokumentation mittels einer Vorher-zu-Nachher-Visualisierung

---

Angabe des Stromverbrauchs in kWh

---

Angabe und Nennung der eingesetzten Chemie & Reinigungsmittel

---

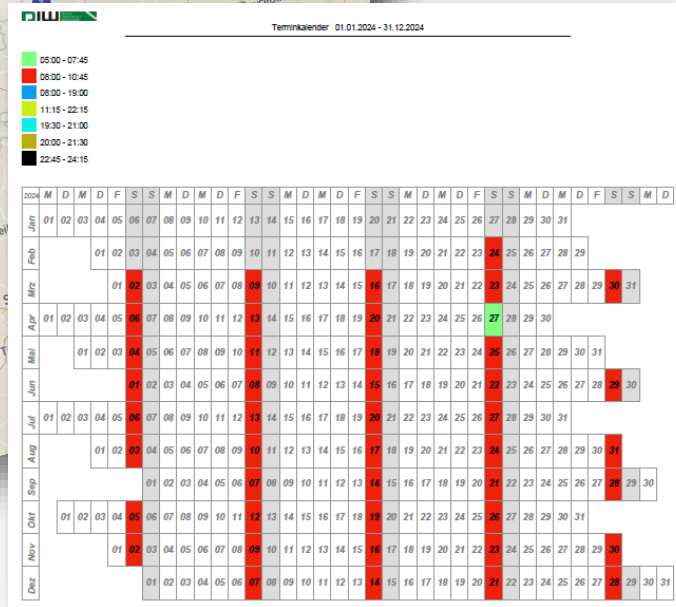
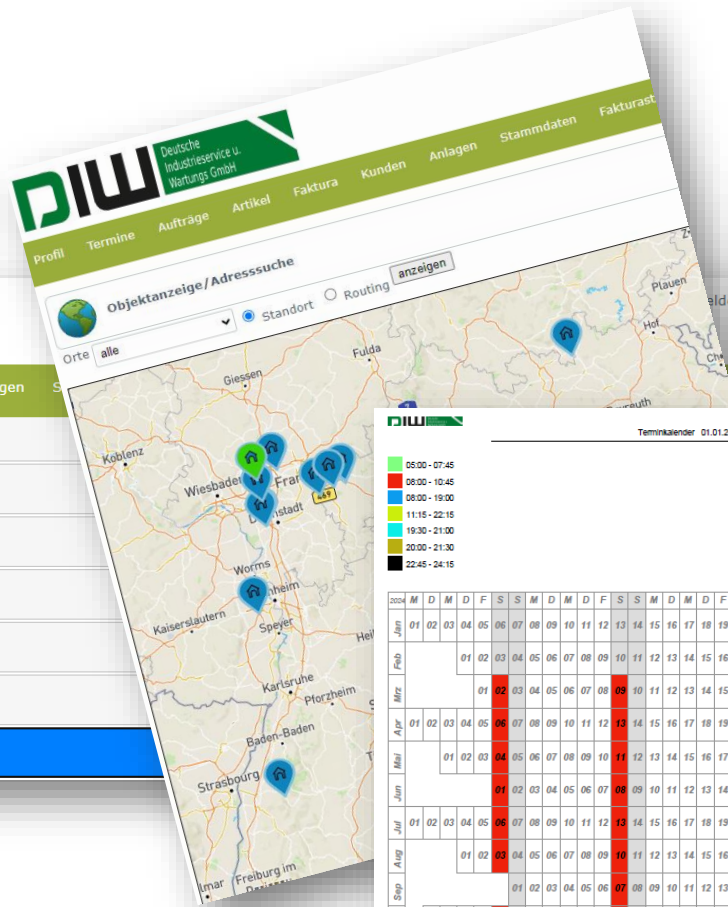
Monatlich erhalten Sie automatisch einen Report über die etwaigen Entwicklungen

---

Wir minimieren unnötige Fahrten zu Ihnen, um den Co<sup>2</sup> Ausstoß so gering wie möglich zu halten

---

# Unsere Cloud




Unsere Cloud bietet Ihnen den Abruf der vollwertigen Dokumentation, der ausgeführten Arbeiten.

- ✓ Personalisierte Zugangsdaten
- ✓ Modern + digital
- ✓ Keine gesonderte Ablage / Aufbewahrung nötig

# Was spricht für uns im Allgemeinen?



Teil einer  
leistungsstarken  
Unternehmensgruppe.



Über 20 Jahre  
Expertise in der  
Industriereinigung und  
Instandhaltung.



One Face to the  
Customer



Neueste Technik und  
Maschinen.



Digitale Dokumentation  
inklusive Analyse &  
Überwachungen von  
Turnis und Qualität.

**MODULAR.  
FLEXIBEL.  
ZUVERLÄSSIG.**



Von der Beratung bis hin zur technischen Umsetzung, greift ein Zahnrad ins andere!

Als zentrale Anlaufstelle begleitet Sie von Anfang an ein fester Ansprechpartner, welcher sich sowohl um Ihre Belange kümmert, als auch das durchzuführende Projekt plant und vor Ort koordiniert. Hierdurch können wir Ihre Produktionszeiten berücksichtigen und die Wartungs- & Reinigungspläne so gestalten, dass keine Produktionsstillstände entstehen.

Durch diese Interaktion ist es uns möglich, kurzfristig auch auf etwaige Anpassungen oder Änderungswünsche bei Ihnen vor Ort zu reagieren, um das Projekt zuverlässig und zur Ihrer vollsten Zufriedenheit abzuschließen.

**Wir sind ein führender Anbieter hochwertiger Dienstleistungen - mit einem Fokus auf Innovation und Exzellenz**

## **Die Unternehmensgruppe**

Die Renklicay & Co Gruppe wurde 2016 gegründet und umfasste derweil die Unternehmen DPT Deutsche Prüftechnik GmbH, mit der Sparte DPT Akademie. In den letzten Jahren haben wir mit den Unternehmen DPD Deutsche Personaldienstleistungen GmbH & der DIW Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH, unser Dienstleistungsportfolio vervollständigt.



[www.rc-gruppe.com](http://www.rc-gruppe.com)



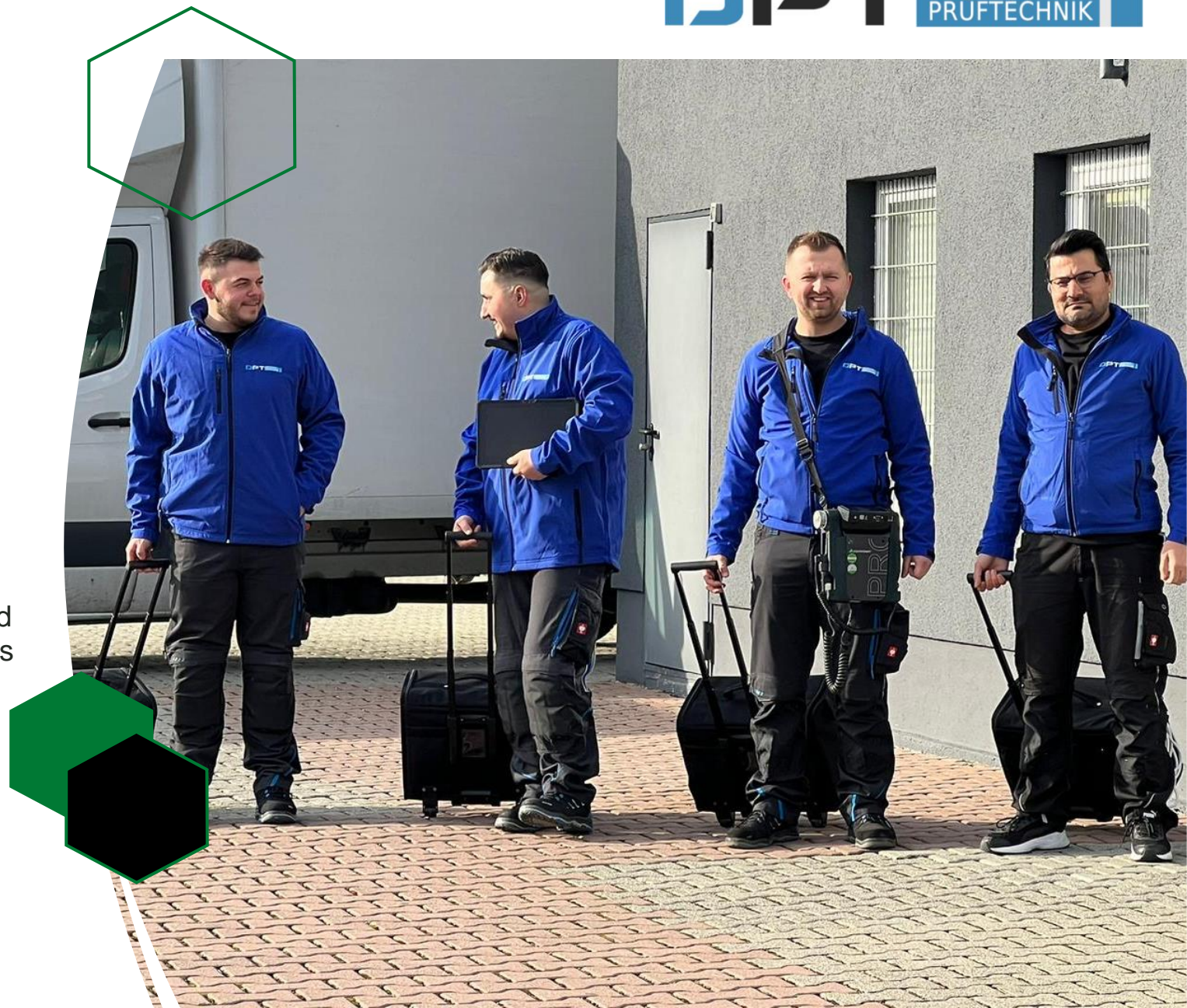
Ihr Partner für Sicherheit &  
Technik im Bereich der DGUV

## DPT Deutsche Prüftechnik GmbH

Wir prüfen Ihre Betriebsmittel, Maschinen und Anlagen nach den gesetzlichen Vorschriften und Normen der DGUV. Die Prüfung von elektrischen Betten, Leitern und Tritten sowie Regalböden, als auch die Thermografie als Präventionsmaßnahme führen wir gerne für Sie durch.



[www.dpt-gmbh.de](http://www.dpt-gmbh.de)







**Empower  
everyone for a  
better working  
world.**

## **DPD Deutsche Personaldienstleistungen GmbH**




[www.dpd-gmbh.de](http://www.dpd-gmbh.de)

Wir sind Ihr kompetenter Partner in personaltechnischen Anliegen und kümmern uns nach dem Eingang Ihrer Anfrage um alles Weitere, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können. Unser Dienstleistungsspektrum beinhaltet die Arbeitnehmerüberlassung und die Personalvermittlung.

# Kontakt

DIW Deutsche Industrieservice u. Wartungs GmbH

Waldeckerstraße 4  
64546 Mörfelden-Walldorf

 0800 8333339

 [info@diw-gmbh.com](mailto:info@diw-gmbh.com)

 [www.diw-gmbh.com](http://www.diw-gmbh.com)

Click to visit

Unsere sozialen Netzwerke