

Krones Fabrikplanung

# Wir gestalten die Zukunft

---

Kompetenzen | Dienstleistungen | Kundenmehrwert | Referenzprojekte



# Wer wir sind

## Die Krones Fabrikplanung auf einen Blick



Technische Serviceabteilung innerhalb der Krones AG

Gesamt-Planungskompetenzen in einem Team vereinigt

- Produktherstellung
- Abfüll- und Verpackungstechnik
- Energie- und Medienversorgung
- Intralogistik und Lagertechnik
- Nachhaltigkeit
- Architektur und Bauwesen



Ihr Anliegen – ein Partner

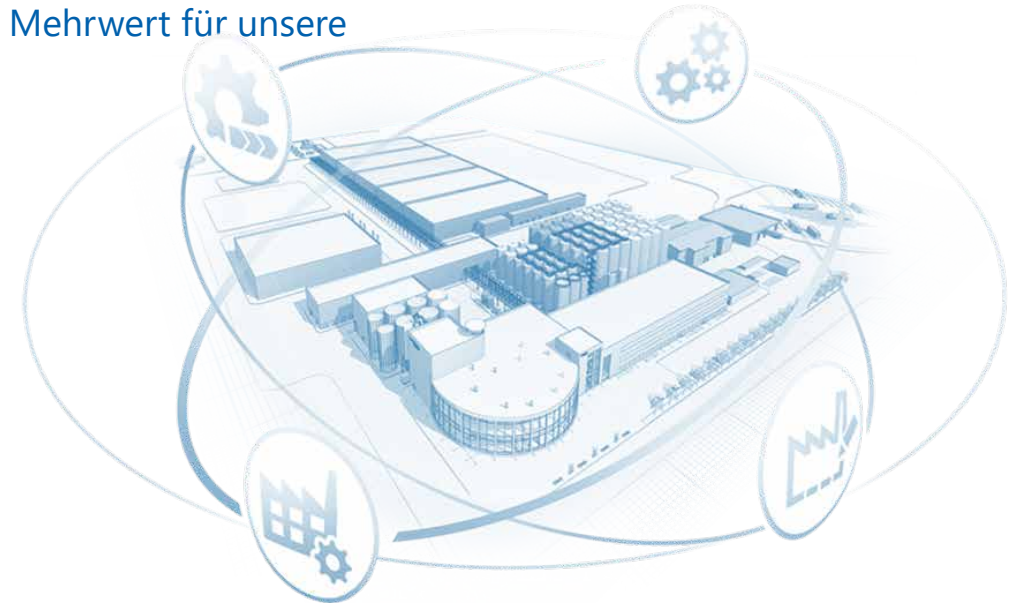
# Was wir tun

## Beratung und Fabrikplanung



Wir bieten ein breites Portfolio an individuellen Dienstleistungen. Durch eine **integrale Betrachtungsweise** aller Funktionsbereiche einer Produktionsstätte generieren wir einen signifikanten **Mehrwert für unsere Kunden**.

- Unabhängige Beratung rund um die gesamte Fabrik
- Machbarkeits- und Konzeptstudien für Neubau- und Werkstrukturplanungen
- Masterplanung der Produktionsstätte (Gesamtfabrik-Layout)
- Konzepte für Energie- und Medienversorgung
- Funktionelle Ausschreibungsunterlagen
- Beratung und Projektkoordination in der Umsetzungsphase
- Verbesserungen im Anlagenbetrieb (Nachhaltigkeit, Energie- und Medienversorgung, Effizienz)



---

Beratung, Konzeptentwicklung, Planung: alles aus einer Hand

# Was uns ausmacht

## Unserer Alleinstellungsmerkmal



Wir vereinen nicht nur die gesamte **Fachkompetenz in einem Team**, sondern haben den vollen Zugriff auf das **weltweite Krones Netzwerk** – und somit die globale Expertise des Konzerns.

Mit einem **gesamtheitlichen Betrachtungsansatz**, einem breiten Leistungsspektrum sowie der weltweiten Präsenz von Krones sind wir immer nah am Kunden und bieten die **gesamte Planung aus einer Hand**.



---

Ganzheitlicher Betrachtungsansatz: stets nah am Kunden

# Was uns ausmacht

## Funktionsbereiche



Unabhängig von der Art des Produkts sind wir in der Lage, eine komplexe Getränke- oder Lebensmittelabrik **ganzheitlich zu betrachten**. Unsere Experten planen und gestalten alle produktionsrelevanten Bereiche und definieren die Prozesse entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Dabei bieten wir **Leistungen aus einer Hand** an, um Schnittstellen zu reduzieren und die Effizienz in den Planungsprojekten zu maximieren.



Ganzheitlicher Betrachtungsansatz: stets nah am Kunden

# Wie wir arbeiten

## Komplexe Projekte im Phasenmodell



Unsere Projekte setzen wir in einem strukturierten **Phasenmodell** um, welches aus fünf aufeinander aufbauenden, logischen Schritten besteht.

Die einzelnen Projektphasen greifen nahtlos ineinander. Unsere Vorgehensweise bietet ein **größtmögliches Maß an Flexibilität** und erlaubt es, Projekte mit hoher Komplexität in definierten Schritten individuell zu realisieren.



## Phasenmodell für volle Flexibilität im Projekt

# Welchen Mehrwert wir bieten

## Voller Fokus auf unsere Kunden



- ➔ Integrierte Betrachtung – die gesamte Planung aus einer Hand
- ➔ Kundenindividuelle Fabrikplanung – auf die Bedürfnisse maßgeschneidert
- ➔ Das definierte Ziel im Fokus – unabhängige Beratung
- ➔ Gesamtheitliche Planung - effizienter und kürzerer Projektverlauf
- ➔ Steigerung der Produktivität der Produktionsstätte
- ➔ Senkung der Investitions- und Betriebskosten auf der Betreiberseite
- ➔ Vorausschauende, zukunftsichere Planung
- ➔ Alle relevanten Projektdokumente als Entscheidungsgrundlage



Ihr Mehrwert stets im Fokus

# Warum wir Ihre Bedürfnisse verstehen

Spezifisches Know-how nach Produktbranchen



- ➔ **Brauereitechnologie** – Herstellung und Abfüllung von Bier und Biermischgetränken
- ➔ **Getränkeindustrie** – Erfrischungsgetränke wie z. B.: Wasser, CSD, Energy-Drinks, Säfte etc.
- ➔ **Molkereien** – Flüssige und pastöse Molkereiprodukte
- ➔ **Lebensmittel** – Flüssige und pastöse Lebensmittel wie Ketchup, Soßen, Aufstriche etc.
- ➔ **Milchalternativen** – Soja-, Mandel-, Hafer-Drinks etc.
- ➔ **Nachhaltigkeit** – nachhaltige Lösungen rund um die Fabrik
- ➔ **Kunststoff-Recycling** – PET, PE, PP oder PS



Kompetenz in Ihrer Branche

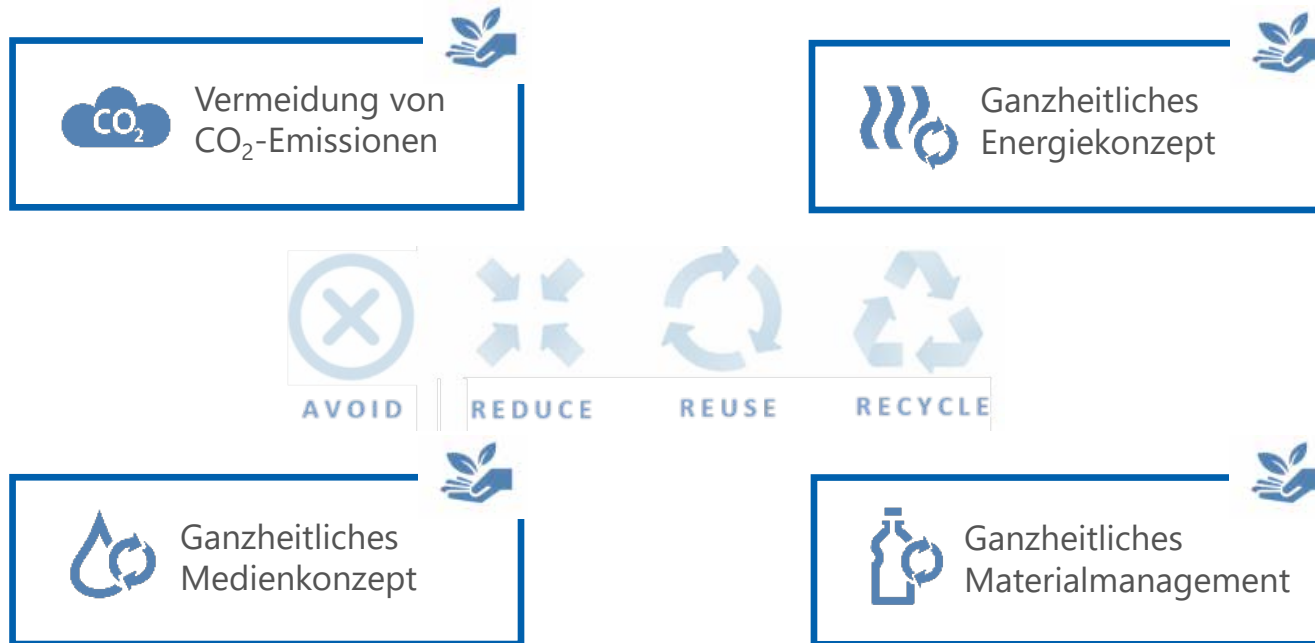


# Wie wir Verantwortung übernehmen

## Nachhaltige Lösungen



Nachhaltigkeit ist eine entscheidende Triebfeder unseren Tuns. Eine möglichst nachhaltige Produktion entlang der **gesamten Wertschöpfungskette** steht **im Mittelpunkt unserer Planung**: durch Implementierung gezielter Maßnahmen hinsichtlich Vermeidung, Reduzierung, Wiederverwendung sowie Wiederverwertung von Medien, Wasser, Energien als auch Materialien.



## Mehrwert Nachhaltigkeit

- ↘ Betreiberkosten (OPEX)
- ↗ Reputation/Ansehen
- ↗ Umweltschutz und Ressourcenschonung
- Gesetzeskonformität

Wir tragen Verantwortung für morgen.

# Welche Erfahrungen wir mitbringen

Referenzprojekte weltweit



Unabhängig, kompetent, weltweit an Ihrer Seite

# **SOLUTIONS BEYOND TOMORROW**

Fabrikplanung | 2024

