



Praxiswissen für
die Prozessindustrie



Interessengemeinschaft
Regelwerke Technik e.V.



Herausforderungen effizient meistern

- **Betreiberverantwortung**
in der Anlagensicherheit
- Demografischer Wandel
und **Fachkräftemangel**
- Einbinden von **Auftragnehmern**

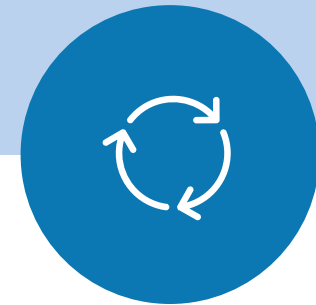
Vorgaben praxisorientiert umsetzen



Dynamisch wachsende
und komplexe
regulatorische Vorgaben



Über 4.000
betriebsrelevante
technische **Regelwerke,**
Vorschriften und Gesetze



Praxisorientierte
Umsetzung und nachhaltige
Ressourcenschonung

Wir teilen Wissen & vernetzen Experten



Zusammenschluss
von produzierenden
Unternehmen und
Dienstleistern



Netzwerk aus über
500 Fachleuten, die
für die IGR aktiv
sind...



...und aus der
chemischen,
pharmazeutischen
& petrochemischen
Industrie kommen



Regelwerks-
monitoring
und aktive
Gremienarbeit



Mitgliedsunter-
nehmen erarbeiten
Praxishilfen und
teilen ihr Wissen

Unsere Mitglieder & Mitgliedschaften



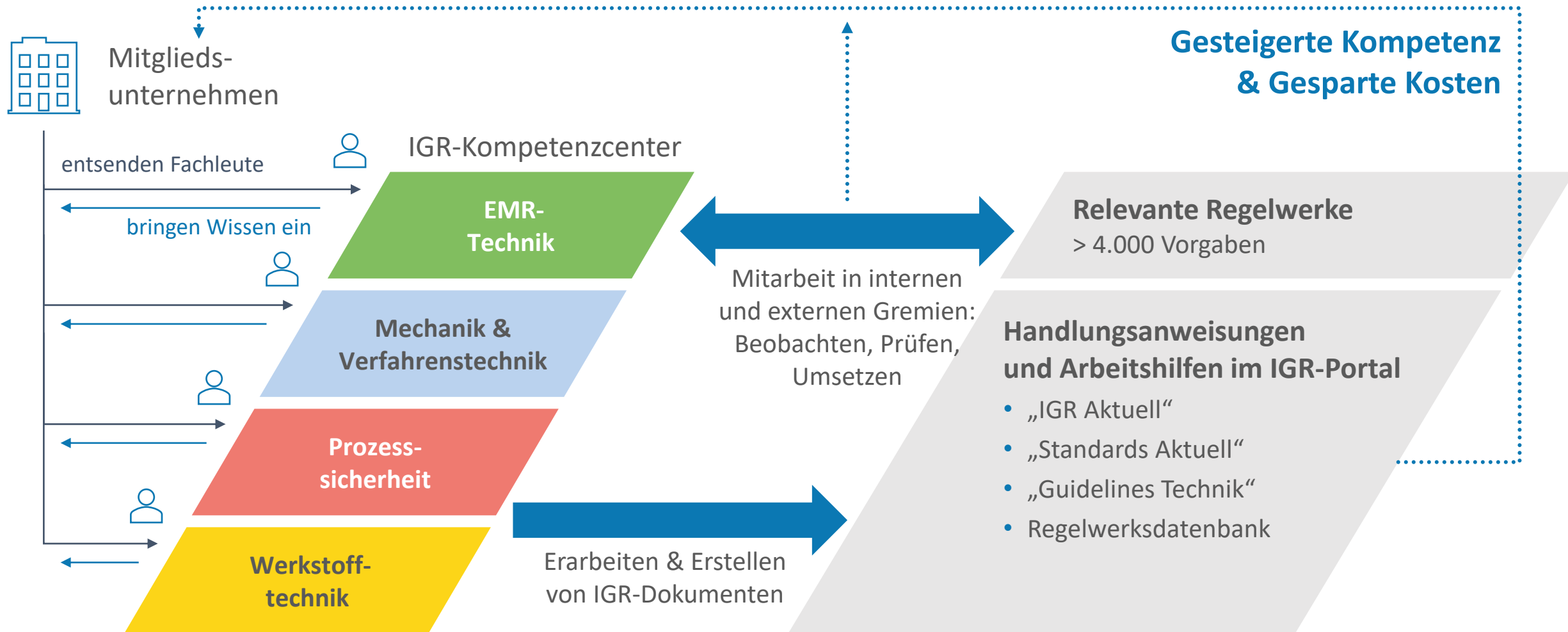
39 Unternehmen mit über **50.000 Beschäftigten**



Vertreten in rund **30** externen **Gremien**



So funktioniert die IGR



Alle Informationen auf einen Blick

IGR Wissen für die Praxis

Kompetenzcenter Erfahrungsaustausch N

Regelwerkssuche

Guidelines Technik

Hotline

Veranstaltungskalender

Mitteilungen
16.06.2024 - Update DIN
Die DIN-Normen und Nautos wurden aktualisiert.

Warnhinweise
17.01.2024 - Warnhinweis 02/2024/EMR
[Warnhinweis zu](#)

Links und Downloads

- Standards Aktuell 02/2024
- IGR-Aktuell 4/2023

IGR Interessengemeinschaft Regelwerke Technik e.V.

Themen Die IGR Presse & Medien IGR ERFA 2024

Meine IGR kontakt Impressum Datenschutzerklärung DE | EN Suchen

IGR Anmeldung

IGR-Benutzername

Passwort

Anmelden

12. Juni 2024

Ad hoc-Arbeitskreis Wasserstofftechnologien: Erfahrungsaustausch zum Rohstoff und Energieträger der Zukunft

Wasserstoff ist das kleinste Element des Periodensystems. Seine Rolle für das Gelingen der Dekarbonisierung scheint aber gewaltig. In der pharmazeutisch-chemischen Industrie soll Wasserstoff künftig zunehmend als Rohstoff und Energieträger zum Einsatz kommen. Die IGR hat deshalb den Ad hoc-Arbeitskreis Wasserstofftechnologien gegründet.

27. März 2024

Technik Forum 2024 der Mühlberger/Haberkorn-Gruppe und der IGR e.V.

- Newsletter-Anmeldung verwalten
- Anmeldung Schulung IGR-Portal

EMR-Technik

- Feldgeräte & Automatisierung
- Anlagensicherheit & Ex-Schutz

Der Weg zum IGR-Portal
www.igrtechnik.com/portal/login.aspx



EMR-Technik

- Feldgeräte & Automatisierung
- Elektrotechnik & Prüftechnik
- Anlagensicherheit & Ex-Schutz
- Betriebsbewährung & Warnhinweise
- Digitalisierung & IT/OT-Security

„Ein sicherer Betrieb erfordert hochverfügbares Equipment, aktuelle Dokumentation und den Stand der Technik.“

Elisabeth Maria Wächter-Schäper
Kuraray Europe GmbH

Mechanik & Verfahrenstechnik

- Behälter & Rohrleitungen
- Apparate & Maschinen
- Herstellung & Betrieb
- Bautechnik & Wasserrecht
- Energieeffizienz & TA Luft

„Verfahrenstechnische Anlagen über den gesamten Lebenszyklus regelwerkskonform und wirtschaftlich betreiben.“

Dr. Susanne Winkler
Siemens AG



Prozesssicherheit

- Ex-Schutz & Elektrostatik
- Ausbreitungsrechnungen
- Schäden vermeiden & aufklären
- Anlagensicherheit & Kenndaten

„Risikobasierte Ansätze ermöglichen Einsparungen.“

Dr. Uwe Bäuml
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH

Werkstofftechnik

- Dichtungen & Korrosionsschutz
- Werkstoffe & Schweißverfahren
- Validierung & Lieferantenaudits
- Untersuchungen im Korrosionslabor

„Werkstoffe sollen belastbarer und haltbarer werden.“

Dr. Manuel Scholz
TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH

Vorteile für Mitglieder



Rechts-
sicherheit



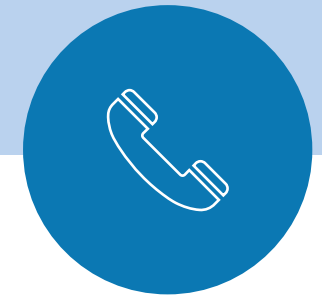
Wirtschaftlichkeit
& Nachhaltigkeit



Interessen-
vertretung



Arbeitshilfen
& Leitfäden



Fach-
kontakt

Was Mitglieder gestalten können

- Mitarbeit in Expertengremien
- Mitwirken bei Regelwerkserstellung
- Teilnahme an Fachveranstaltungen

„Wissen ist das einzige Gut,
das sich vermehrt, wenn man es teilt.“

Marie Freifrau von Ebner-Eschenbach (1830 – 1916)

Kundenstimmen

„Wir schätzen die IGR als Plattform für den technischen Austausch über Firmengrenzen hinweg. Sie hilft uns zudem beim immer komplexeren Regelwerksmonitoring und bietet Arbeitshilfen für den Fachmann.“



**Dr. Robert
Schleich**

Bereichsleiter Technik
Infraserv GmbH
& Co. Höchst KG
Frankfurt am Main

Kundenstimmen



„Die IGR ist für uns ein kostengünstiger Schlüssel, technische Compliance zuverlässig und pragmatisch umzusetzen.“



**Dr. Jesko
Zank**

Head of AIMI Process
Technology

Product Supply, Crop Science,
Bayer AG
Chempark Dormagen

Kundenstimmen

„Die IGR ist ein zuverlässiger Partner mit dem wir unsere Sichtweise in den Stand der Technik einbringen. Zusammen finden wir schnell rechtssichere technische Lösungen in einem vielfältigen, kompetenten Netzwerk.“



**Timo
Schmiester**

Technical Authority
Pressure Vessel and Piping
BP Europa SE
Lingen

Ihr Kontakt



Martin Rauser

Geschäftsstellenleiter

Industriepark Höchst, D 681
65926 Frankfurt am Main

Telefon +49 69 305 84640

Mobil +49 160 92896436

office@igrtechnik.com

www.igrtechnik.com

Stand: Juli 2024