



## **Nos objectifs et prestations**

Une introduction

## Table des matières

1	Exigences du législateur à satisfaire par les exploitants d'installations
2	Nos objectifs
3	Nos prestations
4	IGR, qu'est-ce que c'est?
5	Vos avantages
6	Devenir membre

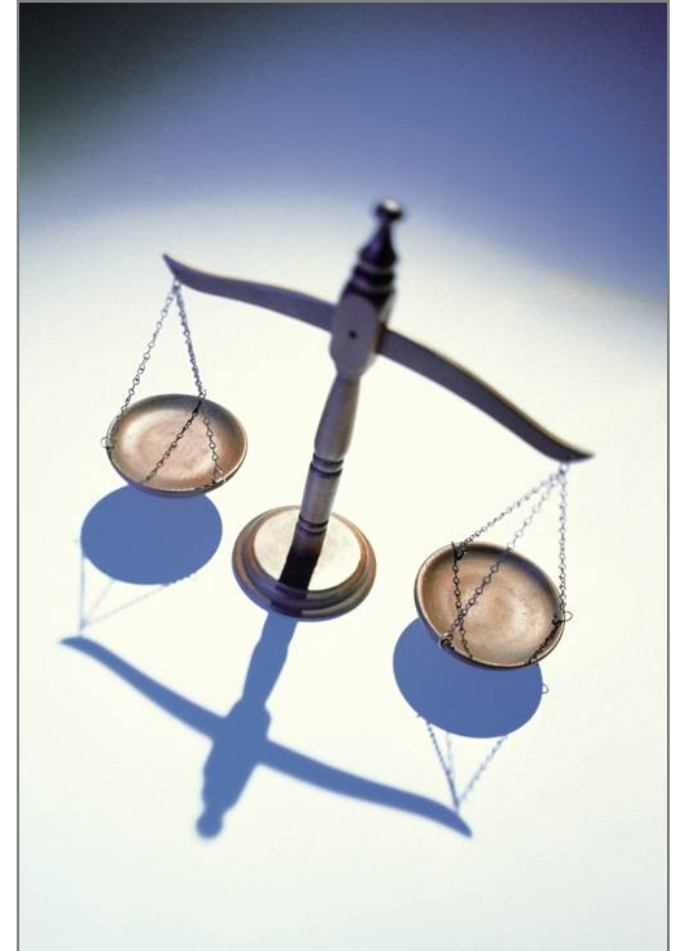


## Exigences du législateur à satisfaire par les exploitants d'installations

Dans le cadre des responsabilités de l'exploitant et conformément aux normes en vigueur, les installations pour processus et transformations d'énergie doivent être

- planifiées,
- approuvées,
- construites,
- exploitées et
- entretenues,

afin que la protection de la vie, de l'environnement et des immobilisations corporelles soient garantis pendant toute la durée de service de ces installations.



## Table des matières

1	Exigences du législateur à satisfaire par les exploitants d'installations
2	<b>Nos objectifs</b>
3	Nos prestations
4	IGR, qu'est-ce que c'est?
5	Vos avantages
6	Devenir membre



## Nos objectifs

L'IGR assiste ses adhérents pour

- planifier,
- construire,
- exploiter et
- entretenir

correctement leurs installations en facilitant la mise en conformité pratique, répondant aux exigences législatives et économiques, grâce aux activités ciblées objectives de l'IGR.

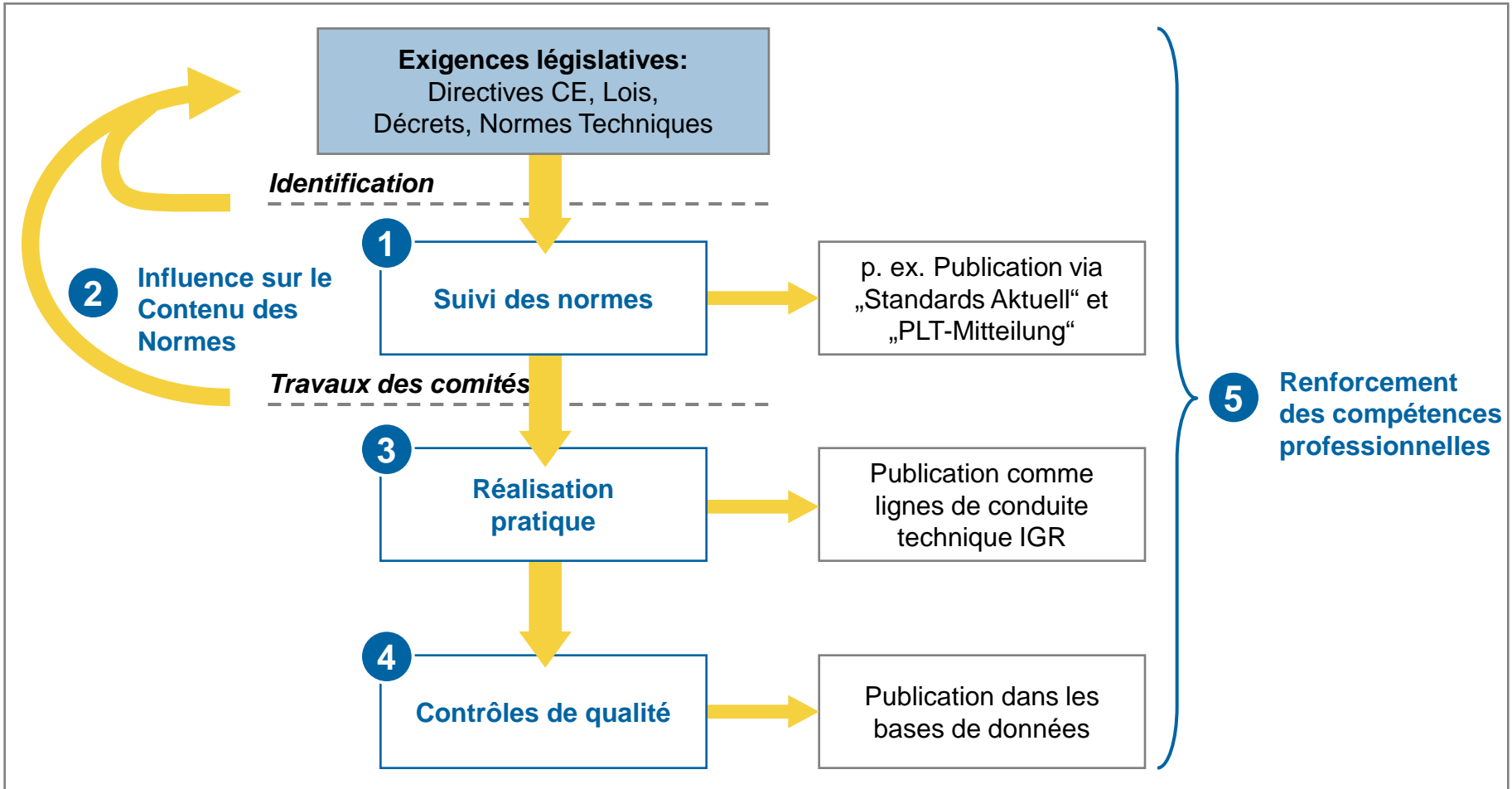


## Table des matières

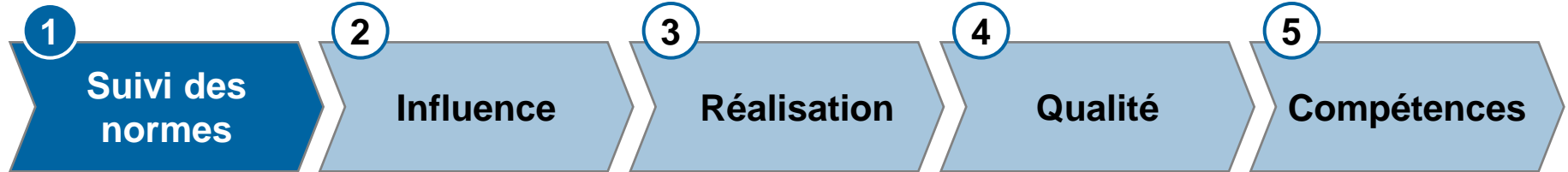
1	Exigences du législateur à satisfaire par les exploitants d'installations
2	Nos objectifs
<b>3</b>	<b>Nos prestations</b>
4	IGR, qu'est-ce que c'est?
5	Vos avantages
6	Devenir membre



## Résumée de nos prestations



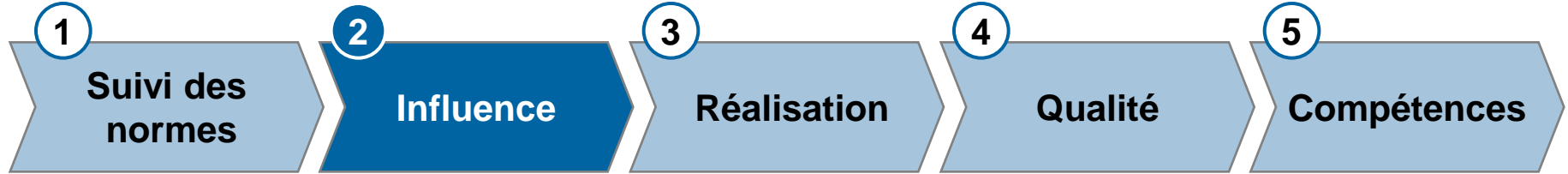
## Suivi des normes



- Identification systématique et surveillance des normes importantes
- Publication p. ex. via
  - *Standards Aktuell*: le périodique pour les informations sur les normes techniques
  - *PLT-Mitteilung*: Informations de l'électrotechnique, de l'instrumentation et du contrôle

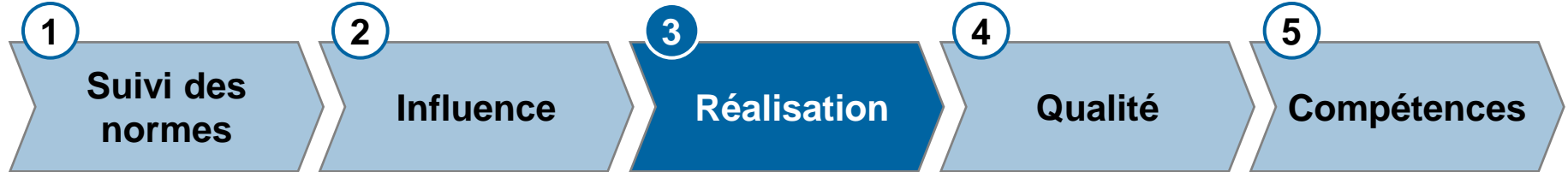


## Influence sur les normes



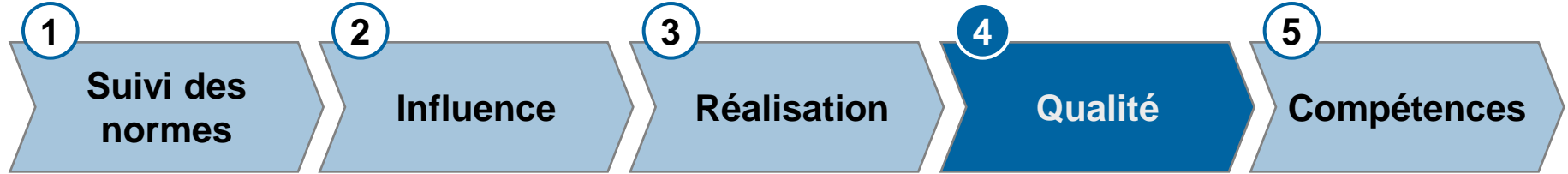
- Coordination périodique avec les sociétés et les administrations partenaires pour la conception et la réalisation de lois et des normes
- Collaboration et représentation des intérêts au sein des comités sélectionnés au niveau national, européen et international, par exemple
  - DIN, VDI, CEN, ISO
  - VDE, DKE, CENELEC, IEC, GMA
  - NAMUR, VCI, VDMA
  - ABS (commission BetrSichV), BDI/BDA

## Réalisations pratiques



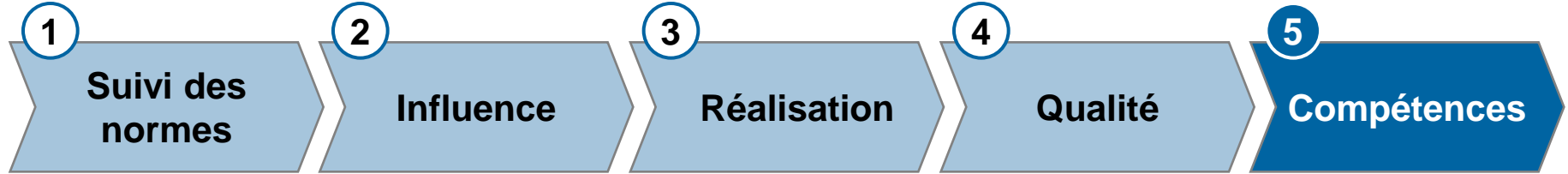
- Edition d'instructions pratiques pour le travail réalisé au sein des comités internes et externes
- Collaboration professionnelle des membres de l'IGR
- Publication sous forme de lignes de conduite techniques IGR

## Contrôles qualité



- Garantie des standards de qualité
  - Homologation d'appareils utilisant la technique des radiations électromagnétiques
  - Audits fournisseurs
  - Communication des résultats de contrôles aux sociétés partenaires
- Validation de matériaux et de méthodes de contrôle sélectionnées.
- Mise à disposition de méthodes spéciales de contrôle pour mise en œuvre rapide.
- Publication dans les bases de données

## Renforcement des compétences professionnelles



- Conseils professionnels d'experts
- Communication du savoir-faire
- Séminaires
- Sessions de formation continue

## Table des matières

1	Exigences du législateur à satisfaire par les exploitants d'installations
2	Nos objectifs
3	Nos prestations
<b>4</b>	<b>IGR, qu'est-ce que c'est?</b>
5	Vos avantages
6	Devenir membre



## IGR, qu'est-ce que c'est?

**IGR est une association de sociétés des industries chimiques et pharmaceutiques**

*Les branches suivantes sont actuellement représentées:*

Sécurité des Processus

Sécurité des Installations et Prévention d'Explosions

Electrotechnique, Instrumentation et Contrôle, Électrotechnique et Technique Contrôle-commande

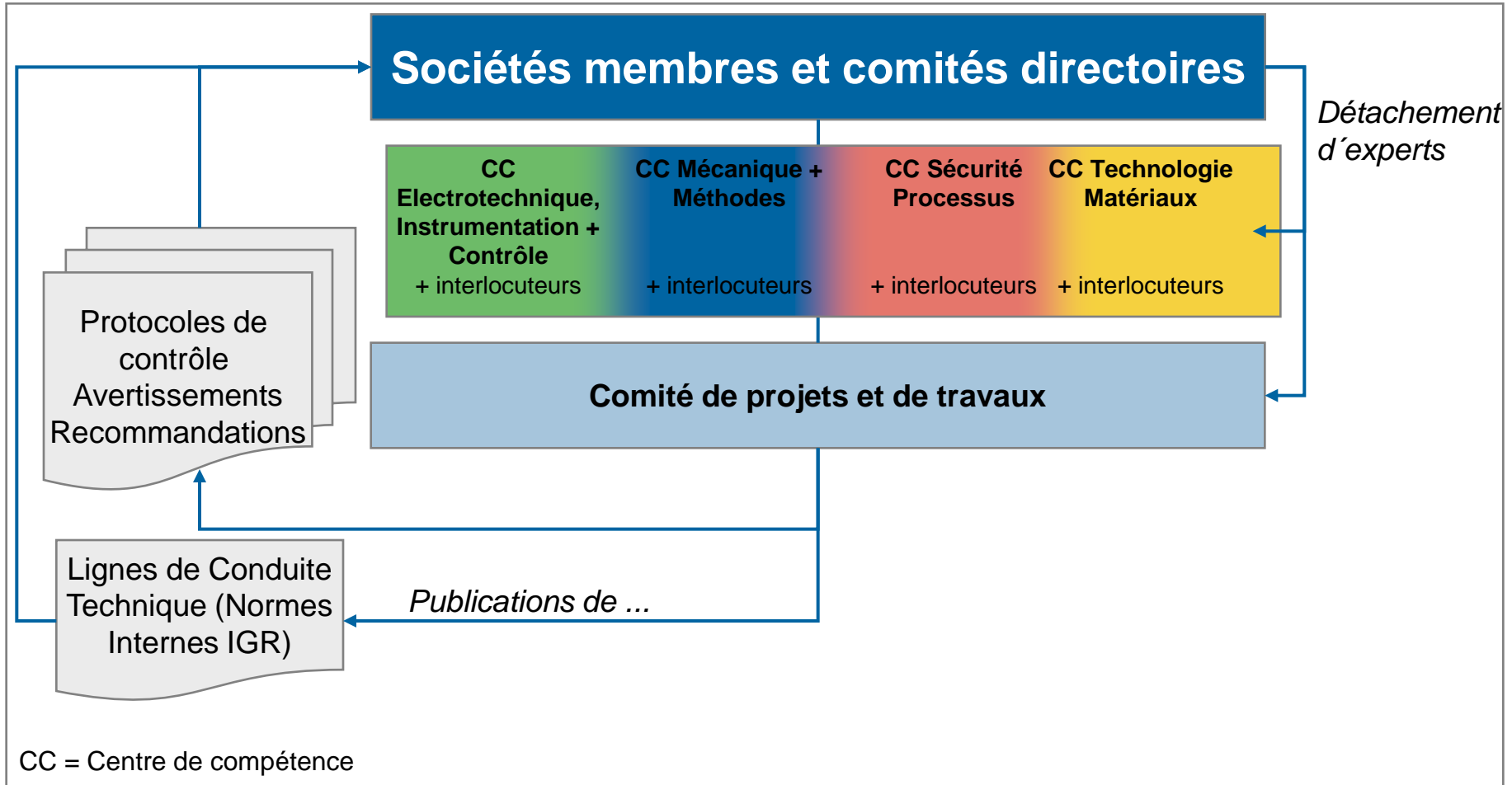
Outils de Planification

Protection Anticorrosion et Technique de Soudage/ Brasage

Technique des Étanchéités et des Émaillages Chimiques.



## Organisation



## Exemple d'une réduction des coûts grâce à l'adhérence IGR

Exemple

### Développement d'un guide pour la rédaction de documents internes dédiés à la prévention d'explosions

Données du Problème	IGR-Approche	Résultat du Travail	Estimative Bénéfice
<p>Pour toutes les installations comportant un risque d'explosion, l'UE exige des documents dédiés à la prévention.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les experts de l'IGR ont développé une méthode claire et facile à utiliser.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cela permet aux sociétés membres de rédiger ces documents en interne et d'éviter de devoir faire appel à un consultant externe.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Economie unique de 10.000 € par installation/usine.</li> <li>Economie répétée de 2.000 € l'an, nécessaire à la mise à jour externe de ces documents.</li> </ul>

**L'un de nos membres estime ses économies annuelles à plus de 400.000 €**

*Sur simple demande, cet exemple pourra être complété par d'autres.*

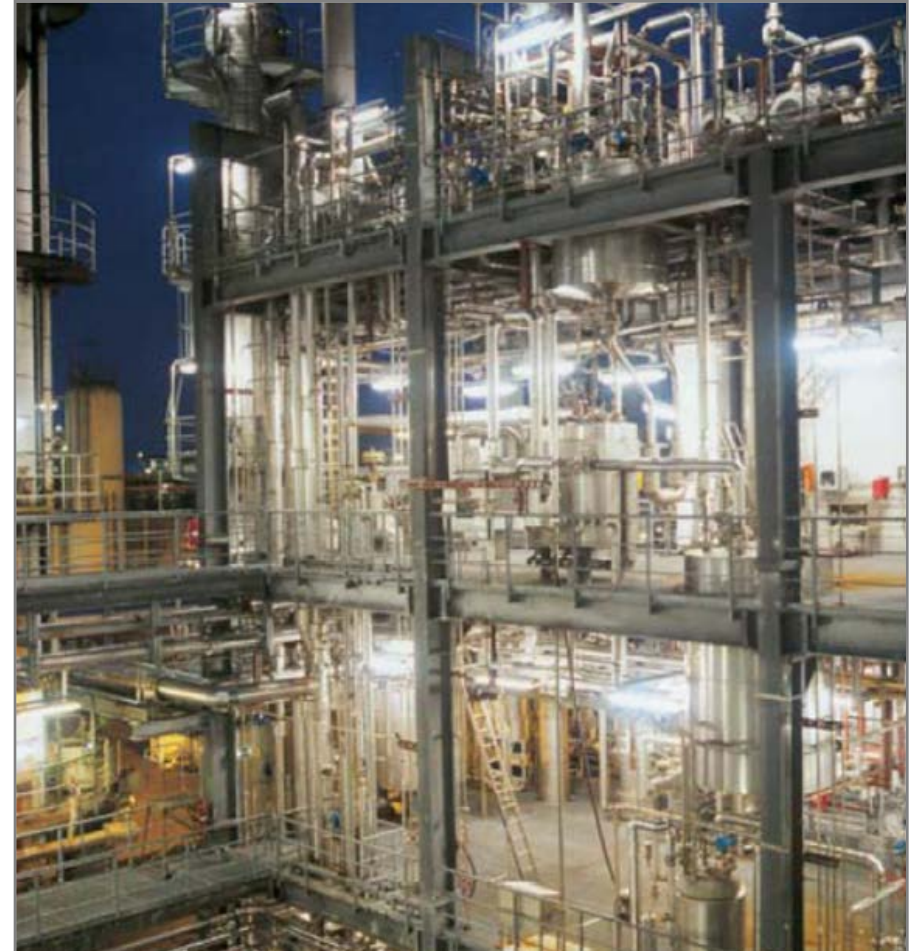


## Nos compagnies membres

- AkzoNobel Industrial Chemicals GmbH
- Allessa GmbH
- Archroma Germany GmbH
- Basell Polyolefine GmbH
- Bayer AG
- Bilfinger Maintenance GmbH
- Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
- BP Europe SE
- CABB GmbH
- Celanese Production Germany GmbH & Co. KG
- Clariant Produkte (Deutschland) GmbH
- Consilab Gesellschaft für Anlagensicherheit mbH
- Global Amines Germany GmbH
- Grillo-Werke AG
- GSK Vaccines GmbH
- Heraeus Holding GmbH
- InfraServ GmbH & Co. Gendorf KG
- Infracorv GmbH & Co. Höchst KG
- InfraServ GmbH & Co. Knapsack KG
- InfraServ Wiesbaden Technik GmbH & Co. KG
- Italmatch Deutschland GmbH
- Kuraray Europe GmbH
- Mühlberger GmbH
- Oxea GmbH
- Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
- SE Tylose GmbH & Co. KG
- Siemens AG
- Spie Erwin Peters GmbH
- TÜV SÜD Chemie Service GmbH
- Vinnolit GmbH & Co. KG

## Table des matières

1	Exigences du législateur à satisfaire par les exploitants d'installations
2	Nos objectifs
3	Nos prestations
4	IGR, qu'est-ce que c'est?
<b>5</b>	<b>Vos avantages</b>
6	Devenir membre



## Vos avantages en qualité d'adhérent IGR

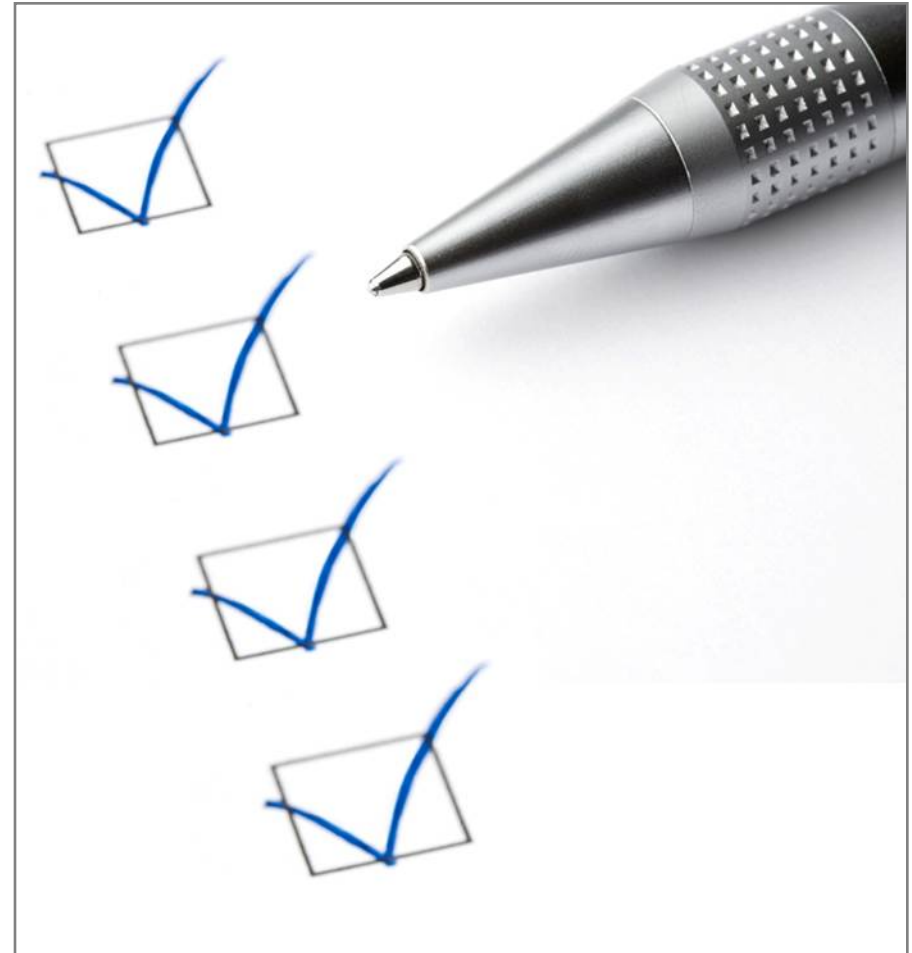
Réduction des coûts pour

- l'exécution des obligations d'exploitant
- remplissage des exigences issues de lois, décrets, directives, normes etc.
- recherche/sécurisation de l'état de la technique

Support d'audits grâce au suivi consciencieux des normes

Garantie de la disponibilité d'un vaste savoir-faire d'experts

Représentation des intérêts d'exploitants auprès des fabricants et fournisseurs



## Table des matières

1	Exigences du législateur à satisfaire par les exploitants d'installations
2	Nos objectifs
3	Nos prestations
4	IGR, qu'est-ce que c'est?
5	Vos avantages
<b>6</b>	<b>Devenir membre</b>



Devenez adhérent – contactez-nous

Votre interlocuteur pour la présentation IGR dans votre société :



**Dr. Claus-Dieter Mayer**

*Directeur du secrétariat de l'IGR*

Téléphone +49-69-305-84640 ou  
office@igrtechnik.com