

FAST MOVING TECHNOLOGY

STÄUBLI

Chimie et pétrochimie

Connectors | Advanced connection solutions



Advanced connection solutions = Solutions de connexion innovantes



UN PARTENAIRE VISIONNAIRE

Un groupe international au service des secteurs industriels



Au cœur de ses marchés et innovant en permanence, Stäubli répond aux besoins actuels et futurs en connexions rapides.

Développer et apporter des réponses performantes pour des applications métiers spécifiques, mais aussi comprendre et anticiper l'évolution de chaque secteur industriel, c'est la stratégie de Stäubli, leader mondial de la connexion rapide pour toutes les énergies : fluides, gaz et électriques.

Mono-connexions fluides, connexions électriques, systèmes multiconnexion toutes énergies, changeurs d'outils pour robots ou solutions Quick Mold Change, chaque ensemble Stäubli est composé de parties complémentaires et indissociables, de haute qualité homogène et constante.

Nos solutions assurent ainsi la fiabilité, l'efficacité, la performance et la facilité d'utilisation des équipements, afin d'optimiser leur productivité et garantir la sécurité des opérateurs.

Des solutions expertes

Partenaire historique de l'industrie chimique, nous développons des solutions de connexion répondant aux exigences élevées de ce secteur en matière de sécurité, de prévention des risques de pollution et de productivité.

Notre valeur ajoutée repose sur notre capacité à tenir compte des besoins de chacun de nos clients et à les accompagner.



50
pays



5 000
employés dans le monde



12
sites de production

NOS APPLICATIONS

La connexion, maillon essentiel de l'industrie chimique

Utilités / Zone technique

- Connexions rapides sécurisées pour gaz et fluides d'utilités
 - Connexions rapides pour tests de tenue à la pression de vos équipements avant mise en production
 - Alimentation des postes de travail, machines et outillages en air comprimé de haute qualité



Laboratoires d'analyses / Contrôle qualité





- Connexions rapides sûres et identifiables pour alimentation en gaz et liquides des paillasses et équipements de laboratoire



Process / Fabrication

- Connexions rapides sans égouttures pour transfert de produits liquides
 - Solutions de connexions rapides sécurisées pour l'inertage des lignes ainsi que des cuves et fûts
 - Connexions rapides pour prise d'échantillons et contrôle de la qualité des produits
- Solutions de connexions pour réseaux d'air comprimé : canalisations, branchements de sécurité anti-coup de fouet...
 - Solutions de connexions complètes et bornes de filtration* pour alimentation des EPI** en air respirable, en zones à risques

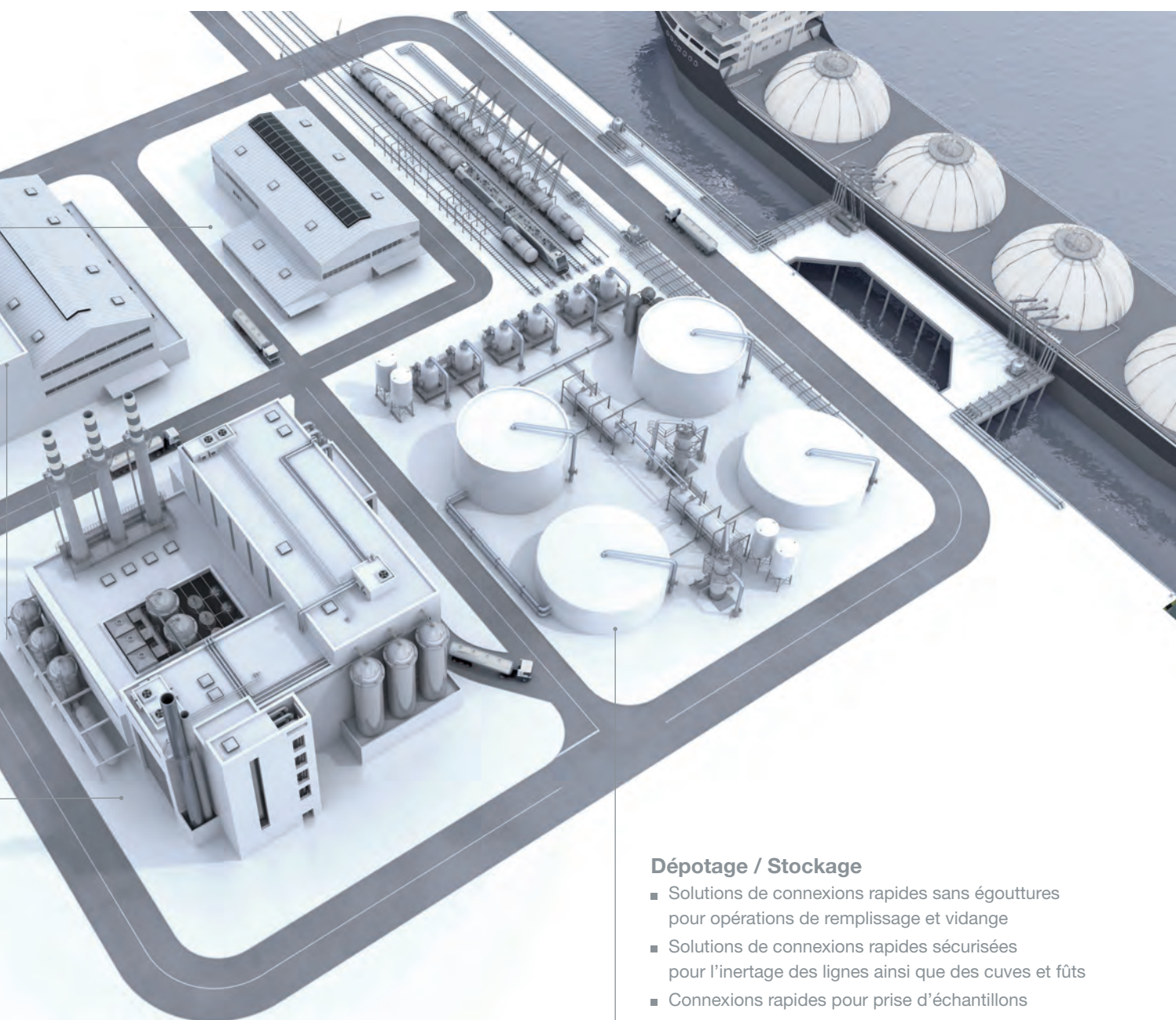


	Fluides
	Gaz
	Air respirable
	Air comprimé

* Attention : cette borne ne permet pas de filtrer les gaz Co et CO₂

** EPI = Équipement de Protection Individuelle





Dépotage / Stockage

- Solutions de connexions rapides sans égouttures pour opérations de remplissage et vidange
- Solutions de connexions rapides sécurisées pour l'inertage des lignes ainsi que des cuves et fûts
- Connexions rapides pour prise d'échantillons
- Solutions de connexions complètes et bornes de filtration* pour alimentation des EPI** en air respirable, en zones confinées





NO SMOKING

+
GASOLINE

12K

ENVIRONNEMENT, SANTÉ, PRODUCTIVITÉ

Nos clients peuvent compter sur notre connaissance de leurs enjeux



Prévenir

Face aux risques élevés de pollution environnementale et explosions, la prévention est notre priorité.

Afin que les produits ne polluent ni l'opérateur ni l'environnement, nous anticipons :

- nous disposons de ressources importantes pour la mise en place d'essais et de qualifications,
- nos contrôles qualité et sécurité sont stricts.

Nous visons l'étanchéité parfaite pour assurer la sécurité des opérateurs, la préservation de l'environnement et l'intégrité de vos installations. La fiabilité et la durabilité de nos solutions sont reconnues pour apporter un niveau de sécurité très élevé

aux opérateurs. Ils peuvent ainsi intervenir avec confiance, sérénité et efficacité.

Assurer une haute efficacité

Parce que les process de l'industrie chimique induisent des opérations de maintenance et des changements de process fréquents, nos solutions de connexion rapide permettent une très grande flexibilité.

Elles facilitent les phases de connexion / déconnexion des circuits pour une productivité accrue, avec une sécurité maximale. Elles ont été conçues pour assurer une étanchéité optimale et prévenir tout risque de pollution.

Grâce à notre large gamme de solutions en modèle standard et en stock, nos clients disposent rapidement des produits pour assurer la continuité de leur production et limiter les temps de maintenance.

Améliorer la qualité de vie au travail

Santé, réduction de la pénibilité et ergonomie sont des sujets majeurs.

Nous concentrons nos développements sur des produits légers, compacts, facilitant les manipulations dans un environnement difficile et avec des équipements de taille imposante.



Des actions concrètes pour accompagner votre compétitivité



Savoir concilier en permanence performances techniques, réactivité et disponibilité des collaborateurs, intégrité des produits et sécurisation des installations, est votre réalité au quotidien. Afin de vous accompagner dans une optique d'excellence et d'efficacité, nous partageons avec vous le même niveau d'exigence au niveau de nos équipes et de nos solutions.

Pertinence

Grâce à une analyse personnalisée de vos besoins et à notre implication très en amont dans la rédaction de votre cahier des charges, nos experts sont en mesure de vous apporter des réponses précises pour chaque process d'utilisation. Sur la base de notre catalogue de produits standards, ils conçoivent des solutions sur-mesure pour répondre précisément à vos besoins spécifiques.

De plus, nos experts R&D, Applications et Marketing sont des Hommes de terrain. Ils échangent avec les utilisateurs et endossent « littéralement leur rôle » afin de comprendre leurs postures, leurs contraintes dans le but de répondre avec précision à leurs besoins quotidiens. Et dans une démarche d'amélioration continue, ils capitalisent sur leurs retours d'expérience.

Disponibilité

Sans intermédiaire, sans perte de temps et d'informations, vous êtes en lien direct avec nos différents interlocuteurs : commercial, R&D, marketing ou SAV.

Ce lien personnalisé nous permet de mieux comprendre, de capitaliser sur nos expertises mutuelles et d'apporter des solutions sur-mesure à vos problématiques, dans des délais optimisés.

Notre présence internationale renforce cette relation « réactive et proactive ». Elle est synonyme de proximité et de capacité à tenir compte de contraintes spécifiques.

Qualité

Les exigences de votre secteur industriel en termes de qualité sont élevées, avec de nombreux contrôles rigoureux permettant d'écarter les risques de pollution. Nous partageons ce très haut niveau d'exigence de qualité pour chacune des solutions de connexion rapide que nous concevons. Pour atteindre cette excellence, nos solutions bénéficient de contrôles qualité et de certifications qui attestent de notre engagement dans cette démarche continue.



Innovation

Moteur de croissance depuis toujours, l'innovation est inscrite dans notre ADN. Nous développons au quotidien de nouvelles solutions de connexion standard et personnalisées, à la pointe de la technologie, toujours plus connectées à vos besoins et aux exigences spécifiques de votre secteur industriel.

Adaptabilité aux contraintes réglementaires

Face aux évolutions constantes des règles de conformité et de certification, nos experts R&D et Qualité sont en mesure d'intégrer vos exigences dès la conception. Ils s'appuient sur des solutions évolutives permettant de préserver les acquis, tout en s'adaptant à de nouvelles contraintes.

Support formation & SAV

Que ce soit pour l'installation des systèmes, la formation des utilisateurs ou le service après-vente, nos équipes dédiées sont à votre écoute et vous accompagnent pour répondre à vos besoins. La disponibilité de nos équipes permet de vous apporter des réponses rapides et personnalisées.







NOS ATOUTS TECHNIQUES

Un savoir-faire unique et une offre complète au service de l'industrie chimique

Les avantages de nos produits

Dans les secteurs de la chimie et pétrochimie, le niveau d'exigence impose une parfaite maîtrise du raccordement des circuits fluides et électriques.

En choisissant Stäubli, vous bénéficiez de solutions répondant précisément aux exigences de votre milieu.

Qualité des connexions :

- Débit optimal, aucun risque d'erreurs de connexion, étanchéité et sécurité assurées sur l'ensemble des circuits présents dans le milieu : gaz (neutre, inertage, azote, oxygène, hydrogène, argon, vapeur...), liquides (solvants, acide, carburants...), conductibilité élevée des contacts électriques.
- Protection des installations, des environnements de production et des opérateurs grâce aux connexions sans égouttures.
- Raccords facilement nettoyables.

Robustesse des connexions :

- Construction acier, inox ou matériau spécifique pour une intégration dans tout type de milieu, y compris en ambiance corrosive.
- Verrouillage robuste (baïonnette, vis...) et durée de vie accrue des connexions.

Des possibilités illimitées :

- Large choix de diamètres de passage.
- Nombreux types de joints (FFKM, PTFE...) et types de raccords (mâle, femelle, tuyau...).
- Nombreuses options (repérage visuel, clés-serrures...).
- Solutions complètes sur demande (unités de branchement, enrouleurs automatiques, bornes de filtration...).
- Solutions multi-énergies personnalisées (gaz, fluides, électrique, fibre optique...) également sur demande.



■ Unités Staubli ○ Agents

Présence mondiale du groupe Staubli

www.staubli.com