



Communiqué de presse – Paris, le 7 février 2024

## Fives et GuofuHee s'associent pour développer la mobilité hydrogène

Fives, leader mondial dans l'ingénierie industrielle, et Jiangsu Guofu Hydrogen Energy Equipment Co., Ltd (GuofuHee), un leader en Chine de solutions intégrées pour l'hydrogène, ont signé un accord de partenariat pour soutenir conjointement le marché de l'hydrogène, grâce à des équipements cryogéniques de pointe et des technologies de rupture.

### L'alliance de deux fournisseurs majeurs de technologies hydrogène

Leader technologique dans la cryogénie depuis plus de 65 ans, Fives est à l'avant-garde du développement de l'hydrogène depuis des décennies. **Le Groupe compte plus de 50 références pour les équipements de liquéfaction d'hydrogène** y compris les échangeurs de chaleur en aluminium brasé spécifiques à l'hydrogène et les pompes cryogéniques.

Cette collaboration avec GuofuHee, un fournisseur privé majeur de solutions intégrées pour l'ensemble de la chaîne de valeur de l'hydrogène, permettra à **Fives de continuer à accompagner les développements et à optimiser les performances des installations d'hydrogène liquide** pour le marché chinois, notamment pour les **applications de liquéfaction, de stockage et du transport**.

Depuis 2019, GuofuHee est leader sur le marché de l'hydrogène en Chine, fournissant et exploitant des systèmes d'approvisionnement, des stations de ravitaillement et des unités de production. L'entreprise a connu une croissance annuelle moyenne de plus de 30% au cours des 5 dernières années. Grâce aux échangeurs de chaleur, aux boîtes froides et aux pompes cryogéniques de Fives, **GuofuHee ambitionne de devenir le plus grand fournisseur d'équipements hydrogène en Chine**, pour les applications de stockage et de transport, afin de soutenir une mobilité plus durable.

« Fives développe des solutions cryogéniques pour le marché chinois depuis plus de 15 ans et nous avons récemment étendu nos capacités de production localement pour répondre au besoin croissant d'équipements hydrogène. En tant que pionnier de la décarbonation de l'industrie, nous sommes enthousiastes, à travers ce partenariat avec GuofuHee, de soutenir le développement de la mobilité verte et des enjeux de décarbonation. » déclare Frédéric Thrum, Directeur Général Adjoint et Président de la Division Energy chez Fives.

« L'hydrogène liquide joue un rôle majeur dans le développement commercial de GuofuHee. Nous sommes honorés d'établir ce partenariat stratégique avec Fives afin d'offrir à nos clients des équipements de qualité supérieure et plus rentables. Nous espérons que cette coopération avec Fives s'étendra à d'autres domaines et nous sommes impatients de développer ensemble des technologies de pointe en matière d'hydrogène pour de nombreuses années à venir. » déclare Pinfang Wu, Président de Jiangsu Guofu Hydrogen Energy Equipment Co, Ltd.

Communiqué de presse – Paris, le 7 février 2024



©Fives. De gauche à droite : Xavier NICOLAS (Fives), Charlotte ARNAUD (Fives), David AVEROUS (Fives), Mickaël GRIVEL (Fives), Vincent POURAILLY (Fives), Wu PINFANG (GuofuHee), Frédéric THRUM (Fives), Liu QUINGYANG (GuofuHee), Jiawei YUN (Fives)

#### A propos de Fives

#### Fives votre partenaire pour une industrie plus performante et vertueuse

Des premières lignes de chemin de fer, aux ascenseurs de la Tour Eiffel, à l'usine 4.0, Fives conçoit depuis plus de 200 ans les solutions et technologies de rupture qui font l'industrie. Pionnier de la décarbonation et de la digitalisation, Fives a toujours une innovation d'avance grâce à l'anticipation des besoins clients. En répondant aux spécificités de chaque marché localement, Fives allie performance économique et environnementale dans 25 pays grâce à ses 8 500 collaborateurs.

Plus d'informations : [www.fivesgroup.com](http://www.fivesgroup.com)



#### Contact presse :

Fives  
Diana Alves  
+33 6 30 41 25 90  
[diana.alves@fivesgroup.com](mailto:diana.alves@fivesgroup.com)