



Vos stations Hydrogène et GNV Clés en main !

Leader européen des services techniques
pour les solutions de mobilité responsable.





Des solutions Hydrogène Sur mesure !

Vous êtes gestionnaire d'une flotte de véhicules, exploitant d'une installation de distribution voire maître d'œuvre ? TSG vous apporte son expertise pour concevoir, construire et assurer la maintenance de votre installation Hydrogène.

TSG vous accompagne dès la genèse de votre projet

Etude de vos besoins :

- Elaborer les scénarios d'avitaillement et dimensionner les ensembles de production, compression et stockage.
- Définir les moyens de distribution et de gestion.
- Proposer une implantation de la station sur le foncier disponible.

Etudes techniques : suivant les normes techniques et les contraintes du site (accès et plans de circulation).

Etudes réglementaires : suivant les Directives propres à chaque pays (en France, ICPE rubrique 1416 et 4715), les normes comme SAE J2601-1/2 sur les protocoles de remplissage, codes de l'urbanisme et de l'environnement.

Etude d'implantation de la station en tenant compte de son usage (public ou privatif)

Réalisation des dossiers et plans avant-projet et du DOE.

Réalisation et suivi du chantier : Génie civil, VRD, électricité et raccordements électriques et eau.

Fourniture et mise en service de l'ensemble des documents.

Formation de l'exploitant à l'utilisation de la station.

Maintenance préventive, curative et contrôles réglementaires.

En toute sécurité !

Conformément à notre politique HSSE, tous les collaborateurs intervenant sur la conception, les travaux ou la maintenance des stations Hydrogène appliquent les normes et réglementations en vigueur.

Vous garantir des équipements de qualité est notre priorité

Nous sélectionnons pour vous auprès de partenaires fabricants mondialement connus les équipements les mieux adaptés à votre besoin :

- Unité de production avec électrolyseur (ELY)
- Unité de compression, stockage et distribution (CSD)

Notre objectif est d'adapter des solutions de recharge en fonction de vos contraintes d'exploitation tout en optimisant les investissements et les consommations énergétiques.

Nous accompagnons notre offre avec nos systèmes de gestion de paiement :



Pupitre de gestion HERMES

La solution HERMES vous permet d'accepter les paiements CB sur votre station publique.



Système de gestion DiaLOG

Sur votre station privative, vous pouvez suivre les consommations de votre flotte de véhicules avec la borne de gestion DiaLOG.



La maintenance de votre station Hydrogène

Le plus grand réseau de service Hydrogène et GNV en Europe et en Afrique



2600+
Techniciens



2200+
Véhicules ateliers sur
les routes



24/7
Astreinte

TSG gère la maintenance préventive, curative,
et les contrôles réglementaires de l'ensemble
des équipements des installations.

- Des cellules dédiées à la maintenance Hydrogène et GNV.
- Une équipe dédiée à la supervision à distance des équipements.
- Service de formation technique et réglementaire interne.
- Délai d'intervention garanti, astreinte 24/7.
- Centres de logistique de pièces détachées basés en France, aux Pays Bas, et en Allemagne.





Une alternative propre et efficace aux carburants traditionnels !

www.tsg-solutions.com/fr/tsg-gaz

HyVolution

Nous sommes présents à HyVolution, l'événement
hydrogène pour l'énergie, l'industrie et la mobilité.

