Plan d’accès

Lieu

CTS – Palais des Congrès Bienne
Rue Centrale 60, CH-2501 Bienne, Tél. +41 32 329 19 19
www.ctsbiel-bienne.ch

Palais des Congrès Bienne © CTS Bienne

En transport public

10 minutes à pied de la gare de Bienne; suivre la Rue de la Gare jusqu’à l’hôtel Elite, tourner à droite dans la Rue des Marchandises, puis toujours tout droit jusqu’à la Rue Centrale.

Plan de situation © SSIGE

Image couverture : © Adobe Stock, imma

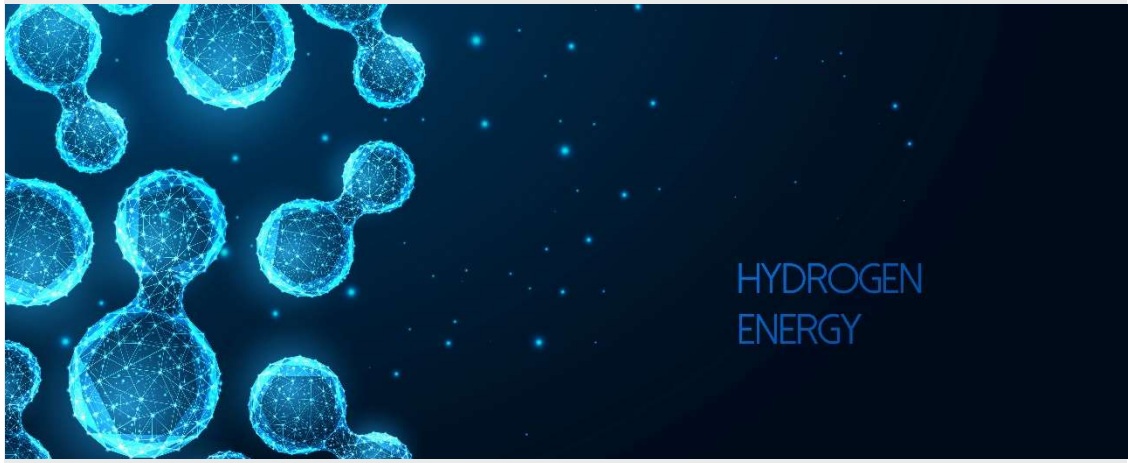
Manifestation de la SSIGE

avec traduction simultanée

Journée technique sur l’Hydrogène 2023

Palais des Congrès Bienne

Mercredi, 10 mai 2023
09h30 – 16h40, avec buffet dînatoire et apéritif en fin de journée



Traduction simultanée en allemand et français
Documentation de la journée au format PDF

SVGW SSIGE

www.svgw.ch/h2-journee

Journée technique sur l'Hydrogène 2023

L'hydrogène devient une source d'énergie importante pour notre approvisionnement énergétique futur. En conséquence, les bases techniques, mais aussi les projets concrets se développent rapidement, de la production d'hydrogène à l'utilisation finale, par exemple dans l'industrie, en passant par l'infrastructure de réseau. Sur le plan politique également, l'hydrogène est devenu une molécule importante de l'approvisionnement énergétique.

Avec cette journée technique, nous voulons vous présenter la situation actuelle, des bases techniques aux projets pratiques.

L'événement se déroulera en français et en allemand (traduction simultanée).

Organisation/ Renseignements
Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux, SSIGE
Grütlistrasse 44, Postfach
8027 Zurich
Tél. +41 44 288 33 33
Modération: Diego Modolell, Vice-directeur, SSIGE
Organisation: Marco Mathys, SSIGE, m.mathys@svgw.ch

Date/ Heure
Mercredi, 10 mai 2023, 09h30 – 16h40

Lieu
CTS – Palais des Congrès Bienne
Rue Centrale 60
2501 Bienne
Tél. +41 32 329 19 19
www.ctsbiel-bienne.ch

Participants/ Public cible
Les (futurs) distributeurs, les producteurs, les offices fédéraux et cantonaux, les organisations de sécurité, d'autres associations (production, mobilité), les instituts de recherche, les personnes intéressées du monde politique, d'autres personnes intéressées.

Prix
Membres de la SSIGE: CHF 420.–
Non-membres: CHF 530.–
hors TVA (7.7 %)
pause-café, buffet dînatoire, apéritif et documentation pdf inclus

Assurance accidents
Responsabilité des participants

Inscriptions
www.ssige.ch/h2-journee

Programme

09h00 **Arrivée des participants / café**

09h30 **Mot de bienvenue, contexte de la manifestation, objectif**
Diego Modolell, Vice-directeur, Chef secteur gaz et chaleur à distance, SSIGE, Zurich (al)

09h40 **Activités actuelles de la Confédération dans le domaine de l'hydrogène**
Markus Bareit, Spécialiste de l'approvisionnement en énergie et du monitoring, Office fédéral de l'énergie OFEN, Berne (al)

10h00 **Production d'hydrogène en Suisse : théorie et mise en œuvre de projets concrets**
Dr Nafissa Hannesen, Directrice, Association des producteurs de H2, Groupe E SA, Granges-Paccot (al)

10h30 **Pause**

11h00 **Analyse du réseau gazier suisse quant à sa capacité à transporter de l'hydrogène : premiers résultats et outils de soutien**
Résultat de l'analyse à l'exemple d'Energie 360
Ronald Hagger, Directeur de la gestion du réseau, Energie 360° AG, Zurich (al)
Présentation de la base de données VerifHy
Gert Müller-Syring, Directeur général, DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH, Leipzig (al)

12h00 **Recommandation pour la conception, la construction et l'exploitation d'installations de conduites d'hydrogène (H1000)**
Dr Bettina Bordenet, Spécialiste Gaz, SSIGE, Zurich (al)
Matthias Hafner, Spécialiste Gaz, SSIGE, Zurich (al)

12h30 **Buffet dînatoire**

13h45 **Exemple de projet de conception et de construction d'une installation de conduites d'hydrogène**
Ivo Reichenbach, Chef de projet, Oehrli Engineering AG, Jona (al)

14h15 **L'hydrogène comme potentiel pour l'artisanat et l'industrie**
Prof. Dr Stefan Jäschke, Propriétaire gérant, Envenion GmbH, Oberembrach (al)

14h45 **L'hydrogène, du niveau global au niveau local**
Arthur Gebhardt, Head Site Development & Analytical Services, GETEC PARK.SWISS AG, Muttenz (al)

15h15 **Sécurité au travail et protection de la santé dans le domaine de l'hydrogène**
Karsten Reichart, Spécialiste gaz/sécurité au travail, SSIGE, Zurich (al)

15h45 **L'hydrogène à l'étranger : regard sur nos voisins – quel est l'état des lieux ?**
Thomas Muller, Directeur Hydrogène, Gaz Réseau Distribution France GRDF, Paris (fr)

16h30 **Résumé, perspectives et conclusion**
Diego Modolell, Vice-directeur, Chef secteur gaz et chaleur à distance, SSIGE, Zurich (al)

16h40 **Apéro – réseautage**