

St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024

Programma

St. Gallen Hydrogen Summit

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

Mercoledì 19 giugno 2024

17.00 - 20.15

Sala Einstein, Einstein Congress, Berneggstrasse 2, CH-9000 St.Gallen

16:15 **Get-Together con caffè, tè e dolci**
Einstein Congress

Parte I **Strategie e approcci a livello regionale**

17:00 **Saluto di benvenuto**
Presidente del governo Susanne Hartmann, Canton San Gallo | Svizzera

17:15 **Attuazione della strategia dell'UE per l'idrogeno, misure nel campo dell'idrogeno e loro attuazione nei paesi del Benelux**
Jan Molema, Segretariato Generale dell'Unione Benelux | Belgio

17:40 **Strategia bavarese per l'idrogeno**
Prof. Dott. Frank Messerer, Dipartimento di politica energetica, infrastrutture energetiche e Ricerca, Ministero bavarese dell'Economia, Sviluppo regionale ed Energia | Germania

18:05 **La roadmap dell'idrogeno in Baden-Württemberg**
Martin Eggstein, Dipartimento di economia energetica, Ministero dell'Ambiente, Clima ed Energia del Baden-Württemberg | Germania

18:25 **Pausa caffè e networking**

St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024

- 18:50 **La strategia dell'idrogeno in Lombardia**
Dott. Gian Luca Gurrieri, Direzione Regionale Ambiente e Clima, Lombardia | Italia
- 19:15 **La strategia dell'idrogeno in Austria**
Judith Neyer, Dipartimento per la politica energetica strategica, Ministero federale per la Tutela climatica, Mobilità, Innovazione e Tecnologia | Austria
- 19:40 **Aspettative e priorità per una strategia svizzera sull'idrogeno**
1. Le aspettative del settore del gas rispetto alla strategia svizzera dell'idrogeno
2. Il ruolo dell'idrogeno per un futuro sostenibile dell'approvvigionamento elettrico in Svizzera
3. Idrogeno: prospettive per la Svizzera dal punto di vista della Conferenza dei direttori cantonali dell'energia (EnDK)

Daniela Decurtins, Associazione svizzera dell'industria del gas | Svizzera
Dott. Christian Schaffner, Energy Science Centers ETH | Svizzera
Dott. Sebastian Deininger, Economia energetica, Canton Argovia | Svizzera
- 19:55 **Discussione**
- 20:10 **Conclusione**
- 20:15 **Standing dinner**
Al termine del programma ufficiale, il Canton San Gallo invita tutti i partecipanti e i relatori a uno standing buffet, un'ottima opportunità per fare networking e stringere preziosi contatti in un'atmosfera informale.

I moderatori del programma pomeridiano saranno Christian Seelos e Mario Graf.

St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024

Programma

St. Gallen Hydrogen Summit

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

Giovedì 20 giugno 2024

09.00 - 16.30

Sala Carmen Würth, Würth Haus, Churerstrasse 10, CH-9400 Rorschach

08:15 **Get together con caffè, tè e croissant**
Würth Haus

Parte II **Prime applicazioni dell'idrogeno - prima del "ramp-up"**

09:00 **Saluto di benvenuto**
Consigliere di Stato Marc Mächler, Canton San Gallo | Svizzera

09:20 **La prossima innovazione dell'ecosistema H2 della Svizzera orientale:
la Smart Energy Network Tübach!**
Martin Osterwalder, Osterwalder St.Gallen AG | Svizzera
Thomas Walter, H2 Energy AG | Svizzera

09:45 **L'idrogeno nell'industria siderurgica: applicazione nella siderurgia elettrica**
Antonio Lucci, RINA Consulting Material Development Center | Italia

10:10 **La produzione di idrogeno verde sull'Alto Reno**
Ingo P. Schroff, RWE Generation SE | Germania

10:35 **Unlocking the Potential of Waste to Hydrogen**
Robert Nave, Green Hydrogen Technology | Germania

10:40 **SoHHytec**
Jordan Bellatreche, SoHHytec | Svizzera

10:45 **La tecnologia dell'idrogeno nelle applicazioni decentralizzate**
Dott. Claudio Ruch, GRZ Technologies AG | Svizzera

11:00 **Pausa caffè e networking**

St.Gallen Hydrogen Summit

Internationaler Dialog zwischen Politik, Forschung und Industrie

Dialogo internazionale fra politica, ricerca e industria

19. – 20.06.2024

Parte III Ricerca e innovazione come elementi centrali per il successo della strategia dell'idrogeno

11:35 **Il ruolo dell'idrogeno per costruire la Coalition for Green Energy & Storage (CGES)**
Dott. Christian Schaffner, Politecnico Federale di Zurigo (ETH) | Svizzera

11:55 **L'ecosistema energetico di Zugo**
Beat Weiss, BU Technology cluster & Infra | Svizzera

12:05 **Il ruolo dell'idrogeno nella concorrenza tra le fonti energetiche sostenibili**
Prof. Dott. Thomas Hamacher, Politecnico di Monaco di Baviera (TUM) | Germania

12:30 **L'idrogeno e l'iniziativa Hydrogen Joint Research Partnership (H2 JRP) al Politecnico di Milano**
Prof. Stefano Campanari, Politecnico di Milano | Italia

12:50 **Discussione**

13:15 **Standing lunch**

Parte IV La dimensione internazionale

14:20 **How is Oman contributing to a Green Energy Future?**
Dott. Abdullah Al Shereiqi, Nama Electricity Distribution Company | Oman

14:45 **Accesso della Svizzera e delle regioni limitrofe al mercato europeo dell'idrogeno: opportunità e sfide**
Rudy Van Beurden, FluxSwiss | Svizzera

15:10 **Certificazione dell'idrogeno: prodotti e sistemi di produzione**
Frederic Schenk, Société Générale de Surveillance SA (SGS) | Svizzera

15:30 **Il "caso Oman" nel progetto reFuel.ch**
Christian Bach, Dipartimento dei vettori energetici chimici e sistemi dell'autoveicolo, Empa | Svizzera

15:45 **Discussione finale**

16:15 **Osservazioni conclusive dal punto di vista delle nuove generazioni**
Paul Manns e Jan Stokholm, Università di San Gallo | Svizzera

16:30 **Conclusione del St. Gallen Hydrogen Summit**

La moderatrice della giornata sarà Sonja Hasler.