

Conferenza stampa di bilancio 2023



1 Tappe principali 2022

2 Risultato finanziario 2022 / Prospettive finanziarie

3 Strategia 2027

La rete di trasmissione è il fulcro della sicurezza dell'approvvigionamento della Svizzera



Costruiamo la rete ad altissima tensione del futuro



Con la messa in servizio della nuova linea ad altissima tensione **Chamoson – Chippis** e l'allacciamento alla rete di Nant de Drance, è stata eliminata una congestione nella trasmissione dell'energia prodotta dalle centrali idroelettriche vallesane.

I progetti di rete Bickigen – Chippis e Chippis – Mörel sono ancora in sospeso.



L'ampliamento della linea ad altissima tensione tra **Pradella e La Punt** migliora la sicurezza dell'approvvigionamento del Cantone dei Grigioni e di tutta la Svizzera.

Sicurezza dell'approvvigionamento in inverno



Situazione tesa nell'inverno 2022/2023



Siccità

Poca acqua nei bacini artificiali e nei fiumi a fine estate



Centrali nucleari in Francia

Disponibilità storicamente bassa delle centrali nucleari francesi



Disponibilità di gas

Riduzione della disponibilità di gas

Misure per un approvvigionamento elettrico sicuro in Svizzera in inverno I



Il Consiglio federale ha incaricato Swissgrid di mettere all'asta la riserva idroelettrica. Quest'ultima serve a garantire la sicurezza dell'approvvigionamento della Svizzera in inverno.

L'asta della riserva idroelettrica è stata effettuata a ottobre 2022, in conformità con il mandato.



Per prevenire una carenza di energia elettrica in inverno, il Consiglio federale ha deciso di utilizzare le centrali elettriche di riserva.

La centrale elettrica di riserva di Birr è stata allacciata alla rete ad altissima tensione in tempi record.



I requisiti tecnici per la gestione operativa dei gruppi elettrogeni di emergenza sono soddisfatti.

Misure per un approvvigionamento elettrico sicuro in Svizzera in inverno II



Sono stati previsti aumenti di tensione temporanei delle linee tra Bassecourt e Mühleberg e tra Bickigen e Chippis.



È stato istituito un sistema di monitoraggio per l'individuazione precoce delle carenze di energia elettrica e per il rafforzamento dell'approvvigionamento economico del Paese.

Swissgrid dà il suo contributo alla sicurezza dell'approvvigionamento della Svizzera



-
- 1 Rassegna del 2022**
 - 2 Risultato finanziario 2022 / Prospettive finanziarie**
 - 3 Strategia 2027**

Headline finanziari 2022

Le principali sfide sono state superate con successo

Il risultato d'esercizio è aumentato del 6% a 96,4 milioni di CHF¹

¹ base comparabile

Volume di investimenti pari a 257,4 milioni di CHF (+23,4%), in linea con la «rete strategica 2025»

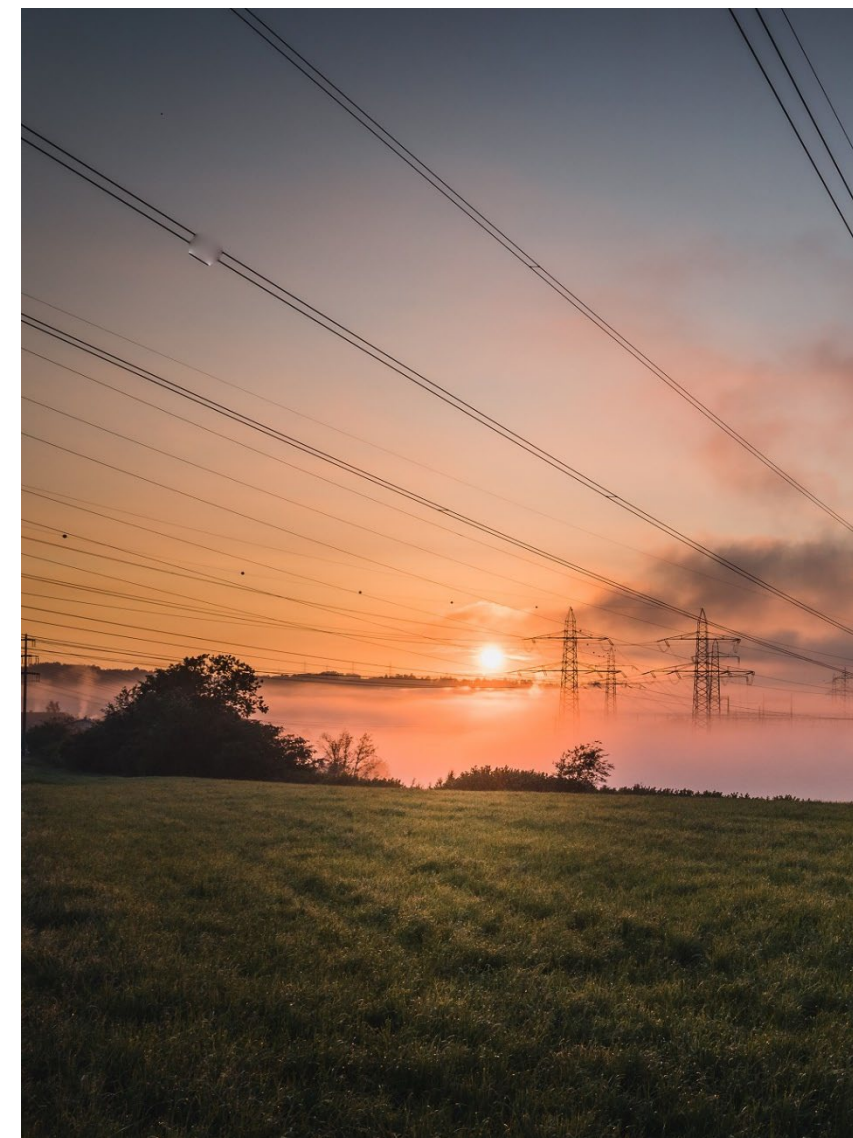
Solida quota del capitale proprio del 33,9%

Costi aggiuntivi per la riserva di energia elettrica 55,0 milioni di CHF²

² Quota dei costi nell'anno in rassegna

I costi d'acquisto sono più che raddoppiati, raggiungendo 866,2 milioni di CHF.

Il totale di bilancio è aumentato a 3,8 miliardi di CHF (+8%)



Evoluzione impegnativa del prezzo dell'energia elettrica

Mercato incremento sui mercati spot e a termine

Swissgrid acquista potenza di regolazione ed energia delle PSRS per la stabilità della rete

I costi di acquisto dipendono dall'evoluzione dei prezzi sui mercati dell'elettricità.

Swissgrid persegue una strategia di approvvigionamento multifase strutturata

SwissIX dal 1° gennaio 2021 al 28 febbraio 2023
Media scalare a 7 giorni Mercato spot



Gestione della liquidità e delle finanze nell'esercizio 2022

Sicurezza finanziaria garantita

Indici relativi alla liquidità e alle finanze	2022	2021
(Cifra arrotondata in milioni di CHF)		
Liquidità minima	50	20
Linee di credito quadro confermate	400	200
Indebitamento netto	1060	1259
Quota del capitale proprio	33,9%	35,7%

La maggiore liquidità minima crea ulteriore flessibilità aziendale

Il minore indebitamento netto rafforza la resilienza

Swissgrid: uno dei gestori di infrastrutture più critici nella fascia superiore dell'investment grade

L'aumento delle linee di credito quadro incrementa il margine decisionale finanziario

La quota del capitale proprio rimane solida

Prospettive finanziarie

Previsto un aumento significativo della sottocopertura

Effetto temporale tra la determinazione e l'entrata in vigore delle tariffe:

le tariffe sono determinate sulla base dei **costi pianificati**. I **costi effettivi** vengono sostenuti durante lo svolgimento dell'attività. A causa degli scarti a livello di quantità e prezzi tra la situazione «effettiva» di un anno e la situazione «pianificata» per lo stesso anno, si osservano differenze tra i costi effettivi e i ricavi effettivi di un anno → **Differenze di copertura**



Comunicazione delle tariffe per Y+1 sulla base del piano.

I costi effettivi vengono sostenuti nello svolgimento dell'attività.

Le **differenze di copertura** derivanti da Y+1 confluiscono nelle tariffe Y+3.

Incasso differito delle differenze di copertura sulle tariffe future

Misure della Confederazione

Sicurezza dell'approvvigionamento in inverno: costi delle riserve di energia elettrica

Riserva idroelettrica

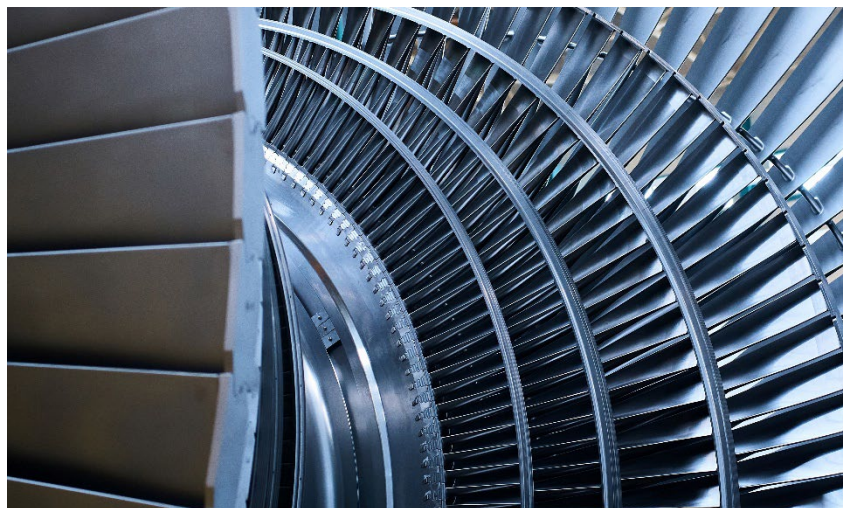


Risultato asta 2022/23: 400 GWh
(messa a disposizione)

Costi: 296 milioni di EUR

La Confederazione prevede ripetuti acquisti per i prossimi inverni.

Centrali elettriche di riserva



Sedi: Birr, Cornaux e Monthey

Potenza: 336 MW

Durata: dal 2023 fino alla primavera del 2026

Costi: 500 milioni di CHF (durata del contratto)

Gruppi elettrogeni di emergenza



Potenza: 280 MW

Durata: dal 2023 fino alla primavera del 2026

Costi: 78 milioni di CHF (durata del contratto)

I costi delle riserve di energia elettrica vengono addebitati tramite le tariffe di Swissgrid.

Prospettive finanziarie

Swissgrid con una solida struttura di finanziamento

Indici relativi alla liquidità e alle finanze	2023	2022	2021
(cifre arrotondate in milioni di CHF)			
Risultato d'esercizio	←	96	106
Liquidità	↙	173	273
Liquidità minima	←	50	20
Linee di credito quadro e d'esercizio confermate	↙	400	200
Indebitamento netto	↙	1060	1259
Quota del capitale proprio	↙	33,9%	35,7%

Risultato d'esercizio 2023 previsto al livello del 2022

Finanziamento intermedio della riserva di energia elettrica e dei costi di acquisto fino all'incasso tramite le tariffe

A partire dal 2024, il WACC aumenta dal 3,83% al 4,13%

Quota del capitale proprio: moderato calo temporaneo nel 2023 e nuovo aumento della quota del capitale proprio a partire dal 2024

Fabbisogno di finanziamento per i prossimi 12 mesi fino a 900 milioni di CHF.

Sostenibilità come focus e riconoscimento con lo status «Prime» dell'agenzia ISS-ESG

Cosa anima Swissgrid 2023

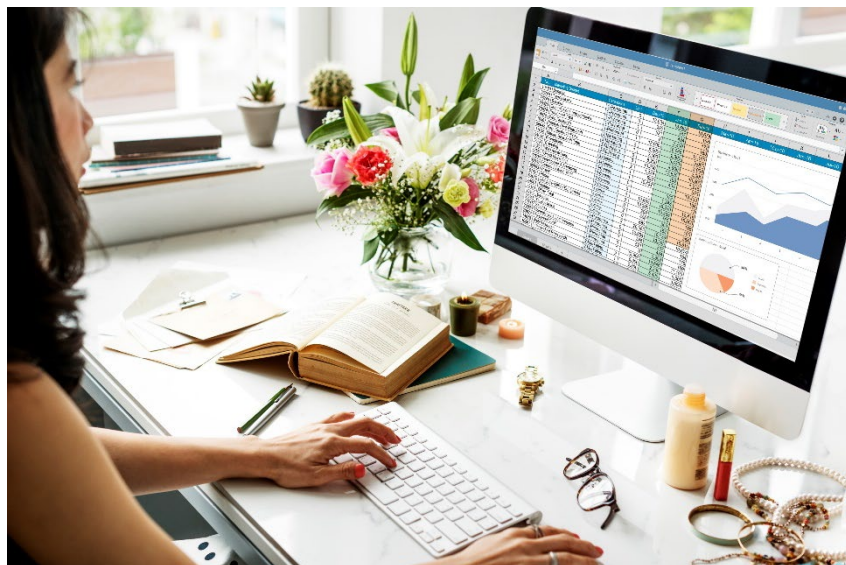
Gestiamo un'elevata complessità

Misure supplementari della Confederazione



- Gestione operativa della riserva idroelettrica, delle centrali elettriche di riserva di Birr, Monthey, Cornaux e dei gruppi elettrogeni di emergenza
- Elevato fabbisogno di finanziamento fino all'inizio dell'incasso tariffario dal 2024

Costi di acquisto



- Elevati costi di acquisto per la stabilità della rete a causa dell'evoluzione dei prezzi sui mercati dell'elettricità
- Aumento del fabbisogno di finanziamento per le PSRS in generale e perdite di potenza attiva fino all'incasso tariffario

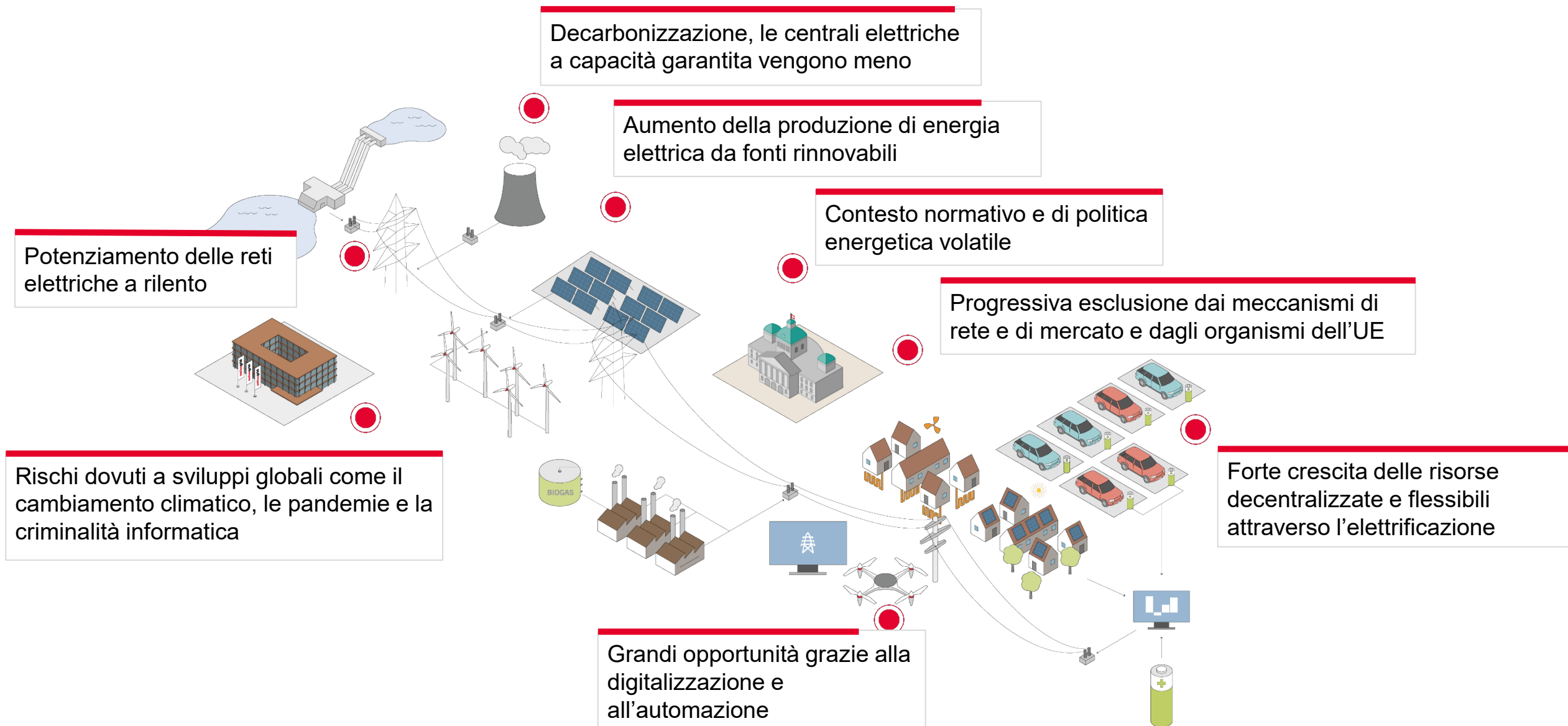
Volume di investimenti




- Gli investimenti nell'ambito del programma «Rete strategica 2025» rimangono in linea con l'obiettivo
- Swissgrid fornisce così un importante contributo alla riuscita della transizione energetica
- Investimenti nella rete circa ogni anno 210 milioni di CHF

-
- 1 Rassegna del 2022**
 - 2 Risultato finanziario 2022 / Prospettive finanziarie**
 - 3 Strategia 2027**

Sistema energetico in mutamento



Cinque punti di forza



Contribuiamo a plasmare il futuro dell'energia – in modo sicuro, innovativo e sostenibile

Punto di forza «Sicurezza dell’approvvigionamento»

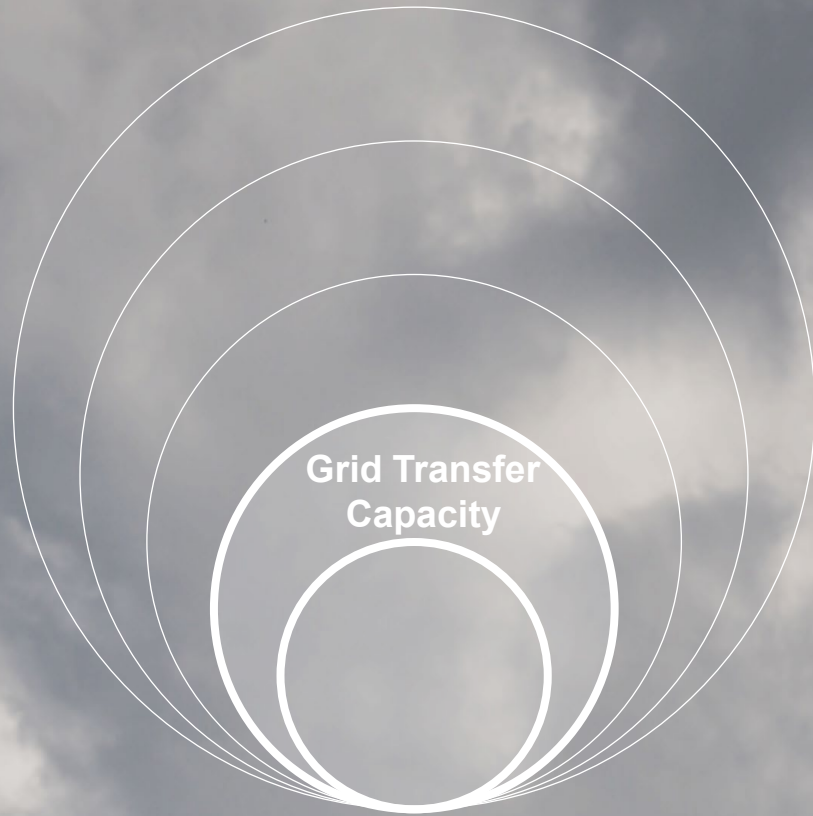


Sicurezza
dell'approvvi
gionamento

Swissgrid garantisce un'elevata sicurezza dell'approvvigionamento della rete, indipendentemente dall'integrazione nei processi europei.

Swissgrid appoggia la strategia energetica della Confederazione

Punto di forza «Grid Transfer Capacity»



Swissgrid implementa e gestisce la rete in modo efficiente e ne aumenta la capacità in base alla domanda.



Punto di forza «Innovazione e digitalizzazione»



Innovazione
e digitalizzazione

Swissgrid si sta trasformando in
un'azienda altamente digitalizzata
e innovativa.

Esempi «Gemello digitale» e Pylonian



Gemello digitale

- La catena del valore deve essere gestita in modo digitale in ogni sua parte, dalla sorveglianza degli impianti alla pianificazione, costruzione e gestione digitale con l'aiuto di un'immagine digitale.
- Le linee e le sottostazioni sono mappate digitalmente. Le serie temporali, come le informazioni sullo stato e sul funzionamento, sono collegate al gemello digitale. Il Data Management associato è garantito per l'intero ciclo di vita degli asset.



Pylonian: conoscere lo stato dei tralicci in dettaglio

- Nell'ambito del progetto Pylonian vengono posizionati sui tralicci sensori Internet of Things per misurarne le vibrazioni, l'inclinazione, la temperatura e l'esposizione al sole. Gli algoritmi basati sui dati aiutano a identificare modelli e anomalie dai valori di misurazione.
- L'obiettivo di Swissgrid è quello di sorvegliare le condizioni dei tralicci per tutto il loro ciclo di vita e quindi di poter attuare interventi di manutenzione in modo più mirato.

Punto di forza «Operational Excellence»



Operational
Excellence

Swissgrid è orientata alla sostenibilità a ogni livello dell'azienda e sviluppa costantemente la cultura e le competenze al suo interno.

Corporate Social & Environmental Responsibility



Sicurezza sul lavoro e protezione della salute

Swissgrid si assume la responsabilità di garantire il rispetto degli standard di sicurezza e delle leggi e ordinanze rilevanti in materia di sicurezza sul lavoro e protezione della salute di tutti i collaboratori e le collaboratrici.

Per Swissgrid il rispetto delle disposizioni di legge e di settore è condizione vincolante, ma non sufficiente. Infatti, per ambiti specifici, queste ultime vengono integrate da standard supplementari a livello aziendale.



Biodiversità e protezione dell'ambiente

Il tema della biodiversità è importante per quanto riguarda l'impatto ecologico delle attività operative. Nella pianificazione e nella realizzazione dei progetti di rete, Swissgrid fa tutto il possibile per evitare o ridurre al minimo gli impatti negativi sull'ambiente. Swissgrid adotta pertanto misure che vanno oltre i requisiti ufficiali.

In futuro, le misure di protezione dell'ambiente e di promozione della biodiversità saranno sistematizzate nei siti delle sottostazioni e dei tralicci e lungo i tracciati delle linee. Questo semplifica la pianificazione e l'implementazione.

Punto di forza «Safety & Security»

Safety & Security

Swissgrid rafforza la resilienza dei suoi processi principali.

Cinque punti di forza



Contribuiamo a plasmare il futuro dell'energia – in modo sicuro, innovativo e sostenibile

Domande

Aarau, 20 aprile 2023

Grazie per il vostro interesse

Swissgrid SA
Bleichemattstrasse 31
Casella postale
5001 Aarau
Svizzera

Guasto tecnico.

**Il live streaming proseguirà
a breve.**