

SAK



FAKTEN & ZAHLEN
GESCHÄFTSBEREICHE 2023
ST.GALLISCH-APPENZELLISCHE KRAFTWERKE AG

PRODUKTION

UNSER LEISTUNGSVERSPRECHEN AN KUNDINNEN UND KUNDEN

«Elektrische Energie und Wärme sind unverzichtbar. Wir setzen uns täglich für eine sichere und nachhaltige Versorgung ein, als aktiver Beitrag zur Umsetzung der Energiestrategie 2050 und zur Sicherung der Versorgungssicherheit.»

Adriano Tramèr, Leiter Geschäftsbereich Produktion

ENERGIELÖSUNGEN

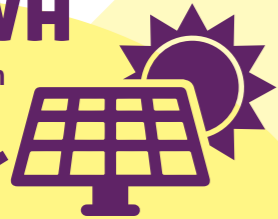
UNSER LEISTUNGSVERSPRECHEN AN KUNDINNEN UND KUNDEN

«Wir bieten umweltfreundliche Energielösungen mit modernster Technologie für Privat- und Geschäftskunden, welche wir von der Bedürfnisanalyse, über Konzipierung, Installation und bis hin zum Betrieb im Sinne eines 360°-Ansatzes begleiten. Dabei setzen wir auch auf hochqualifizierte Partnerschaften, die wir stetig ausbauen und stärken, dazu gehören auch diverse Finanzierungsoptionen – mit Investerra als jüngster Tochter.»

Philipp Inderbitzin, Leiter Geschäftsbereich Energy Solutions

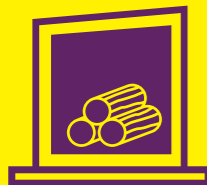
6,2 GWh

Solarstrom



9,5 GWh

Produktion Strom aus Biomasse



98 GWh

Wasserkraftwerk



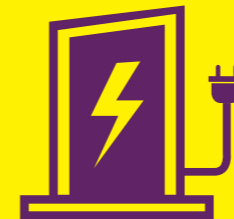
37,2 GWh

Produktion Wärme



179

Öffentliche «Evpass-Ladestationen»



7,4 GWh

Produktion Wärme



49

Aktionäre, Partner und Kunden Energieplattform AG



PRODUKTE STROM

- Regional und nachhaltig produzierter Naturstrom

PRODUKTE WÄRME

- Wärmelieferung ab einem Hochtemperatur-Wärmeverbund
- Wärmelieferung ab einem Niedertemperatur-Wärmeverbund (Anergienetz)

BEREICHSKENNZAHLEN

Produktion Wasserkraftstrom	98 GWh
Produktion Solarstrom	6,2 GWh
Produktion Strom aus Biomasse	9,5 GWh
Produktion Wärme	37,2 GWh
Total	158,6 GWh

PRODUKTE ENERGIE

- Marktgerechte und risikooptimierte Dienstleistungen für Marktkunden (EProfi)
- Energiewirtschaftliche Dienstleistungen
- HKN-Bewirtschaftung
- Kraftwerksbewirtschaftung und Energiemanagement

PRODUKTE PROSUMER

- Photovoltaik
- Wärmepumpe
- Steuerungen und Speichermöglichkeiten
- Abrechnungsdienstleistungen für Strom, Wärme, Wasser

PRODUKTE WÄRME

- Wärmelieferung ab einer Energiecontracting-Anlage (Wärmepumpe)

PRODUKTE e-MOBILITÄT

- Ladeinfrastruktur für EFH und MFH, Firmen und Gemeinden
- Individuelle Ladelösungen
- Beratung, Verkauf, Installation, Betrieb und Wartung sowie Abrechnung
- Kontinuierlicher Ausbau des öffentlichen Ladenetzes

UNTERNEHMEN MIT MEHRHEITSBETEILIGUNG

Energieplattform AG, Energiebeschaffung, St.Gallen

BEREICHSKENNZAHLEN

Produktion Wärme	7,4 GWh
Aktionäre & Partnerfirmen Energieplattform AG	49
Öffentliche «Evpass-Ladestationen»	179

NETZ

UNSER LEISTUNGSVERSPRECHEN AN KUNDINNEN UND KUNDEN

«Wir bieten Ihnen umfassende und zuverlässige Netzdienstleistungen rund um Ihr Zuhause oder Ihr Geschäft. Wir unterstützen Sie bei der Planung Ihres Anschlusses und sichern eine unterbrechungsfreie Strom- und Datenversorgung.»

Jürg Solenthaler, Leiter Geschäftsbereich Netz

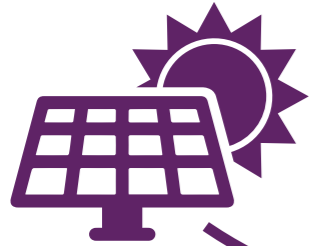
ICT

UNSER LEISTUNGSVERSPRECHEN AN KUNDINNEN UND KUNDEN

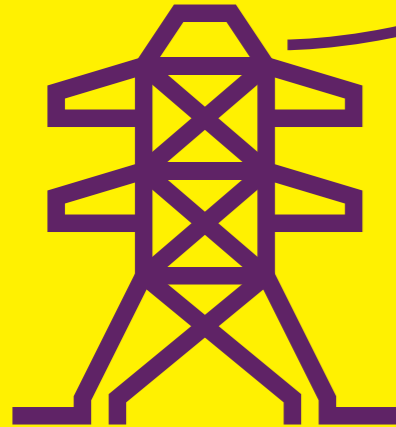
«Digitalisierung ist Vertrauenssache. Wir begleiten Sie als kompetenter und zuverlässiger Partner in sämtlichen Belangen der Digitalisierung, Informatik und Telekommunikation: von der Beratung, Analyse und Konzeption über die Umsetzung bis zum Betrieb.»

Andreas Schwizer, Leiter Geschäftsbereich ICT

5'207
Photovoltaikanlagen



3'064
GWh
Absatz Netznutzung
Ausspeisung



59'626

Messpunkte, fernausgelesen
über intelligente Messsysteme

29'951

Messpunkte mit
Ablesung vor Ort



>77'000

Glasfaseranschlüsse
SAK Gruppe

891'757
STD.

SAK TV Konsum
im Monat



Photovoltaik-Gebäudehülle
1'757 m² (1'063 Module) produziert

313 kWp



Rechenzentrum
Ostschweiz AG

36'058

Kunden



iWay AG,
Internetprovider

PRODUKTE NETZ

- Zukunftsgerichtetes Strom- und Glasfasernetz
- Netzinfrastruktur-Lösungen
- Netz-Engineering
- Smart Meter
- Öffentliche Beleuchtungen
- Umfassende Dienstleistungen

ENERGIE-GRUNDVERSORGUNG

- Rundum sorglose Energielieferung für grundversorgte Kunden

BEREICHSKENNZAHLEN

Ausspeisemesspunkte	83'577
Verbrauchsstätten Energie-Grundversorgung	81'291
Absatz Netznutzung Ausspeisung	3'064 GWh
Versorgungsqualität SAIDI*	8,02
Versorgungsqualität SAIFI**	0,15
Anzahl Photovoltaikanlagen im SAK Netz	5'207
Verkabelungsgrad Mittel- und Niederspannung	66 bzw. 94 Prozent

* Durchschnittliche Unterbrechungsdauer in Minuten pro Endverbraucher und Jahr.

** Durchschnittliche Unterbrechungshäufigkeit pro Endverbraucher und Jahr – das heisst, lediglich alle fünf Jahre sind Kundinnen und Kunden der SAK von einem Stromunterbruch länger als drei Minuten betroffen.

Benchmark Schweiz bilden die Daten der Elektrizitätskommission (ElCom) aus der Datenerhebung der 94 grössten Netzbetreiber mit einem Jahresumsatz grösser als 100 GWh (89 Prozent der von allen Netzbetreibern ausgespiessenen Energie). Benchmark Schweiz: SAIDI = 17 Minuten; SAIFI = 0,28.

PRODUKTE ICT

- SAK TV, Internet, Telefon und Mobile
- Spezifische VoIP-Telefonlösungen
- Standortvernetzung
- Kooperationsmodelle FTTH-Netze für Gemeinden und EVU
- Bau, Betrieb und Unterhalt von FTTH-Infrastrukturen
- Vita Link

UNTERNEHMEN (MIT MEHRHEITSBETEILIGUNG)

- iWay AG, Internetprovider, Zürich
- Rechenzentrum Ostschweiz AG, Gais

BEREICHSKENNZAHLEN

Glasfaseranschlüsse SAK Gruppe	> 77'000
Benutzte Glasfasern	> 44 Prozent
Verlegte Glasfaserkabel	> 4'900 km
Installierte Access Switches	101
TV-Konsum pro Monat	64 Mio. Min.

