Fakten & Zahlen 2025

SAK Geschäftsbereiche

PRODUKTION

«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 Produktion

9,8 GWH
Solarstrom

96 GWH
Wasserkraftstrom

46,4 GWH
Produktion Wärme

9,3 GWH
Produktion Strom aus Biomasse

Produkte Strom
— Regionaler und nachhaltig produzierter Naturstrom

Produkte Wärme
— Wärmelieferung ab einem Hochtemperatur-Wärmeverbund
— Wärmelieferung ab einem Niedertemperatur-Wärmeverbund (Anergienetz)

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter [FTE]
Bereich Produktion: 28

Kunden
Private, Firmenkunden und Gemeinden aus der Ostschweiz

Bereichskennzahlen

Produktion Wasserkraftstrom	96 GWh
Produktion Solarstrom	9,8 GWh
Produktion Strom aus Biomasse	9,3 GWh
Produktion Wärme	46,4 GWh

energielösungen

«Wir bieten umweltfreundliche Energielösungen mit modernster Technologie für Privat- und Geschäftskunden, die wir von der Bedürfnisanalyse über die Konzipierung und Installation bis hin zum Betrieb im Sinne eines 360°-Ansatzes begleiten. Dabei setzen wir auch auf bewährte Partnerschaften, die wir stetig ausbauen und stärken.»

Marc Kargel
Leiter Energielösungen

80
Gross PV-Anlagen

6,6 GWH
Produktion Wärme

120
WP-Contractinganlagen

190
Öffentliche Ladestationen

Bereichskennzahlen

Produktion Wärme	6,6 GWh
Öffentliche Ladestationen	190
Betreuung PV-Grossanlagen	80
WP-Contractinganlagen	120

Produkte Energie
- Marktgerechte und risikooptimierte Stromlieferungen für Marktkunden (EProfi)
- Energiewirtschaftliche Dienstleistungen
- HKN-Bewirtschaftung
- Dienstleistungen für Energiegemeinschaften

Produkte Prosumer
- Photovoltaik
- Wärmepumpe
- Batteriespeicher und Energiemanagement
- Abrechnungsdienstleistungen für Strom, Wärme, Wasser

Produkte Service
- Wartung und Betreung von Wärmepumpen (SAK und Kundenanlagen)
- Betreuung von PV-Grossanlagen
- Betreuung aller Kundenanlagen aus Prosumer und E-Mobilität

Produkte Wärme
Wärmelieferung ab einer Energie-Contractinganlage (Wärmepumpe)

Produkte E-Mobilität
- Ladeinfrastruktur für EFH und MFH, Firmen sowie Gemeinden (Kauf- und Mietmodell)
- Individuelle Ladelösungen
- Beratung, Verkauf, Installation, Betrieb und Wartung sowie Abrechnung
- Kontinuierlicher Ausbau des öffentlichen Ladenetzes

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter [FTE]
Bereich Energielösungen: 44 (4 Lehrlinge)

Kunden
Private, Firmenkunden, Energieversorger und Gemeinden aus der Ostschweiz

Unternehmen mit Mehrheitsbeteiligung
- SES Energiesysteme AG, St. Gallen
- Energieplattform AG, St. Gallen

netz

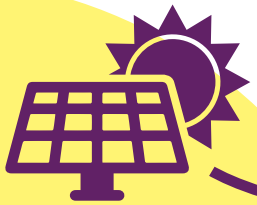
«Wir bieten Ihnen umfassende und zuverlässige Netzdienstleistungen rund um Ihr Zuhause oder Geschäft. Wir unterstützen Sie bei der Planung Ihres Anschlusses und sichern eine unterbruchsfreie Strom- und Datenversorgung.»

Jürg Solenthaler
Leiter Netz

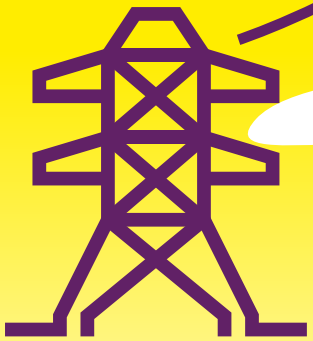
7’750
Photovoltaikanlagen mit einer Gesamtleistung von 155 MWpeak

72’221
(85 %)
Messpunkte fernausgelesen über intelligente Messsysteme

12’322
(15 %)
Messpunkte mit Ablesung vor Ort



3’093 GWH
Ausspeisung



Bereichskennzahlen

Ausspeisemesspunkte	84’543
Verbrauchsstätten Energie Grundversorgung	81’919
Absatz Netznutzung Ausspeisung	3’093 GWh
Versorgungsqualität SAIDI*	11 Minuten
Versorgungsqualität SAIFI**	0,242
Anzahl Photovoltaikanlagen im SAK Netz	7’750
Verkabelungsgrad Mittel- und Niederspannung	68 bzw. 95 %

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

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter [FTE]
— Bereich Netz: 208, davon 13 laufende Lehrverhältnisse
— 2 Lehrabschlüsse Netzelektriker/-in

Produkte Energie-Grundversorgung
Rundum sorglose Energielieferung für grundversorgte Kundinnen und Kunden

Kunden
Private, Firmenkunden, Energieversorger und Gemeinden aus der Ostschweiz

* Durchschnittliche Unterbrechungsdauer in Minuten pro Endverbraucher und Jahr.

** Durchschnittliche Unterbrechungshäufigkeit pro Endverbraucher und Jahr – das heisst, lediglich alle 4 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 91 grössten Netzbetreiber mit einem Jahresumsatz grösser als 100 GWh (89 Prozent der von allen Netzbetreibern ausgespeisten Energie). Benchmark Schweiz: SAIDI = 16 Minuten; SAIFI = 0,26.

ICT

«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 hin zum Betrieb.»

Andreas Schwizer
Leiter ICT

>86'000
Glasfaseranschlüsse
SAK Gruppe

48'768
Kunden

iWay AG,
Internetprovider

Photovoltaikgebäudehülle
1'757 m² (1'063 Module) produziert

313 KWP

1'266'607
Stunden SAK TV-Konsum
im Monat

Bereichskennzahlen	
Glasfaseranschlüsse SAK Gruppe	> 86'000
Nutzungseinheiten	
Benutzte Glasfasern	> 45 %
Verlegte Glasfaserkabel	> 5'100 km
Access-Switches	97
TV geschaut pro Monat	76 Mio. Min.

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, inkl. Dokumentation

Produkte SAK intern
- Telefonie Blackout Szenario
- Mobiltelefonie inkl. Fleetmanagement
- LAN, WAN
- Glasanbindung inkl. Übertragungsdienste für Smart Meter
- Telekommunikation für Wärmenetze

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter [FTE]
- Bereich ICT: 37
- Rechenzentrum Ostschweiz: 6
- iWay AG: 78
- Ascano: 11

Kunden
Private, Firmenkunden, Energieversorger und Gemeinden aus der Ostschweiz

Unternehmen mit Mehrheitsbeteiligung
- iWay AG, Internetprovider, Zürich
- Rechenzentrum Ostschweiz AG, Gais
- Ascano Informatik AG, St.Gallen

St.Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG
Vadianstrasse 50 | P.F. 2041 | CH-9001 St.Gallen | T +41 71 229 51 51 | info@sak.ch

2025_SAK_140_KB2025_03_ZahlenFakten