

Vielfältige RZ-Services für die iWay AG



**Führender Schweizer
Internet Service Provider
(ISP) für Privatpersonen
und KMU**

Zu 100 Prozent Schweizer Know-how und einheimische Infrastruktur: Die in Zürich beheimatete **iWay AG** zählt zur ersten Riege der eidgenössischen Internet Service Provider (ISP) für Privatpersonen sowie kleinere und mittlere Unternehmen.

Das 1995 gegründete Unternehmen bietet seinen Kunden massgeschneiderte Lösungen in den Bereichen Internet Access, Mobile, VoIP-Telefonie, TV, Hosting & Cloud sowie Datacenter – und das alles inklusive persönlichem kostenlosen Support.

Sowohl virtuelle als auch physische Server werden bei iWay rundum sicher und zuverlässig gehostet. Kein Wunder also, dass die Internet Service-Spezialisten beim Bilanz Telekom Rating 2021 souverän Platz 1 belegten und zum Sieger gekürt wurden. Seit über zehn Jahren vertraut zudem eine stetig wachsende Zahl von Kunden auf iWay als ihrem bevorzugten Provider für Glasfaser- und DSL-Internet.



iWay AG
Badenerstrasse 569
8048 Zürich
+43 500 11 11
info@iway.ch
www.iway.ch



**Herr Cramer, für welche Services
nutzt Ihr Unternehmen das
Rechenzentrum Ostschweiz (RZO)?**

Wir stellen unseren Kunden Rack-space, Server und virtuelle Umgebungen im RZO bereit. Darüber hinaus umfasst unser Leistungsspektrum für andere Kunden des Rechenzentrums Ostschweiz IP-Transit sowie weitere Transportvarianten.

Matthias Cramer
Leitung Engineering und
Mitglied der Geschäftsleitung
iWay AG

Was war Ihnen bei der Entscheidung für das RZO besonders wichtig?

«Sicherheit, Verfügbarkeit und Energieeffizienz auf Top-Niveau – all das können wir unseren Kunden über das RZO bieten.»

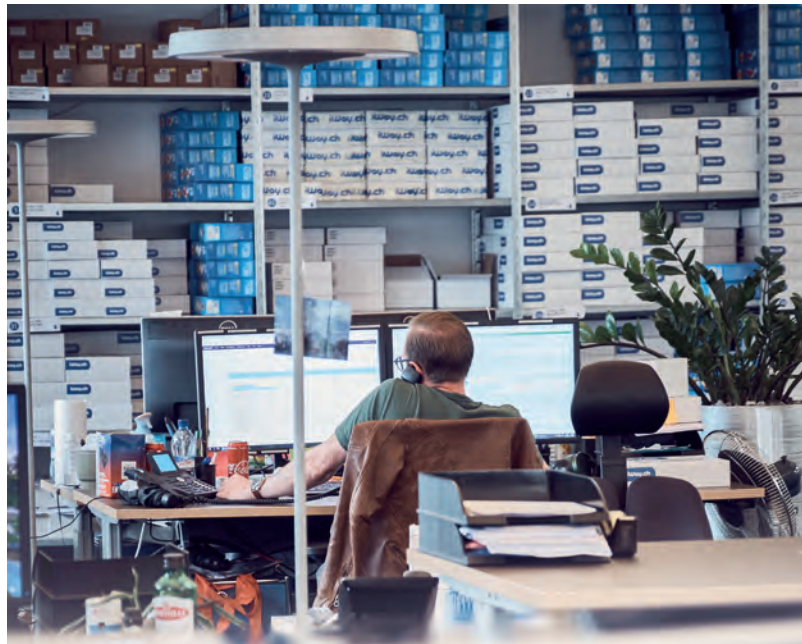
Hohe Verfügbarkeit und optimale Energieeffizienz spielen für die iWay AG stets eine Schlüsselrolle. Das entscheidende Kriterium für uns als verantwortungsbewusstem Internet Service Provider ist jedoch die höchstmögliche Informationssicherheit gemäss den einschlägigen schweizerischen Rechtsnormen.

Daher betreiben wir ein nach EN ISO/IEC 27001 zertifiziertes Informationssicherheits- Managementsystem (ISMS) und garantieren unseren Kunden hohen Persönlichkeitsschutz sowie einen sicheren Umgang mit ihren Daten, die wir ausschliesslich innerhalb der Schweiz speichern.

« Für die iWay AG steht der Standort Schweiz mit seinen hohen Standards stets im Mittelpunkt. Daher bildet das RZO für uns die optimale Lösung in Sachen Rechenzentrum. »

Mit unserem exzellenten IT-Sicherheitsmanagement erfüllen wir höchste Standards und haben mit dem Rechenzentrum Ostschweiz einen passenden Partner an unserer Seite, der ebenfalls gemäss ISO27001 zertifiziert ist und allen unseren Anforderungen in Sachen Sicherheit, Verfügbarkeit, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit vollaufgerecht wird – was das Leistungsangebot der iWay AG für unsere Kunden natürlich umso attraktiver macht.

«Das Rechenzentrum Ostschweiz geniesst einen hervorragenden Ruf. Und davon profitiert natürlich auch iWay als Partner des RZO.»



RZO-Vorteile auf einen Blick

- › Freie Kühlung – ohne mechanische Kältemaschinen
- › Abwärmenutzung für Eigen- und Fremdgebrauch
- › Photovoltaik am ganzen Gebäude
- › 2 x 450 m² Fläche, 2 x 150 Racks
- › Georedundante Glasfaseranbindung
- › IT-Load 1'500 kW





Worin bestehen die konkreten Vorteile für Sie als IT-Partner des RZO?

Neben der wegweisenden Technologie und den bereits genannten Vorzügen – wie z. B. hohe Verfügbarkeit und Informationssicherheit – ist auch die geographische Lage des Rechenzentrums Ostschweiz für uns ideal. Durch die Distanz zu unseren anderen Standorten können wir das RZO perfekt entweder als Haupt-Datacenter oder als Backup-Datacenter nutzen. Darüber hinaus erweist sich die ländliche Lage in Gais mitten im Appenzellerland als weiterer massiver Standortvorteil, da ein solches Rechenzentrum von vorneherein weitaus besser gegen Gefahren von aussen geschützt ist als ein im urbanen Umfeld installiertes Datacenter.

Planen Sie bereits neue Projekte mit dem RZO?

Ja, auf jeden Fall. Wir beziehen das RZO immer wieder sowohl in unsere kleineren als auch grösseren Projekte mit ein. Hierbei kommt übrigens neben den zahlreichen technologischen Vorteilen und dem für uns elementaren Standort Schweiz noch ein weiterer Erfolgsfaktor zum Tragen: die jederzeit sehr angenehme und unkomplizierte Zusammenarbeit mit den versierten Spezialisten des Rechenzentrums Ostschweiz.

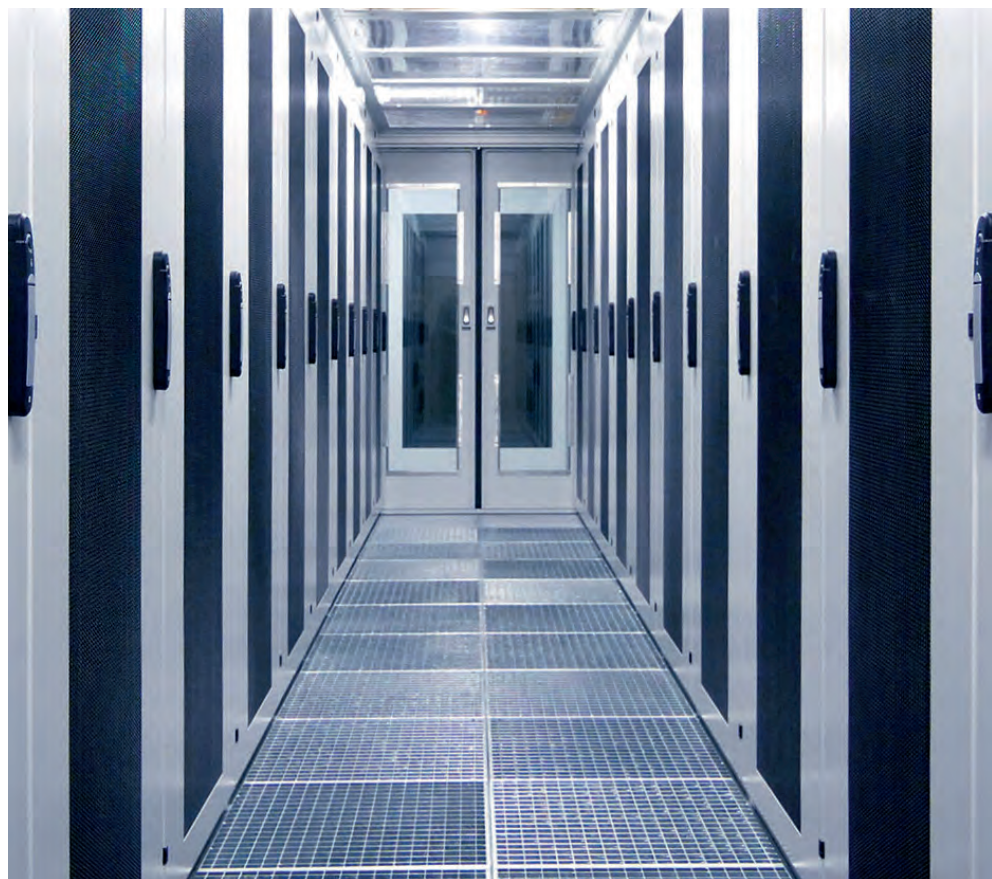
Herr Cramer, wie kam es zur Kooperation der iWay AG mit dem RZO?

Die iWay AG ist eine Tochtergesellschaft der St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG (SAK) – und auch das RZO gehört teilweise zur SAK. So gab es natürlich ganz automatisch Berührungspunkte, die dann im Laufe der Zeit zu einer Geschäftsbeziehung ausgebaut wurden. So kooperieren die beiden Unternehmen nunmehr seit 2018 – und seit Oktober 2021 ist die iWay AG sogar als Platin-Partner des Rechenzentrums Ostschweiz zertifiziert. Damit haben wir den höchsten Partnerstatus erreicht, den das RZO zu vergeben hat.

Welche Erfahrungen machen Sie als RZO-Partner im Umfeld Ihrer Endkunden?

Ganz klar: Das Rechenzentrum Ostschweiz geniesst hohes Ansehen. Und das wiederum schafft bei unseren Kunden – also namhaften Unternehmen aller Grössenordnungen – noch mehr Vertrauen in die Lösungen und Services der iWay AG. Unterm Strich bildet unsere Zusammenarbeit mit dem RZO somit für alle Beteiligten eine starke Basis für eine erfolgreiche Zukunft.

Die sichere Lösung für KMU
Mit dem speziellen Komplettpaket des RZO
können auch kleine und mittlere Unternehmen von einer modernen IT-Infrastruktur mit hoher Verfügbarkeit und umfassender Sicherheit profitieren.





TIER IV: Verfügbarkeit von 99,998%

- › Unabhängige Strompfade A und B für jedes Rack
- › Stromkreise A und B mit eigenem Trafo und georedundanter Netzversorgung
- › USV-Systeme mit Flywheels

PUE: Energieeffizienz von 1,15

- › Freie Kühlung – ohne mechanische Kältemaschinen
- › Abwärmenutzung für Eigen- und Fremdgebrauch
- › Photovoltaik am ganzen Gebäude

Service: 900 m², 300 Racks

- › 2 x 450 m² Fläche, 2 x 150 Racks
- › Georedundante Glasfaseranbindung
- › IT-Load 1'500 kW

Sicherheit

- › Biometrische Personenkontrolle
- › Lückenlose Videoüberwachung
- › Intelligente Zaunanlage mit automatischem Torsystem
- › Brandfrüherkennung mit automatischer Gas-Löschanlage

Rechenzentrum Ostschweiz

Der hochverfügbare und energieeffiziente Kommunikationshub in der Ostschweiz

Photovoltaik, indirekte freie Kühlung und sinnvolle Nutzung der Abwärme machen das RZO zum energieeffizientesten Rechenzentrum der Schweiz. Zudem erreicht es dank Zertifizierung auf TIER IV-Level den höchsten Verfügbarkeitsstandard von 99,998%. Das Gebäude ist bis zu jedem einzelnen Rack komplett redundant erschlossen. Mit einer Fläche von 2 x 450 m² bietet es Platz für 2 x 150 Racks. Unternehmen und Institutionen nutzen Racks, eingezäunte Rack Lounges und für grosse Lösungen Rechenzentrumsfläche in Form von Private Suites. Ein Komplettpaket für KMU ergänzt das Angebot. Für das Aufsetzen und den Unterhalt der Server stehen Arbeitsräumlichkeiten zur Verfügung. Das Sicherheitskonzept mit durchgängiger Videoüberwachung, biometrischer Zutrittskontrolle und Vereinzelungsanlage entspricht höchsten Sicherheitsstandards. Eine leistungsstarke, automatische Gas-Löschanlage sorgt für zusätzlichen Schutz.

Rechenzentrum Ostschweiz AG

Vadianstrasse 50
9000 St. Gallen

Tel. +41 71 571 96 96

info@rzoag.ch

www.rechenzentrum-ostschweiz.ch

Standort

Forren 8
9056 Gais AR

Das Rechenzentrum Ostschweiz ist ein Unternehmen der St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG und der St. Galler Stadtwerke.