



Herzlich Willkommen
Partneranlass 2024

Agenda

- + 17:15 Uhr Herzlich Willkommen
- + 17:20 Uhr Vorstellung exikube (Kubernetes)
- + 17:35 Uhr CyberSec Services (Antonella Demarcus)
- + 17:50 Uhr Pause
- + 18:05 Uhr Cubesys (Antonella Demarcus)
- + 18:20 Uhr exigo News (NIS2, SPLA, DDoS, ISMS, Struktur exigo, Strom)
- + 18:35 Uhr Apèro

A person is seen from behind, sitting on a wooden bench or desk on a rocky outcrop. They are using a laptop. The background is a breathtaking mountain landscape with a deep valley, a river, and distant mountains under a cloudy sky. The trees are in autumn colors.

Managed Kubernetes

Rückblick 2024

- Cloud Infrastruktur
- Weiterbildung Mitarbeiter (Opensource Cloud – Know How intern aufgebaut)
- Abschluss interner Testphasen

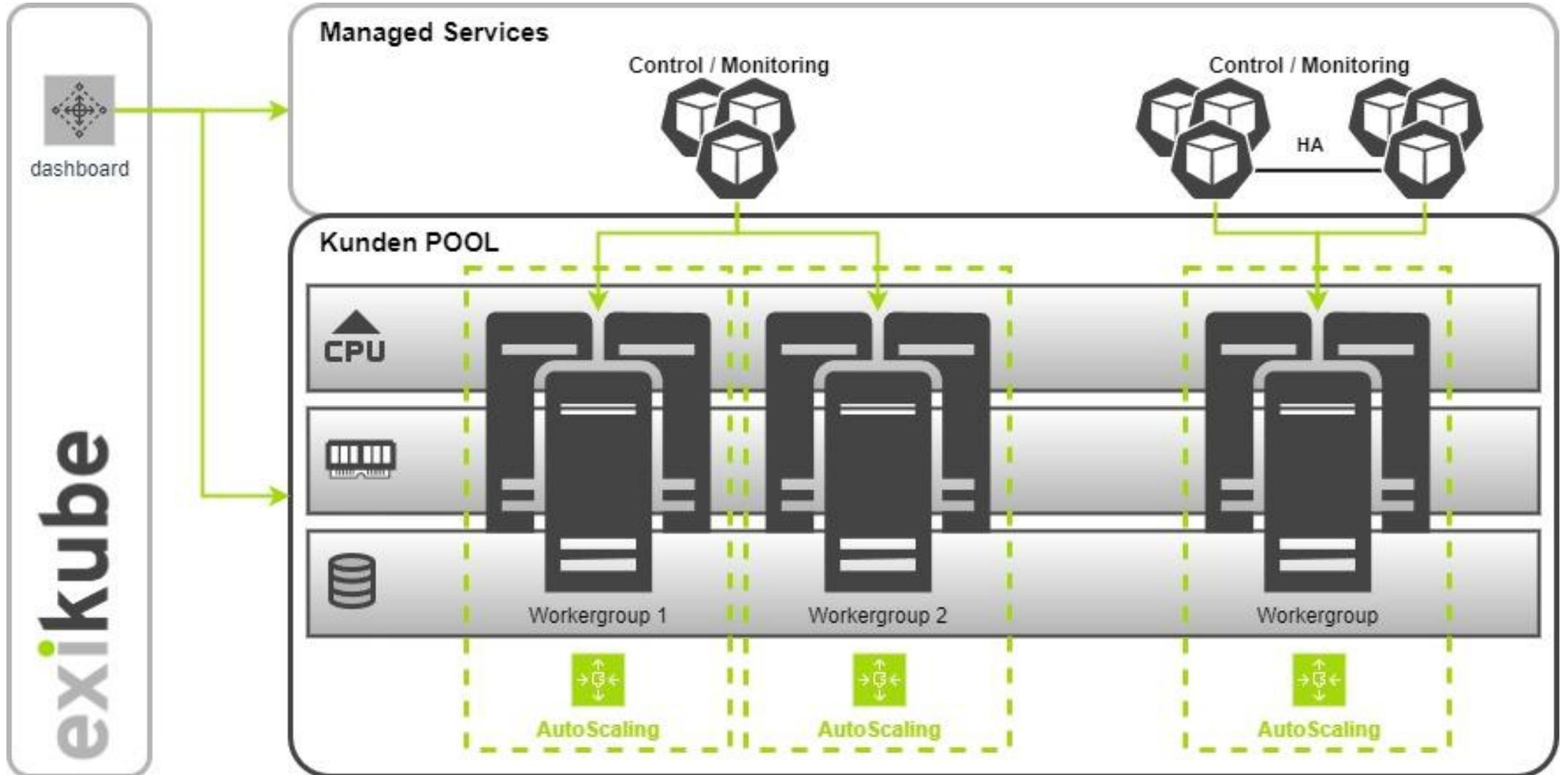
Start 2025

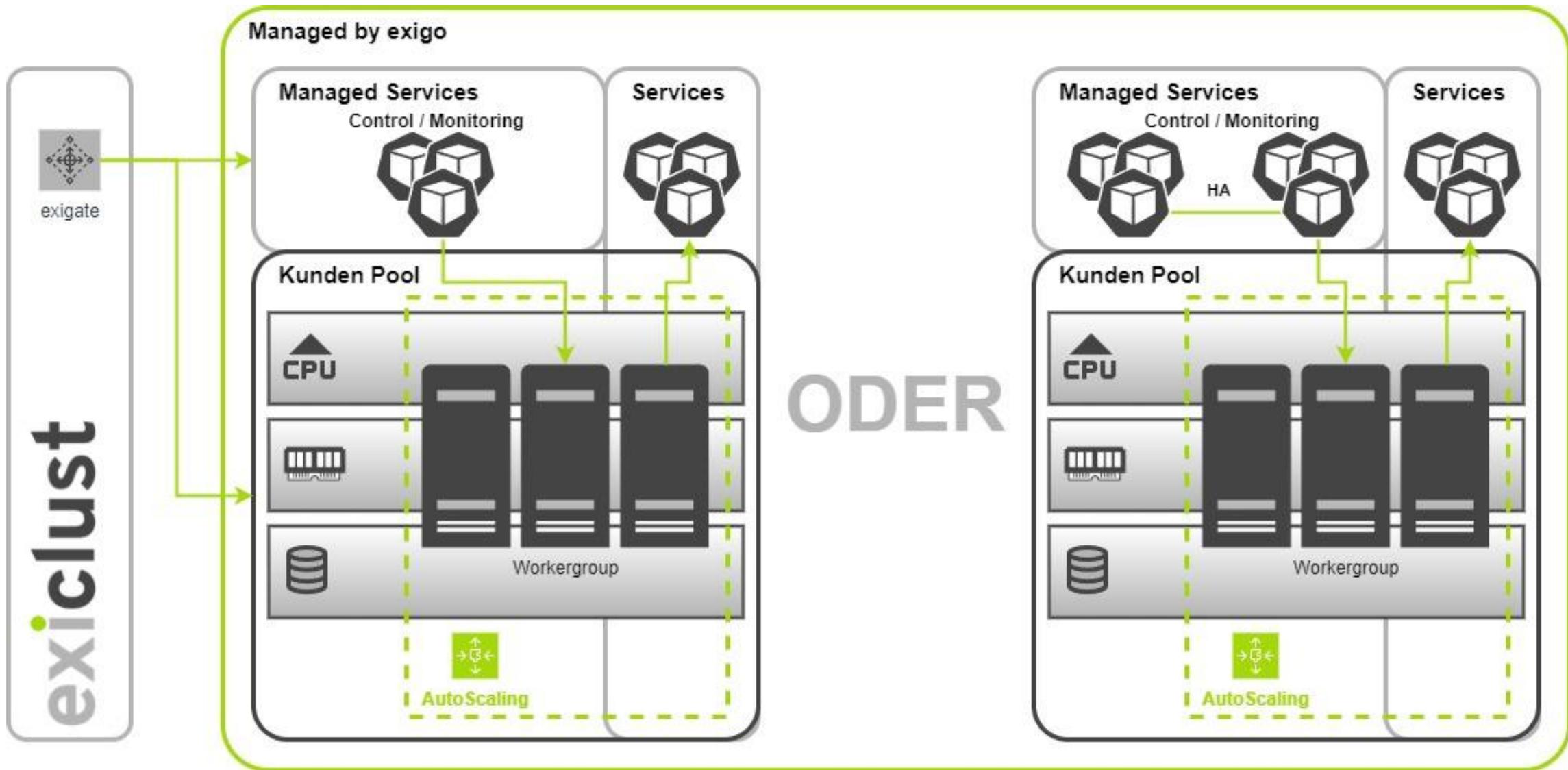
exibase

exikube

exiclust

exibucket





exibucket

- Objektspeicher mit S3 Standard
- Redundante Speicherung
- kein integriertes Backup



exibase

- Eigenes Produkt für DB
- MySQL / PostgreSQL / MongoDB
- Backup und Point in Time Recovery
- Hochverfügbarkeit



Fragen?



Cyber Security
Bedrohungen & Compliance
Welche Lösung?



GEMEINSAM

die Herausforderungen der Cybersecurity meistern

The logo for 'exigo' features the word in a bold, lowercase, sans-serif font. A small green circle is positioned above the letter 'i'.

IaaS

Infrastructure as a Service



meets



CYBERSECSERVICES

SOCaaS

SOC as a Service

Eine Partnerschaft, die auf zwei gemeinsamen Zielen basiert:

- Hohes professionelles Niveau
 - Einfache Nutzung für KMU
-

ULTIMATE

SECUREBOX

Die Cyber Security-Lösung

Technologie

ULTIMATE SECUREBOX: Ein technisches Meisterwerk:

- Kontinuierliche Schwachstellenanalyse (VA)
- Deep Packet Inspection (DPI) & Intrusion Prevention System (IPS)
- Honeypot - Digitale Falle
- Cyber-Bedrohungsintelligenz (CTI)



Dienstleistung

Bietet eine umfassende Reihe von Cybersecurity-Funktionen vor Ort Ermöglicht einen ManagedDetection and Response (MDR) Service, bereitgestellt vom Security Operation Center (SOC) von CyberSec Services.

Rund um die Uhr, echte und kontinuierliche Schutzmaßnahmen.

ULTIMATE steht für eine VOLLSTÄNDIGE und ENDGÜLTIGE LÖSUNG für KMU.



COMPLIANCE

ULTIMATE SECUREBOX

Trägt wesentlich zur Einhaltung der geltenden Vorschriften bei.

- Report on Demand
- Rund um die Uhr kontinuierlicher IT-Schutz
- Kurs zur Sensibilisierung für Cybersicherheit





Die ganze Einfachheit einer Plug-and-Play-Lösung:

- Ein Tag für die Installation
- Rund-um-die-Uhr Verbindung zu SOCaaS
- Intuitive Dashboard für den Kunden

CSS CyberSec Services ist ein Unternehmen, das alle Dienstleistungen eines echten **Security Operation Centers** mit CompTIA Security+ zertifizierten Analysten anbietet.



Xyler

Google Chronicle SIEM e SOAR

Technologie und Agilität

Bietet umfassenden Schutz für die Office 365 Cloud-Plattform und Google Workspace sowie für alle Endpunkte (Client- und Servergeräte).



Google Cloud
SecOps Delivery Partner

LEGO Building[©]

Massgeschneiderter Managed Service

Vielseitigkeit und Vollständigkeit

Das Angebot ist auf die spezifischen Bedürfnisse von Kunden aller Größenordnungen zugeschnitten – von großen, mittleren und kleinen Unternehmen.





15 Min. Pause



cubesys

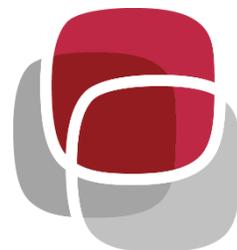
Cubesys – Der ideale Partner für flexible und massgeschneiderte Lösungen

Gegründet 2008 aus der Umwandlung eines bestehenden Unternehmens, hat sich Cubesys in 15 Jahren als zuverlässiger Partner für komplexe Projekte etabliert.

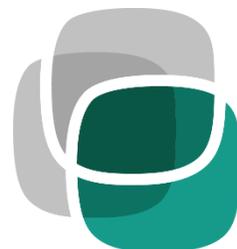
2022 wurde ein neues Büro in Lugano eröffnet, gefolgt vom Umzug nach Stabio.

Dank konstantem Umsatzwachstum und wachsendem Vertrauen von Kunden und Partnern investiert Cubesys erfolgreich in hochspezialisierte Lösungen, die Präzision und Kompetenz vereinen.

Cybersecurity



**Sysops und digitale
Transformation**



Development



exigo

criptex



criptex – KMaaS für KMU

Powered by Thales:

Basierend auf Luna HSM und CipherTrust, bringt criptex hochsichere Lösungen zu erschwinglichen Kosten für kleine und mittelständische Unternehmen.

Einfach und Sicher:

Als „Key Management as a Service“ bietet Criptex eine benutzerfreundliche Lösung für Schlüsselmanagement und Datensicherheit.

Verlässliche Infrastruktur:

Exigo und Cubesys gewährleisten Backup, Hochverfügbarkeit und regelmäßige Wartung wie Schlüsselrotation.



Wo liegt das Problem?

Neue Anforderungen im DSGVO:

Verantwortliche müssen „technische und organisatorische Massnahmen“ (TOMs) treffen, um personenbezogene Daten zu schützen (Art. 7 und 8 nFADP).

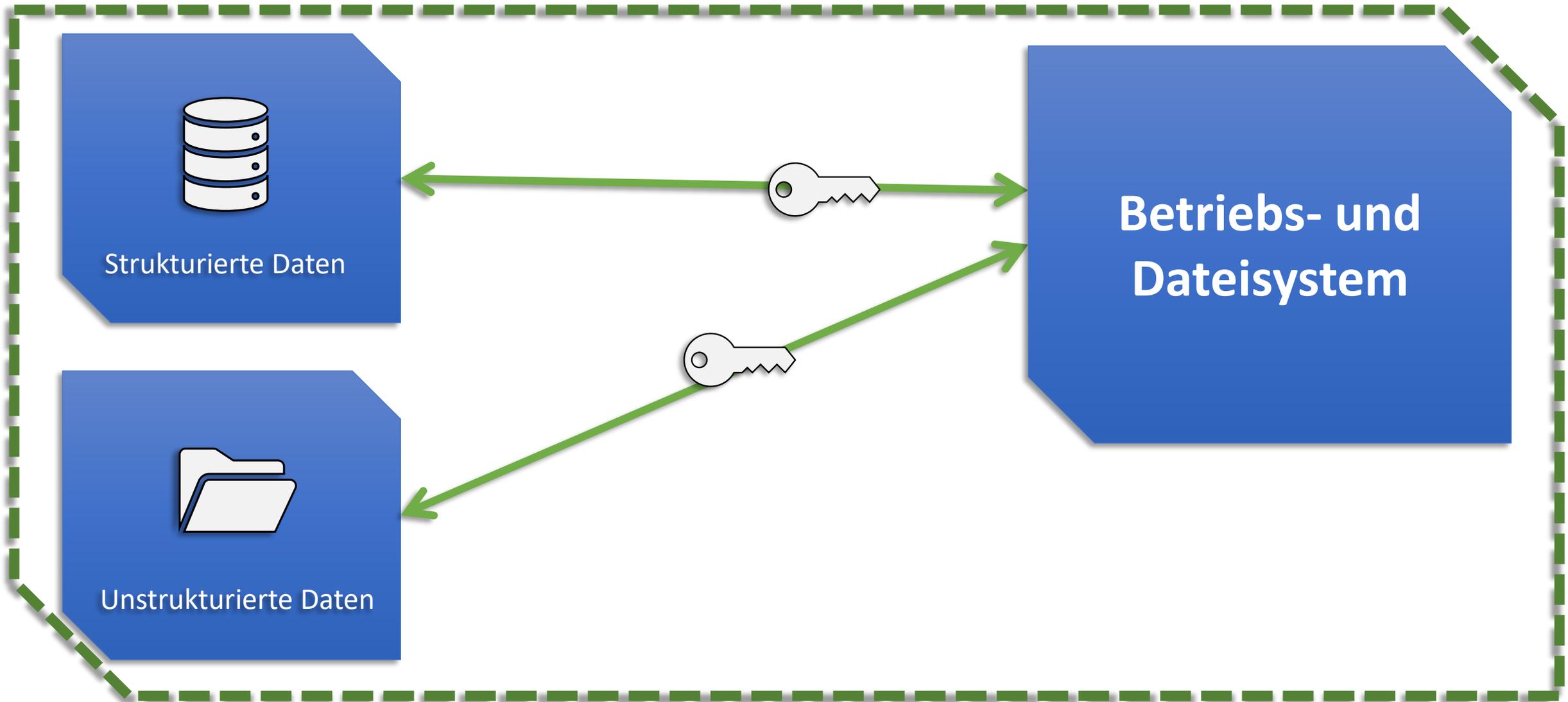
Richtlinien des EDÖB:

Dazu gehören Zugangskontrollen, Verschlüsselung, sichere Speicherung, regelmässige Backups und Protokollierung der Datenbearbeitung, um unbefugten Zugriff zu verhindern.

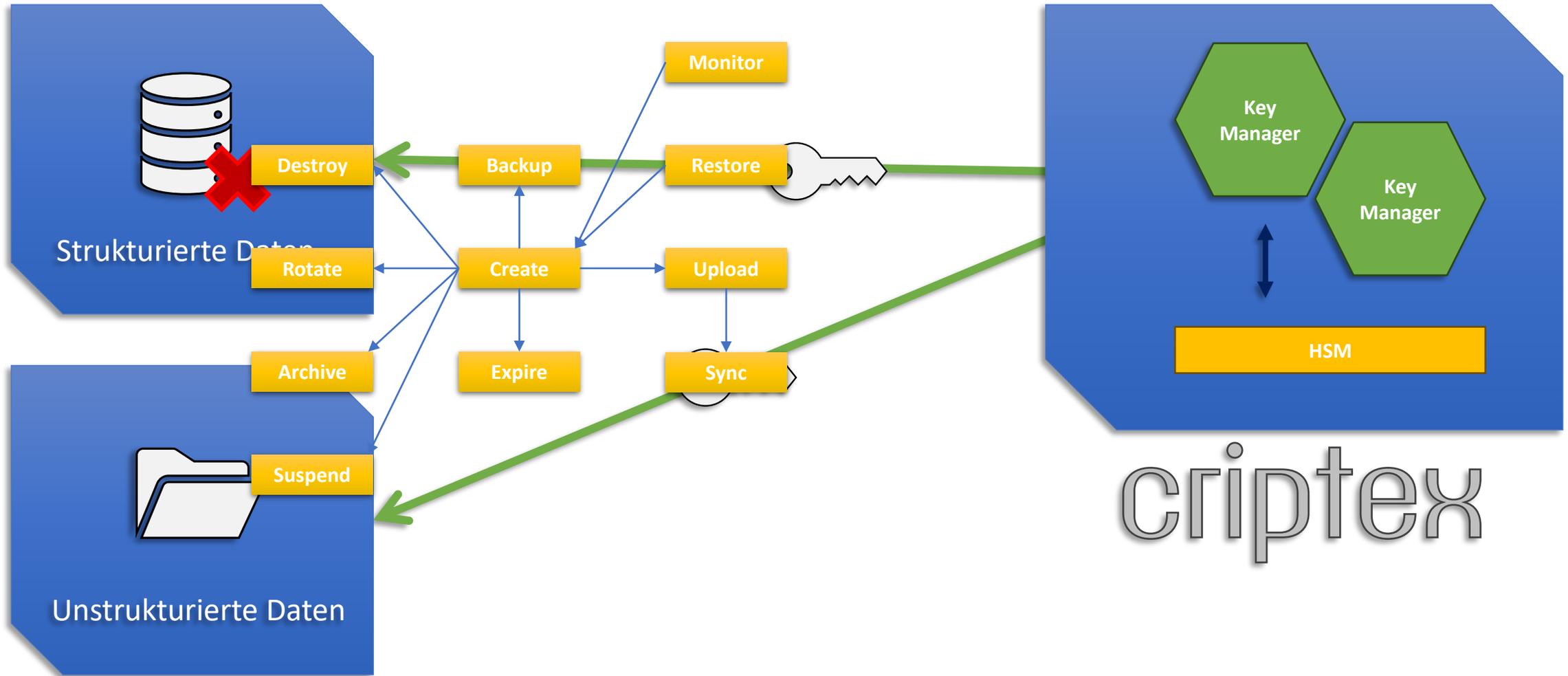
Privacy by Design & Default:

Datenschutz muss von Beginn an integriert sein, mit Standardeinstellungen, die Datenerhebung auf das notwendige Mass begrenzen.

Was passiert, wenn Sie Verschlüsselung verwenden?



Was criptex für Sie tun kann



criptex auf einen Blick

Dedizierte Umgebung: Kunden bleiben stets getrennt – keine Vermischung.

Schlüssel-Backup: Wir kümmern uns darum, Sie müssen sich keine Sorgen machen.

Schlüsselaktualisierung und Benachrichtigungen: Erinnerungen zur Schlüsselaktualisierung – sind Ihre Schlüssel noch aktuell?

Berichterstattung und Überwachung: Alle wichtigen Informationen zu Ihrem kryptographischen Material im Überblick.

Expertise: Bei kryptographischen Fragen stehen wir Ihnen als erfahrene Experten zur Seite!

criptex auf einen Blick

Datenbankunterstützung: Kompatibel mit Microsoft SQL und Oracle DB (bitte Versionen prüfen!) sowie MySQL Enterprise Edition.

Virtualisierungsunterstützung: Funktioniert mit vSphere.

NAS-Technologien: Unterstützt NetApp, Dell und weitere NAS-Lösungen.

Dateisystemkompatibilität: Unterstützt Windows- und Linux-Dateisysteme wie NTFS und EXT4.

Netzwerkdateisysteme: Ja, unterstützt auch CIFS und NFS für gemeinsam genutzte Netzwerkdateien.

exigo



cubesys

Fragen und (mögliche) Antworten



Ausblick

Gesetzliche Grundlagen: DSGVO, ISG und NIS2

DSG (ab 1. September 2023 in Kraft)

- Erste Urteile gefällt
- Auftrag zur Datenverarbeitung ist sinnvoll

NIS2 und ISG

Ziele:

- Sicherheit und Kontinuität von Netz- und Informationssystemen (Fokus auf gesellschaftlich wesentliche Themen: Grundversorgung, Energie, Gesundheitsinfrastruktur, ...)
- Vorgaben für den Betrieb von Infrastruktur (Eindämmung von Bedrohungen, Backup, Datensicherheit, Business-Continuity, ...)

Wer ist betroffen?

- ISG: viele CH-Dienstleistungsanbieter
- NIS2: eher nur Grossfirmen und spezielle Sektoren, kleinere Firmen über Vorgaben von Lieferanten

Gesetzliche Grundlagen: Vergleich CH - EU

Informations- und Cybersicherheit in der Schweiz und in Europa (Auswahl)

 <p>Datenschutzgesetz (DSG)</p> <ul style="list-style-type: none"> In Kraft seit: 1. Sept 2023 Schutz von Personendaten in der Schweiz 	<p>Informationssicherheitsgesetz (ISG)</p> <ul style="list-style-type: none"> In Kraft seit: 1. Jan 2024 Revision ISG: 1. Jan 2025 (geplant) Cybersicherheit und Umsetzung nationale Cyberstrategie 	<p>FINMA Empfehlungen in Aufsichtsmittteilungen</p> <ul style="list-style-type: none"> 03/2024 «Cyber-Risiken» 04/2024«Management der operat. Risiken» 02/2020 «Meldepflicht Cyber-Attacken gem. Art.29 Abs. 2 FINMAG» 	<p>FINMA Anforderungen in Rundschreiben</p> <ul style="list-style-type: none"> RS 2018/3 «Auslagerungen – Banken [...] nach FINIG» RS 2023/1: «Operat. Risiken und Resilienz – Banken» 	<p>Branchenspezifische Regulierungen</p> <ul style="list-style-type: none"> BG über die Fernmeldeunternehmen (FMG) BG über die Überwachung von Post- und Fernmeldewesen (BÜPF) Etc.
 <p>Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)</p> <ul style="list-style-type: none"> In Kraft seit: 25. Mai 2018 Schutz von Personendaten in Europa 	<p>NIS 2-Richtlinie</p> <ul style="list-style-type: none"> In Kraft seit: 27. Dez 2022 Umsetzungsfrist in nationales Recht: 17. Oktober 2024 Massnahmen für ein hohes gemeinsames Cybersicherheitsniveau in der EU 	<p>Digital Operational Resilience Act (DORA)</p> <ul style="list-style-type: none"> In Kraft seit: 16. Januar 2023 Umsetzungsfrist bis: 16. Januar 2025 Digitale operationelle Resilienz im Finanzsektor 	<p>Cyber Security Act (CSA)</p> <ul style="list-style-type: none"> In Kraft seit: 27. Juni 2019 Massnahmen zur Stärkung der EU gegen Cyberangriffe EU-weites Zertifizierungssystem 	<p>Cyber Resilience Act (CRA)</p> <ul style="list-style-type: none"> In Kraft: Ende 2024 (geplant) Übergangsfrist: 21 / 36 Monate Cybersicherheit in Hardware und Software-Produkte sowie IoT-Produkten

Anpassung der SPLA-Preise durch Microsoft per 1. Januar 2025, Vorankündigung

WinSrv-Lizenzen:	+ 10%
Office-Lizenzen:	+ 10%
Weitere Produkte:	+ 10 % bis + 17%
RDP- und SQL-Lizenzen:	unverändert

Wir werden die Lizenzpreise im Dezember, nach der verbindlichen Bekanntgabe durch Microsoft, anpassen.

Die neuen Preise werden auf allen Rechnungen ab Januar 2025 berücksichtigt werden.

Rapportverrechnung ab 2025

monatlich

ISMS

Mai 2024:

Neuzertifizierung nach der Norm

ISO/IEC 27001:2022

(anstelle Rezertifizierung nach alter Norm)



Certificate



The certification body of Swiss Safety Center AG hereby confirms that the company

exigo ag
Sägenstrasse 4
CH-7000 Chur



for the scope

Infrastructure as a Service, Platform as a Service, Managed Services

successfully applies an information security management system (ISMS) according to

ISO/IEC 27001:2022

Statement of Applicability:	23.08.2023
Registration number:	19-300-909
Initial certification:	02.05.2019
Recertification:	08.05.2024
Valid from:	08.05.2024
Valid until:	07.05.2027



Heinrich A. Bieler
Head of the certification body

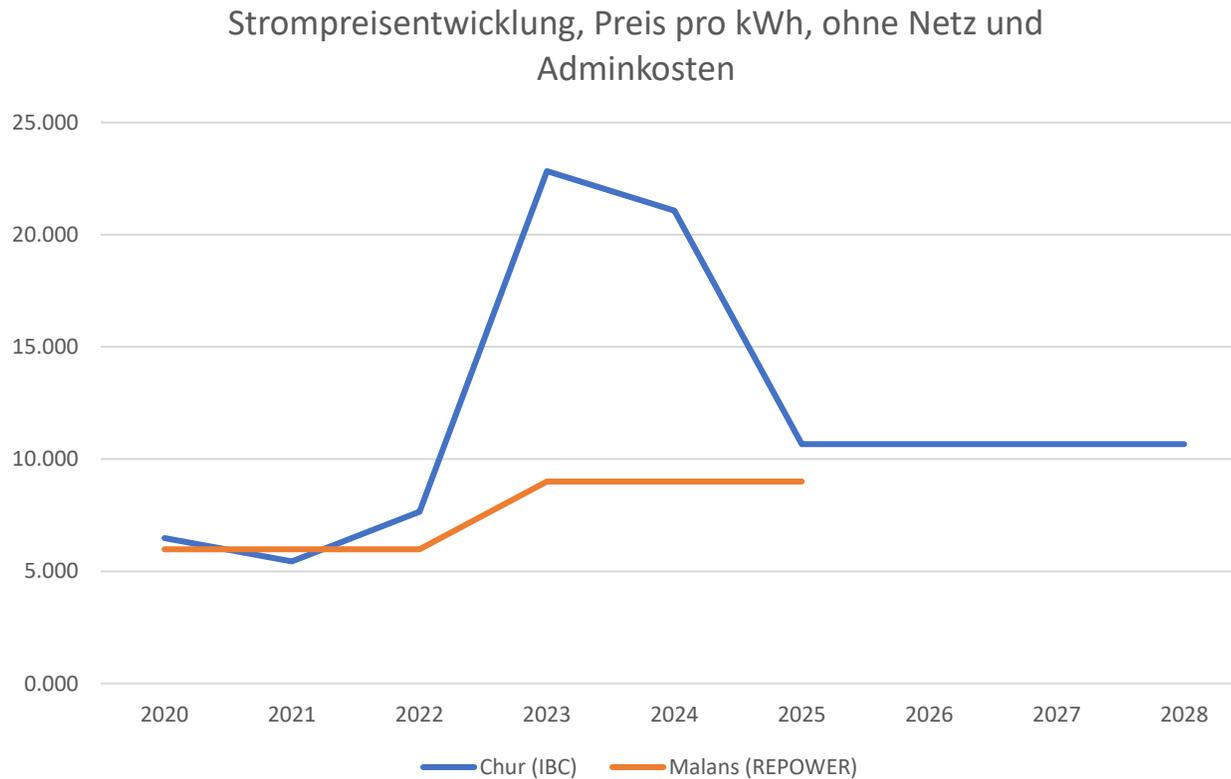
Wallisellen, 10.05.2024

Swiss Safety Center AG, Certifications
Richtstrasse 15, CH-8304 Wallisellen

A company of the SVTI Group, member of TÜV Association.



Stromsituation



Chur:

- Marktpreise
- 2024: 22 Rp. pro kWh
- 2025 – 2028: 11 Rp. pro kWh

Malans:

- Grundversorgung
- 2024: 9 Rp. pro kWh
- 2025: 9 Rp. Pro kWh

Nachfolgeregelung

- Die Aktienmehrheit der exigo ag ist in den Händen der Nachfolgegeneration.
- Firmenstruktur den neuen Gegebenheiten angepasst.
- Übergabe der Verantwortlichkeiten in die Wege geleitet.

Ziele

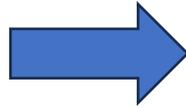
- Die Übergabe erfolgt kontinuierlich.
- Konstanz für Partner und Kunden gewährleistet.

Nachfolgeregelung, nächster Schritt

Aktuell

Geschäftsleitung

- Oriano Destefani
- Markus Hartmann
- Antonio Nigro
- Retus Sgier
- Markus Steinmann



Ab 2025

Geschäftsleitung

- Antonio Nigro (Geschäftsführer)
- Oriano Destefani (Mitglied GL)
- Markus Hartmann (Mitglied GL)

Verwaltungsrat

- Merens Decasper (Präsident)
- Jann Koch (Mitglied)
- Antonio Nigro (Mitglied)



Verwaltungsrat

- Merens Decasper (Präsident)
- Jann Koch (Mitglied)
- Markus Steinmann (Mitglied)



Apéro