



# Partneranlass 2023

## Agenda

- + 17:30 Uhr Vorstellung Neuigkeiten exigate
- + 17:45 Uhr OpenStack, Managed Kubernetes, M365 Backup
- + 18:00Uhr Pause
- + 18:15 Uhr nDSG, ADV
- + 18:45 Uhr Ausblick
- + 19:00 Uhr Apèro



# exigate – Neuigkeiten

## exigate

- Abschalten altes exigate
- 2FA Authentifizierung mit RememberMe
- Arbeitsorganisation mit Labels
- Web Klonen / Snapshots / Environment

# Datenbank dynamisch konfigurieren

```
'DB' => [  
  'Connections' => [  
    'Default' => [  
      'charset' => 'utf8mb4',  
      'dbname' => getenv('exigo db name'),  
      'driver' => 'mysqli',  
      'host' => getenv('exigo_db_server'),  
      'password' => getenv('exigo_db_password'),  
      'port' => 3306,  
      'tableoptions' => [  
        'charset' => 'utf8mb4',  
        'collate' => 'utf8mb4_unicode_ci',  
      ],  
      'user' => getenv('exigo_db_username'),  
    ],  
  ],  
],
```

Datenbank hinzufügen

PHP Env.

DB Server: db30.exigo.ch (MariaDB 11.0) | DB Name

Benutzername

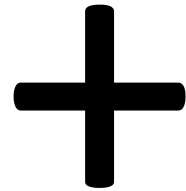
Passwort

PhpMyAdmin Master

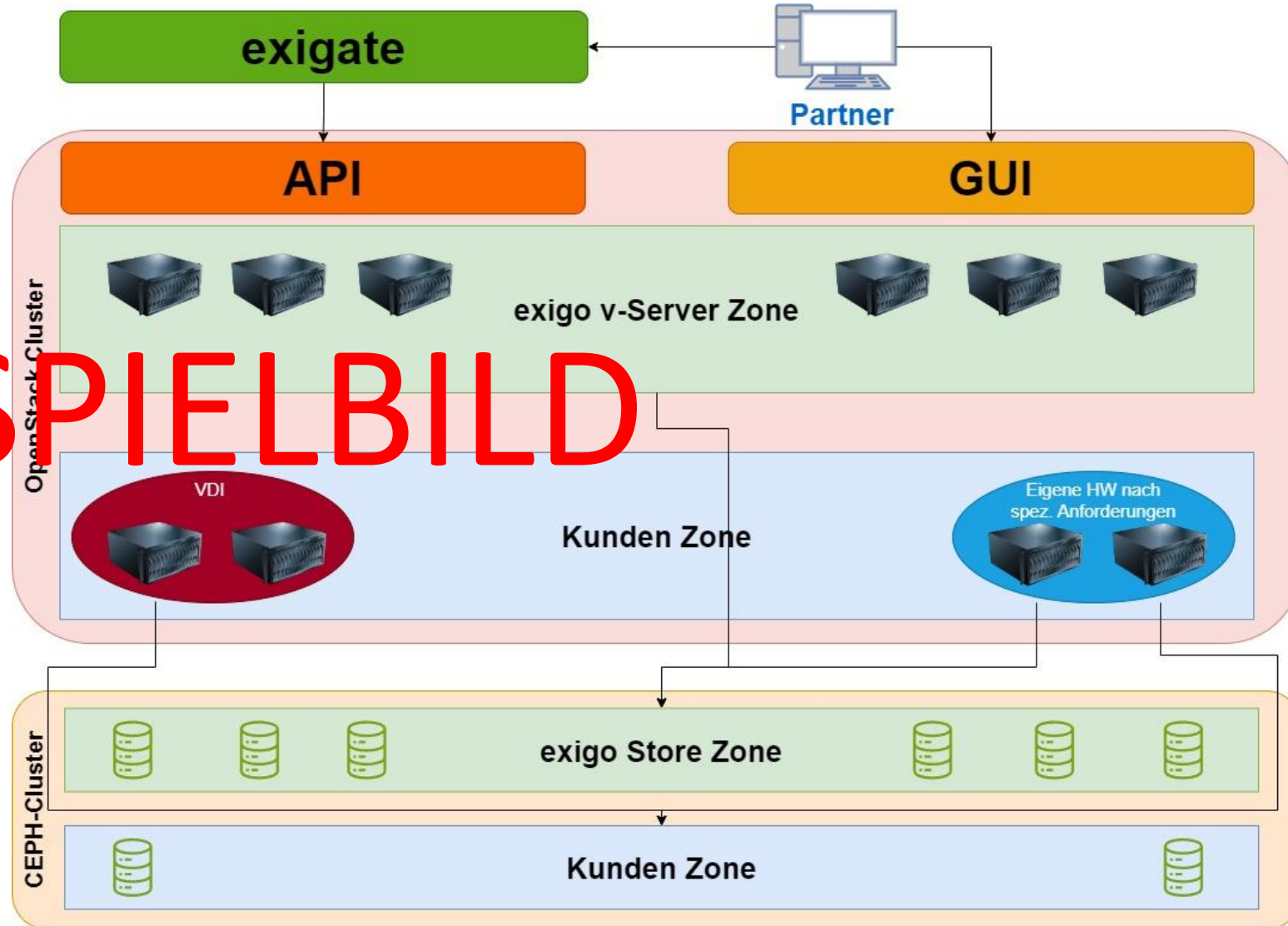
Ext. Zugriff

Hinzufügen | Abbrechen

# Managed Kubernetes



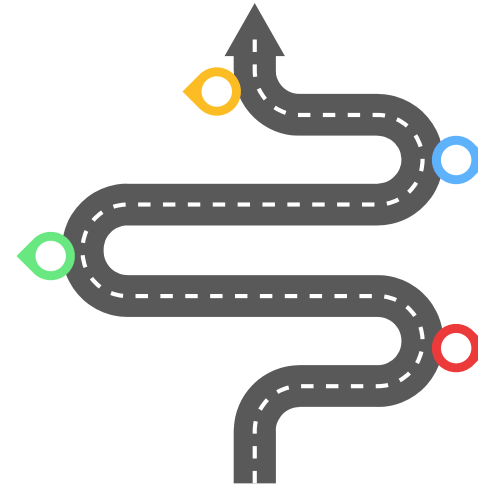
BEISPIELBILD



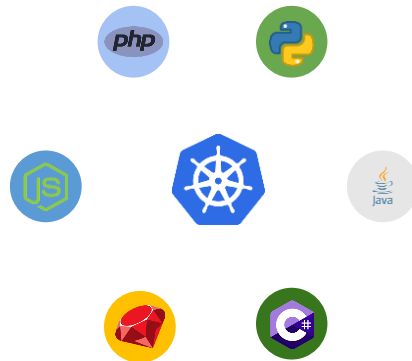




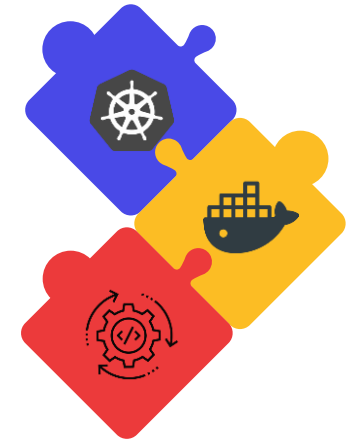
Docker



Managed Kubernetes



Flexibilität



Zusammenarbeit

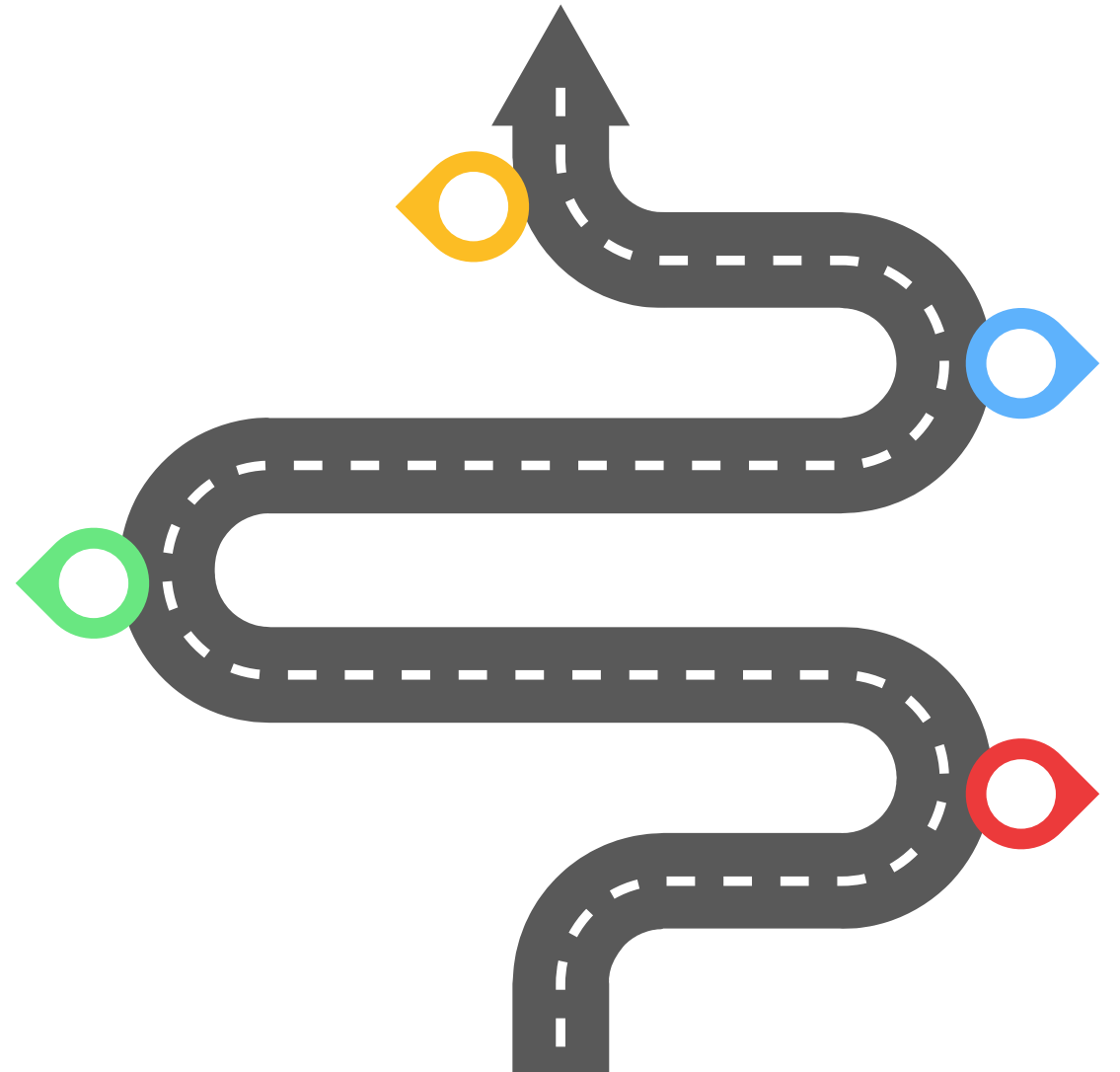
# Mit Docker in die Cloud

- Bereits verbreitet für lokale Entwicklung
- Docker als logische Evolution für das Hosting-Ziel
- Bereitstellung von Infrastruktur und Know-how



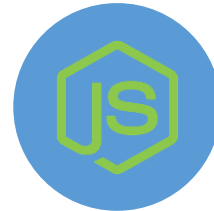
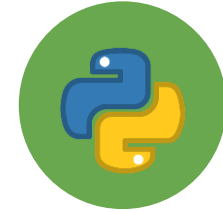
# Managed Kubernetes als erster Schritt

- Erster Schritt hin zu differenzierten Dienstleistungen
- Planung von spezifischen und anpassbaren Hosting-Lösungen
- Zielsetzung: Erfüllung spezifischer Hosting-Anforderungen



# Flexibilität

- Unterstützung verschiedener Architekturen
- Entwicklung und Betrieb von Anwendungen nach individuellen Vorstellungen
- Bereitstellung aller nötigen Ressourcen für Entwickler



# Zusammenarbeit



## M365 Backup

Bei exigo backup & protection sind Ihre Daten in sicheren Schweizer Rechenzentren in Chur und Malans im Kanton Graubünden.



**exigo**

exigo backup & protection



**15min Pause**



**nDSG, ADV**

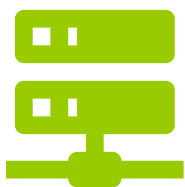


# Datenschutzgesetz

## Welche Organisationen sind betroffen

Das Datenschutzgesetz betrifft alle Organisationen, welche Personendaten speichern und/oder verarbeiten.

Telekommunikation /  
Informatik



Tourismus / Reisen /  
Freizeit



Gastronomie /  
Hotellerie



Immobilien /  
Versicherungen /  
Banken



Consulting:  
Medizin / Treuhand /  
Rechtsberatung



# Die wichtigsten Änderungen im DSGVO 2023

## Geschützt sind zukünftig nur noch natürliche Personen

Betriebe und juristische Personen können sich nicht mehr auf das Gesetz berufen.



## Die “besonders schützenswerten Personendaten” werden umfassender

Bisher:

- Herkunft einer Person
- Gesundheit
- Religion

Neu zusätzlich:

- Biometrische Daten  
(Fingerabdruck, Retina Scan, genetische Daten... )
- Zugehörigkeit zu einer Ethnie



## Profiling wird nun auch im DSGVO verankert

- Profiling: automatisierte Bearbeitung von Personendaten
- Profiling mit hohem Risiko: persönliche Wesenszüge eindeutig erkennbar.  
(nur mit ausdrücklicher Einwilligung der Person erlaubt)

### Beispiele:

- Mobile Insights Swisscom
- Meta angepasste AGB ab heute



## Eine Risikoplanung wird in bestimmten Fällen Pflicht

- Überprüfen und hinterfragen Sie die Erfassung persönlicher Daten kritisch
- Schränken Sie den internen Datenzugriff innerhalb Ihres Unternehmens auf möglichst wenige relevante Personen ein.
- Auftrag zur Datenverarbeitung
- Schulung und Sensibilisierung der Mitarbeiter



## Eine erweiterte Informations- und Meldepflicht

Unternehmen die folgenden Punkte offenlegen:

- die Identität sowie die Kontaktdaten der Datenverantwortlichen.
- den Bearbeitungszweck
- die Empfänger beziehungsweise die Empfängerkategorie
- den gesonderte Hinweis auf eine mögliche automatische Datenerhebung
- die Benachrichtigungspflicht gilt für jeden Datenverlust an EDÖB, unter Umständen betroffene Personen.





## Stichworte Privacy-By-Default und Privacy-By-Design

### Privacy-By-Default:

Die tatsächlich verarbeiteten Personendaten müssen mit dem Verwendungszweck in eindeutigem Einklang stehen.

### Privacy-By-Design:

Eine genaue interne Planung datenschutzrechtlicher Voreinstellungen ist von Anfang an in die Struktur der Produkte oder Dienstleistungen einzubauen.



## Sanktionen

- Bussen bis 250'000.– Franken pro Verstoss sind möglich (bei vorsätzlicher Verletzung von Informations- und Offenlegungspflichten oder bestimmten Sorgfaltspflichten ).
- Zuständig für die Durchsetzung der strafrechtlichen Sanktionen sind die kantonalen Strafverfolgungsbehörden.
- Zivilrechtliche Klagen auf Beseitigung, Unterlassung oder Schadenersatz sind möglich.

## Länder, **ohne Gesetzgebung** mit angemessenem Datenschutz für das Bearbeiten von Daten natürlicher Personen

Quelle: [https://www.edoeb.admin.ch/dam/edoeb/de/dokumente/2021/20211115\\_L%C3%A4nderliste\\_d.pdf.download.pdf/20211115\\_L%C3%A4nderliste\\_d.pdf](https://www.edoeb.admin.ch/dam/edoeb/de/dokumente/2021/20211115_L%C3%A4nderliste_d.pdf.download.pdf/20211115_L%C3%A4nderliste_d.pdf)

**Amerika (Cloud Act; Public Clouds, Azure, AWS, Google)**

**Europa:** Albanien, Armenien, Aserbaidshan, Belarus, Bosnien und Herzegowina, Georgien, Vatikan, Kosovo, Mazedonien, Moldau, Montenegro, Russland, San Marino, Serbien, Türkei, Ukraine

**Zentralamerika:** alle Länder ausser Kanada, Argentinien, Uruguay

**Afrika:** alle Länder

**Asien:** alle Länder ausser Israel

**Ozeanien:** aller Länder ausser Australien, Neuseeland

## ADV / AVV

Legt die Rechte und Pflichten der Parteien in Bezug auf Datenschutzaspekte fest, die auf den geltenden Datenschutzgesetzen basieren

- Die exigo ADV steht allen Partnern zur Verfügung zur Weiterverwendung zur Verfügung.
- Es wird jedem Unternehmen empfohlen, mit den eigenen Kunden eine ADV abzuschliessen, damit die Datenverarbeitungsthemen klar geregelt sind.

## Was ist im exigo-ADV /AVV geregelt?

- Definition der Gesetzesunterlagen
- Vertraulichkeit, Geheimhaltung
- Beschreibung Grunddispositiv Infrastruktur
- Unterauftragsbearbeiter
- Betroffenenrechte (z. B. Auskunftspflicht bei Anfragen von Kunden)
- Vorgehen bei Datenschutzverletzungen
- Löschung und Rückgabe von Daten des Verantwortlichen
- Haftungsausschluss

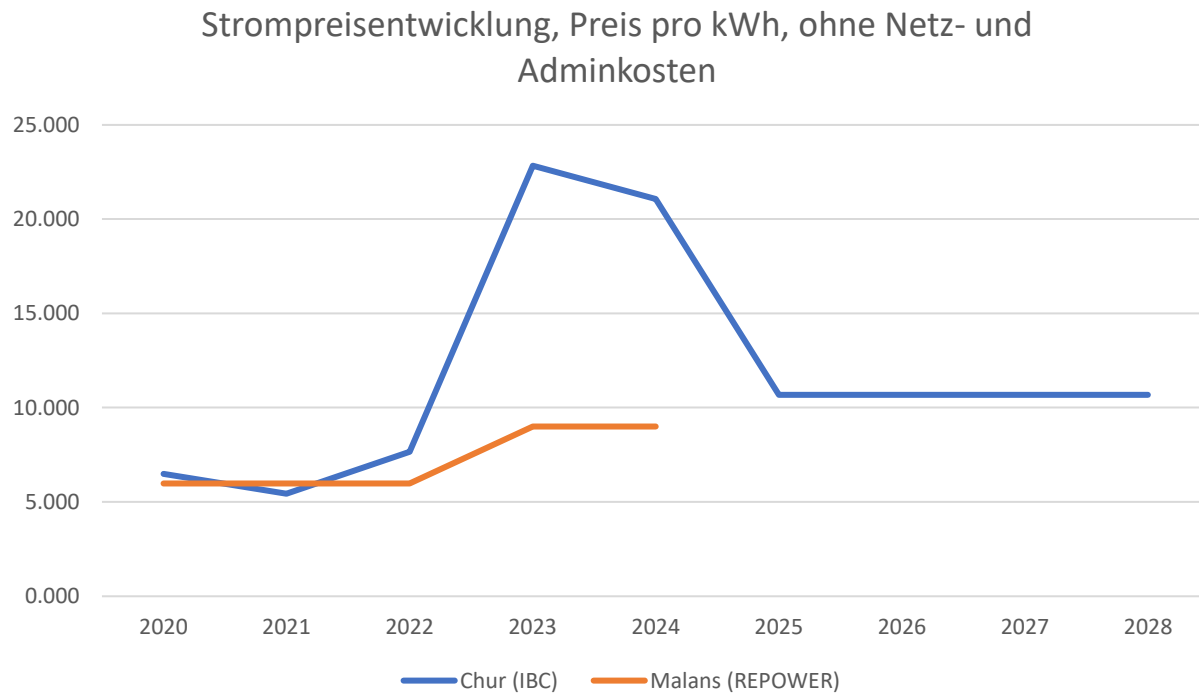
Beschreibung der Dienstleistungen

Festlegung der verantwortlichen Personen



# Ausblick

## Stromsituation



### Chur:

- Dieselgenerator in Betrieb
- 2024: 22 Rp. pro kWh
- 2025 – 2028: 11 Rp. pro kWh

### Malans:

- Grundversorgung
- 2024: 10 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.





# Apéro