



ELASTICLOUD

by think about IT

Database as a Service

Mit ein paar Klicks zur Datenbank

Ihre Herausforderung

Unternehmen und öffentliche Einrichtungen wollen ihre wertvollen Daten zuverlässig, kostengünstig und sicher speichern und verarbeiten. Dabei erfordern neue digitale Geschäftsmodelle, dass die eingesetzten Datenbanken flexibel skalieren und je nach Bedarf schnell und einfach angepasst werden können. Gleichzeitig sind IT-Fachkräfte rar und oft fehlen Kapazitäten, um den reibungslosen Aufbau und Betrieb der Datenbanken zu gewährleisten.

Unsere Lösung

Mit unseren Managed Database Services entlasten wir Ihre interne IT-Abteilung durch die Übernahme von Routineaufgaben wie Setup, Patching, Backup und Monitoring. think about IT stellt Datenbanken schnell, einfach, unbürokratisch und zuverlässig bereit – auch für kurze Zeiträume. Nutzen Sie Database as a Service in unserer BSI-C5-testierten deutschen Cloud und erfüllen Sie so Ihre Compliance-Anforderungen. Profitieren Sie zudem von einer transparenten Abrechnung: Pay-as-you-go ohne Mindestlaufzeit oder versteckte Kosten. Sparen Sie Zeit, Geld und Kosten mit DBaaS.

Diese Datenbanken bieten wir Ihnen als Managed Service

	MariaDB	MySQL	PostgreSQL
Anwendungsfälle	Webanwendungen, E-Commerce		Legacy-Migration, Transaktionsanwendungen
Datenmengen	Für alle Datenmengen		Eher für große Datenmengen
Performance	Hoch		
Kompatibilität	Sehr kompatibel		
Technologie	Open Source		
Verfügbare Versionen	MariaDB 10.6, MariaDB 10.11	MySQL 8	PostgreSQL 14, PostgreSQL 15
Availability Zones	DE-WEST-1 (CGN), DE-NORTH-1 (HAM)		
Replikation	Bis zu drei optionale Read-only Replicas		



THINK ABOUT IT
DIGITAL SOLUTIONS

Ihre Vorteile im Überblick



Flexibel und beliebig skalierbar

Buchen Sie flexibel nach Ihrem aktuellen Bedarf. Sie entscheiden, wie viel CPU, RAM und Speicher Sie benötigen. Die Auswahl kann jederzeit beliebig angepasst werden. Fügen Sie zusätzlich bis zu drei RO-Replikationen hinzu, wenn Ihr Anwendungsfall dies erfordert.



Entlastung Ihrer IT

Gerade in Zeiten des Fachkräftemangels ist es wichtig, die eigene IT zu entlasten. Mit Database as a Service lagern Sie die Routineaufgaben wie Backup, Patching und Monitoring sowie die allgemeine Verfügbarkeit einfach aus. Damit halten Sie den Aufwand für Ihr Team so gering wie möglich.



Unbürokratisch und ohne Mindestvertragslaufzeit

Buchen Sie einfach selbst die gewünschte Datenbank und Ihren Bedarf oder lassen Sie sich von unserem Team dazu beraten. Die Datenbank steht Ihnen innerhalb von wenigen Minuten zur Verfügung und kann jederzeit angepasst werden – ohne Mindestvertragslaufzeit.



Transparentes Preismodell

Bei Database as a Service von think about IT erwartet Sie ein transparentes Preismodell, Sie zahlen nur, was Sie verbrauchen. Keine versteckten Kosten.



Datensouveränität

Ihre Daten verbleiben dort, wo Sie sie abgelegt haben. Auf durch uns betriebenen Systemen in deutschen Rechenzentren. Somit erfüllt unser Database-Angebot auch Ihre Compliance-Anforderungen.



Selfservice

Nutze Sie bei Database as a Service unseren Self-Service – schnell, einfach und zuverlässig. Die Bereitstellung erfolgt in Minuten und Anpassungen werden automatisch vorgenommen.

Alles aus einer Hand: Automatisches Patching, Monitoring und Backups

Managed Service bedeutet, dass think about IT das Setup und den vollständigen Betrieb der Datenbanken übernimmt. Die Software wird durch automatische Updates jederzeit aktuell gehalten und der Betrieb überwacht. Für ein Maximum an Sicherheit werden automatisch Backups erstellt.



BSI C5
CLOUD SECURITY