

Cloud-Dienste sicher nutzen

Magenta Security
Key Management.ID



Wie gut sind Ihre Daten in den Clouds geschützt?

Die Nutzung von Cloud-Diensten ist für die meisten Unternehmen mittlerweile elementar – Software, KI-Tools und Kommunikationslösungen kommen zunehmend aus der Cloud. Doch wie sicher ist die Nutzung von Hyperscalern zur Speicherung sensibler Daten? Public Clouds sind grundsätzlich angreifbar. Der Verlust von Daten und Geschäftsgeheimnissen durch Hacker-Angriffe ist daher ein realistisches Szenario. Bei Rechenzentren außerhalb Europas kommt hinzu, dass ausländische Regierungen über Gesetze wie den US Cloud Act auf Ihre Daten zugreifen können. Aus diesem Grund ist die Nutzung solcher Clouds nicht DSGVO-konform. Auch mit vielen Compliance-Anforderungen ist dies nicht vereinbar – es drohen Abmahnungen und Bußgelder. **Was also tun?**

Unsere Lösung

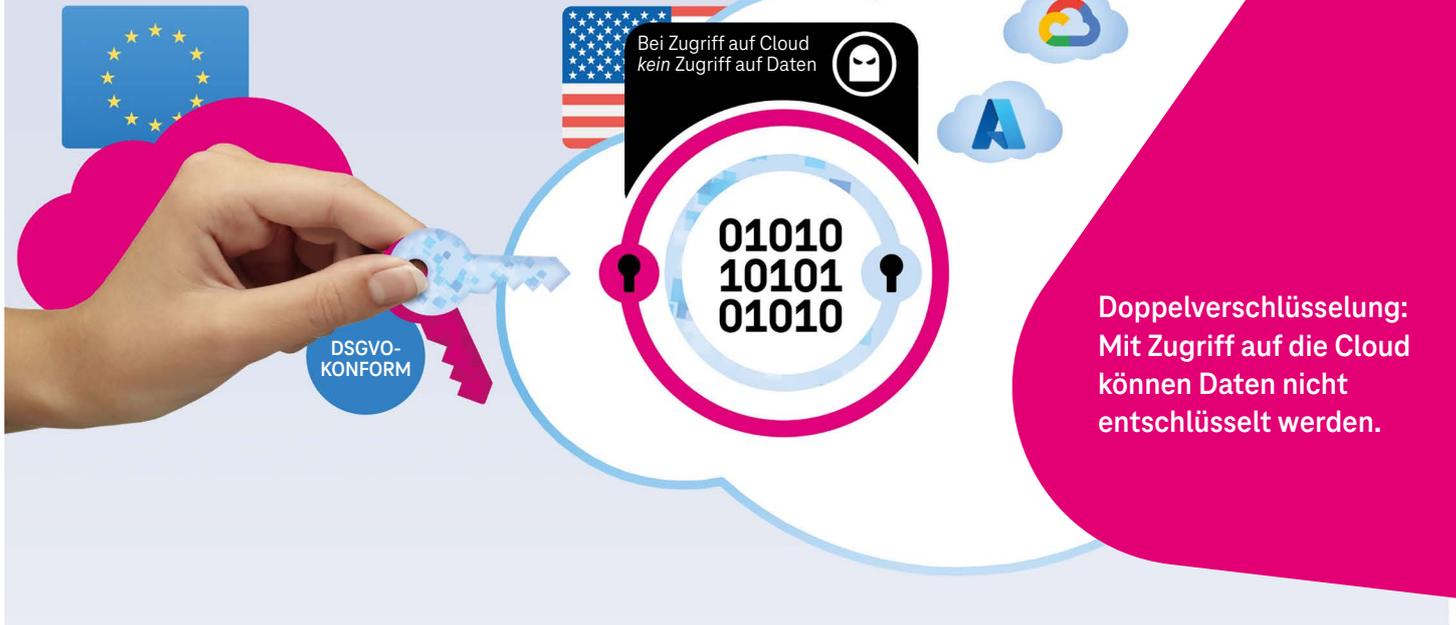
Magenta Security Key Management.ID ist ein externes Key Management System (eKMS), das Ihre kryptographischen Schlüssel sicher und DSGVO-konform verwaltet. So können Sie die Vorteile der Cloud-Services genießen, ohne die Sicherheit Ihrer Daten zu gefährden.

Vorteile

- **Erhöhte Cloud-Sicherheit**
Doppelverschlüsselung schützt vor Datenmissbrauch
- **Compliance-Konformität**
Konform mit DSGVO, KRITIS, NIS-2 und Automotive TISAX
- **Einfache Verwaltung**
Definiertes Schlüssel-Management ohne manuelle Administration
- **Kalkulierbare Kosten**
Betrieb als Managed Service durch das Trust Center der Telekom

Behalten Sie die Schlüsselhoheit!

Die zentralen Key Encryption Keys (KEK) werden Magenta Security Key Management.ID und die EU niemals verlassen.



Doppelverschlüsselung:
Mit Zugriff auf die Cloud
können Daten nicht
entschlüsselt werden.

Mit Cloud-Sicherheit zum Erfolg

Mit Magenta Security Key Management.ID sind Ihre Daten besser vor Cyber-Angriffen geschützt. So können Sie sorgenfrei Cloud-Dienste nutzen, ohne gegen Compliance-Vorgaben zu verstoßen. Sie müssen sich dabei um nichts kümmern: Wir bieten Ihnen Datensicherheit als Managed Service.



Magenta Security Key Management.ID

unterstützt Hold Your Own Key (HYOK)
für AWS und GCP, bald zudem für O365/Azure,
KMIP und weitere Dienste.

Interesse?

Wir unterstützen Sie gern!



Kontakt

Persönlicher Ansprechpartner
Freecall: 0800 33 04444
E-Mail: security@telekom.de
Web: security-telekom.de

Herausgeber

Deutsche Telekom Security GmbH
Bonner Talweg 100
53113 Bonn



Connecting
your world.