

MADE IN GERMANY



HARDER BETTER FASTER STRONGER

cloudKleyer in Frankfurt am Main ist der Anbieter, der Ihnen mit einer hybriden IaaS-Lösung leistungsstarke und hochflexible IKT-Infrastrukturen nach Ihren Anforderungen liefert.

Schnell, einfach und sicher nach deutschen Datenschutzregeln.



Software-as-a-Service

- Special conditions for ISVs
- Various billing solutions for Carriers
- Focused on performance and high-availability

Consulting

- Turnkey Solutions
- Concepts for IT-Architecture & DC Services
- Security Consulting

Carrier Solutions

- VOIP2TDM, TDM2VOIP
- Interconnection
- IPX on site

Classic Infrastructure

- Colocation
- Colo+IaaS = cloudKleyer Hybridarchitecture
- Remote Hands
- Maintenance & Engineering

Virtual Infrastructure

- Infrastructure-as-a-Service (IaaS)
- Storage/Backup-as-a-Service
- Network-as-a-Service
- Security-as-a-Service

covata Safe Share



Daten sicher teilen und speichern

Covata Safe Share ermöglicht den Anwendern sicheres File-Sharing, indem es die Daten verschlüsselt, bevor sie in der Cloud gespeichert oder für andere Nutzer freigegeben werden. Covatas patentierte Datenschutzmethode basiert auf drei Sicherheitssäulen – Identität, Policy und Schlüsselverwaltung. Damit steht eine einheitliche Lösung mit durchgängigem Schutz für Ihre Daten bereit.

Safe Share sichert die Daten am Ursprungspunkt und schützt interne Daten, unabhängig davon, ob sie innerhalb des Unternehmens oder über nicht vertrauenswürdige Netzwerke und Geräte geteilt werden.



Die wichtigsten Vorteile von Safe Share

- Kontrolle der Datennutzung.** Urheber können Zugriffskontrollen für ihre Daten definieren und bestimmen, wie sie von Kollegen oder Partnern genutzt werden. Zudem haben sie die Möglichkeit, Schreibschutz festzulegen oder uneingeschränkte Download- und Upload-Rechte zu vergeben. Die Nutzer können auch durch Angabe von Datum und Uhrzeit festlegen, wann Dateien freigegeben werden.
- Watermarking und Fingerprinting.** Safe Share bietet eine zusätzliche Ebene für die Rückverfolgbarkeit, um Sicherheit und Kontrolle vertraulicher und unternehmenseigener Daten zu gewährleisten. Dieses Feature bietet Schutz für Bereiche, in denen höchst vertrauliche und sensible Daten im Routinebetrieb verwendet werden, beispielsweise im öffentlichen Sektor, in der Finanz- & Bankenbranche, im juristischen Bereich und in der Gesundheitsbranche.
- Widerruf in Echtzeit.** Safe Share ermöglicht dem Urheber (oder einem befugten Administrator), die Zugriffsberechtigungen eines oder mehrerer Kollegen bzw. Partner jederzeit zu widerrufen oder pauschal alle Zugriffsberechtigungen für eine geschützte Datei zu entziehen. Safe Share ermöglicht dem Dateneigentümer, die „Datei zu killen“, indem er die Rechte für alle Secure Views widerruft, die aktuell aktiv sind; das Browserfenster der betreffenden Nutzer wird dann ohne ihr Zutun gelöscht; es ist auch nicht möglich, die Seite neu zu laden. Der Widerruf gilt ab sofort für alle nachfolgenden Zugriffsversuche.
- Transparenz.** Alle Zugriffsanforderungen werden erfasst, wodurch ein detaillierter Audit-Trail der Dateiaktivitäten zur Verfügung steht.
- Multi-Tenancy-Unterstützung.** Die neue Multi-Tenant-Architektur macht es für Telekommunikationspartner einfacher und kostengünstiger, Safe Share ihren internationalen Unternehmenskunden zur Verfügung zu stellen. Die Telekomanbieter können ihre privatwirtschaftlichen und staatlichen Kunden über eine zentrale Administrationskonsole verwalten. Dank Skaleneffekten sparen sie zudem bei den Infrastrukturkosten. Endnutzer, auch Tenants bzw. Mandanten genannt, können bestimmen, wo ihre Daten abgelegt werden – an einem getrennten Ort im Rechenzentrum des Telekomanbieters oder an einem eigenen externen Speicherort. Die Daten sind logisch und physisch vom kryptografischen Schlüssel und von der Zugriffsverwaltung getrennt.
- Im Browser integrierter Schutz.** Safe Share unterstützt browser-integrierte Verschlüsselung für Ihre Daten und gewährleistet damit eine durchgängige User Experience. Safe Share läuft auf allen gängigen Browsern und ist gerätereutral.
- Ersatz für FTP.** Safe Share wurde gezielt für das sichere Handling von Dateien in Unternehmen entwickelt. Das Produkt unterstützt die unkomplizierte Speicherung und Freigabe großer Dateien und kann praktisch alle Datentypen nahtlos verschlüsseln, selbst kundenspezifische, proprietäre Formate. Safe Share ist nutzerfreundlich und eignet sich hervorragend als Ersatz für alte FTP-Lösungen.
- Unkomplizierte Freigabe von Dateien für externe Partner.** Safe Share kann auch problemlos für die sichere Weitergabe von Daten an Kunden, Dienstleister und andere externe Partner jenseits der eigenen Unternehmensgrenzen auf Ad-hoc-Basis genutzt werden.

cloudKleyer

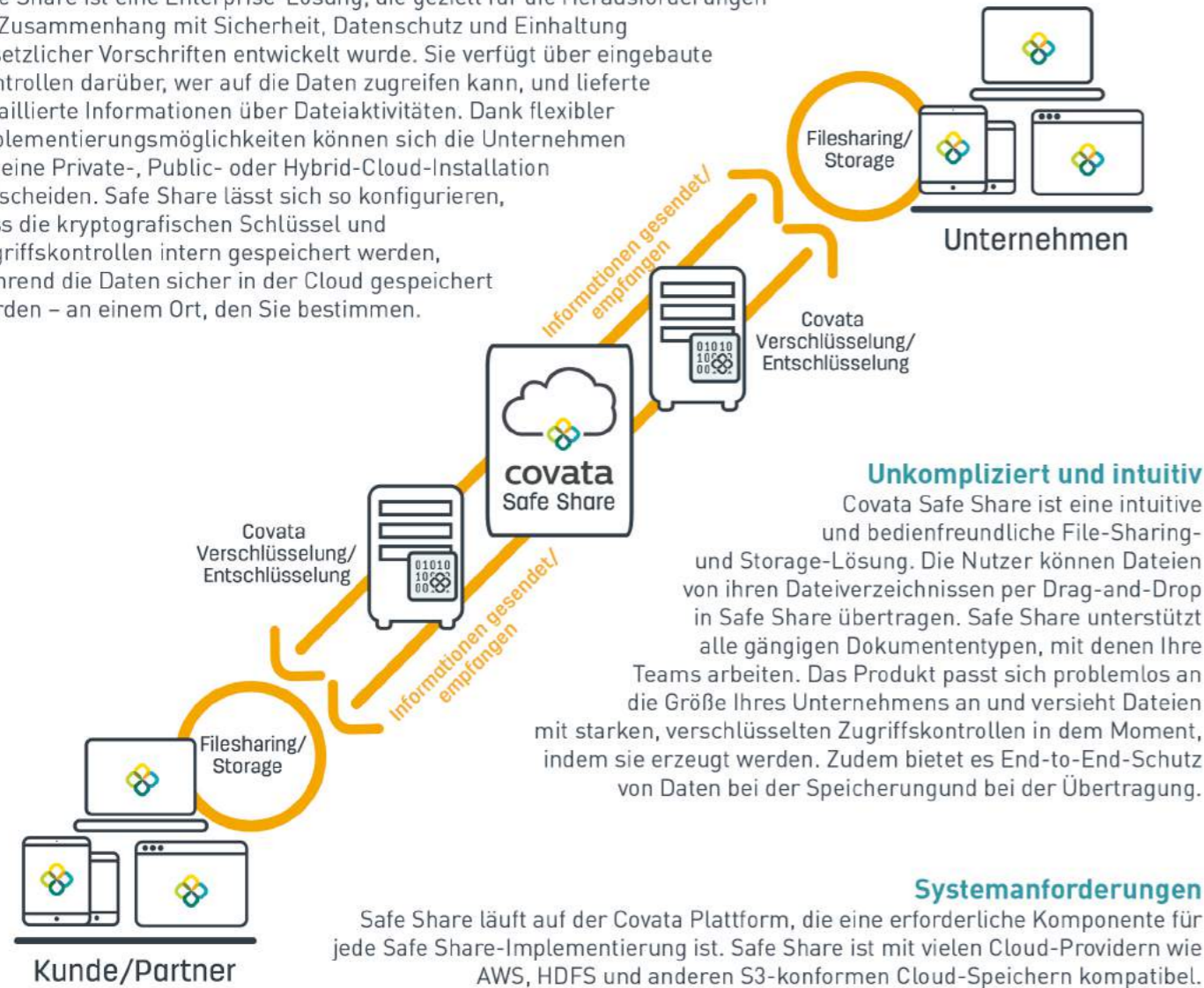
the manufacture!

Bernd Dreher | Account Director D-A-CH | bernd.dreher@covata.com | covata.com



Datenhoheit

Safe Share ist eine Enterprise-Lösung, die gezielt für die Herausforderungen im Zusammenhang mit Sicherheit, Datenschutz und Einhaltung gesetzlicher Vorschriften entwickelt wurde. Sie verfügt über eingebaute Kontrollen darüber, wer auf die Daten zugreifen kann, und liefert detaillierte Informationen über Dateiaktivitäten. Dank flexibler Implementierungsmöglichkeiten können sich die Unternehmen für eine Private-, Public- oder Hybrid-Cloud-Installation entscheiden. Safe Share lässt sich so konfigurieren, dass die kryptografischen Schlüssel und Zugriffskontrollen intern gespeichert werden, während die Daten sicher in der Cloud gespeichert werden – an einem Ort, den Sie bestimmen.



Über Covata

Covata gibt Ihnen die uneingeschränkte Kontrolle über Ihre Daten, die sich in der Cloud befinden und über Mobildienste laufen. Unsere datenzentrischen Sicherheitslösungen bieten echte End-to-End-Sicherheit, die nicht zulasten der Nutzerfreundlichkeit geht. Granulare Zugriffskontrollen, die auch für externe Nutzer gelten, Schreibschutz, Echtzeit-Widerruf von Rechten sowie komplette Transparenz und Auditierfähigkeit gewährleisten den lückenlosen Schutz Ihrer Daten, wo immer sie fließen – über Ihr internes Netzwerk, außerhalb der Unternehmensgrenzen, auf Mobilgeräten oder zur Cloud.

Own Your Data: Bestimmen Sie über Ihre Daten und entscheiden Sie, wo sie gespeichert werden – im Wissen, dass sie geschützt und sicher sind. Weitere Informationen finden Sie unter covata.com.

OUR PARTNER PRODUCT



hosted by



„Die sicherste Filestoring- und Filesharing-Lösung kann nur so sicher sein, wie die Infrastruktur auf der sie läuft“

Jan Weller, Managing Director of cloudKleyer Frankfurt

Ihre Vorteile auf einen Blick:

Covata Safe Share™

ENDE-ZU-ENDE VERSCHLÜSSELUNG

Die Daten werden in dem Moment verschlüsselt, in dem sie hochgeladen werden und bleiben verschlüsselt bis sie beim gewünschten Empfänger angekommen sind.

EINDEUTIGER KRYPTOGRAFISCHER SCHLÜSSEL PRO DATEI

Jede Datei wird mit einem starken, eindeutigen AES-256-Schlüssel verschlüsselt. Es gibt immer 1 Schlüssel pro Datei.

WIDERRUF IN ECHTZEIT

Safe Share ermöglicht dem Datenbesitzer, die Zugriffsberechtigung für jede Datei zu entziehen, auch nachdem er sie freigegeben hat.

WATERMARKING/FINGERPRINTING

Eindeutige Kennzeichnung mit Watermark und Fingerprint ermöglicht die lückenlose Rückverfolgbarkeit von unternehmenseigenen Informationen.

VOLLSTÄNDIGE ADMINISTRATIVE KONTROLLE

Management von Nutzern, Dateien und Berechtigungen, Integration in Unternehmensverzeichnisse mit LDAP, Analyse- und Report- Funktionen u.v.m.

cloudKleyer infrastructure

DATENSICHERUNG IN DEUTSCHLAND

Ihre Daten werden in einem TIER III (n+1) Rechenzentrum in Frankfurt am Main gespeichert.

MULTI-HOMED INTERNET PLATFORM

Unsere speziellen IP Dienstleistungen ermöglichen es, dass Ihr Konto immer aus dem Internet verfügbar ist und Ihre Datenpakete stets die Route mit der geringsten Latenz wählen.

INDIVIDUELL SKALIERBAR

Konfigurieren Sie Ihren Storage und Benutzerbedarf ganz nach Wunsch, keine Obergrenzen und auch keine Mindestabnahme.

DEDIZIERTE LÖSUNGEN

Wir richten Ihnen auf Wunsch Ihre Safe Share Lösung auf Ihrer eigenen physischen Hardware in unserem Rechenzentrum ein.

HOCHVERFÜGBAR & REDUNDANT

Unsere physischen Ressourcen laufen alle im Hochverfügbarkeitsmodus und sind redundant aufgestellt.