



SUCCESS STORY  
Dienstleistung



DARZ | SICHERER, INTUITIVER DATENAUSTAUSCH

Mit einer multimandantenfähigen Software-Plattform von DRACOON und einer objektbasierten Speicherlösung von NetApp bietet DARZ eine „Enterprise File Sync and Share“-Lösung an.

# Auf Knopfdruck sicherer und intuitiver Datenaustausch zwischen Unternehmen.

Das Darmstädter Rechenzentrum DARZ wollte seinen Kunden und Partnern eine sichere, multimandantenfähige Plattform für den internen und externen Datenaustausch bereitstellen. Als langjähriger Partner der DARZ empfahl NetApp die Enterprise File Sync and Share-Lösung von DRACOON, die speziell die Bedürfnisse eines Service Providers berücksichtigt.

Eine weitere NetApp  
Lösung realisiert von:



KONTAKTIEREN SIE UNS





## KUNDENPROFIL

DARZ unterstützt Unternehmen unterschiedlicher Größe und Branchenherkunft dabei, die Chancen der Digitalen Transformation für sich zu nutzen. Das Motto lautet: Daten sind wertvoller als Geld. In diesem Sinne bietet das Unternehmen auf Basis eines eigenen Hochsicherheitsrechenzentrums ein großes Portfolio von Data Centric Services an. Es ist für seine Kunden und Partner ihr Digital Evolution Provider. Denn DARZ hat erkannt, dass die Daten, die einem Unternehmen zur Verfügung stehen, den Kern seines wirtschaftlichen Erfolgs, seiner Innovationsfähigkeit und seines Wachstumspotenzials darstellen.

## DIE HERAUSFORDERUNG

### Daten sicher austauschen

Die zunehmende Globalisierung und Digitalisierung erfordert eine schnelle und reibungslose Zusammenarbeit innerhalb und außerhalb der Unternehmen. Gleichzeitig stellen Kunden und Regularien wie die EU-Datenschutz-Grundverordnung

(EU-DSGVO) höchste Ansprüche an den Umgang mit Informationen. Trotzdem müssen Unternehmen mit dem enormen Entwicklungstempo Schritt halten, um konkurrenzfähig zu bleiben. In diesem Umfeld können herkömmliche File Services nicht mehr die heutigen Anforderungen erfüllen.

„Viele Mitarbeiter nutzen daher ohne Wissen der IT-Abteilung Plattformen, die sie aus ihrem Privatleben kennen, um möglichst schnell Anfragen zu beantworten oder neue Lösungen zu entwickeln“, erklärt Lars Göbel, Leiter Strategie & Innovation bei der DARZ GmbH. „Doch diese bieten in der Regel nicht die Sicherheit und Vertraulichkeit der Daten, die für den Einsatz in Unternehmen nötig ist. Daher waren viele unserer Kunden auf der Suche nach einer Enterprise-fähigen, Dropbox-ähnlichen Lösung zum einfachen und gleichzeitig sicheren Austausch von Daten.“

## DIE LÖSUNG

### Eine Komplettlösung aus Software und Hardware

Auf ihrer Suche nach einer optimalen Lösung empfahl NetApp die Software-Plattform DRACOON und stellte den Kontakt zum Anbieter her. DRACOON ist im deutschsprachigen Raum Marktführer im Bereich „Enterprise File Sharing“. Die beiden Unternehmen kooperieren seit Anfang 2017.

„DRACOON wurde speziell für die Anforderungen von Unternehmen entwickelt“, sagt Lars Göbel. „Es bietet vor allem drei Alleinstellungsmerkmale: eine Ende-zu-Ende-Verschlüsselung inklusive Client-seitiger Verschlüsselung, Multimandantenfähigkeit mit vollständiger Datenhoheit sowie ein komplettes Branding. Damit können nicht nur wir DRACOON als DARZ-eigene Lösung anbieten, sondern auch unseren Kunden und Partnern ihrerseits eine Enterprise Dropbox unter ihrem Logo und Corporate Design bereitstellen. Dabei wird diese Datenaustauschplattform in unserem Hoch-

„Durch die Kooperation von DRACOON und NetApp können wir unseren Partnern und Kunden eine tief integrierte Gesamtlösung für den Datenaustausch aus einer Hand bieten.“

Lars Göbel,  
Leiter Strategie & Innovation, DARZ GmbH

„NetApp StorageGRID Webscale erweitert unsere Software um wichtige, infrastrukturelle Features, wie etwa verteilte Lokationen und Storage-Klassen, Verschlüsselung der Storage-Umgebung ergänzend zu unseren integrierten Verschlüsselungsverfahren auf Dateiebene oder Archivierung.“

Dr. Dieter Steiner,  
Geschäftsführer, DRACOON GmbH

sicherheitsrechenzentrum auf hochverfügbaren NetApp-Systemen gehostet. So können sowohl unsere Kunden als auch unsere Partner das volle Potenzial der Hybrid Cloud durch die nahtlose Integration von Private Cloud, Public Cloud und Colocation nutzen.“

## DIE VORTEILE

### Intuitive Nutzung bei voller Kontrolle

Die Anforderungen von DARZ an die neue Lösung waren: einfache und intuitive Nutzung, ähnliche Funktionen zum Datenaustausch wie bei Dropbox, Integration in den Mail-Client, hohe Datensicherheit bei Speicherung und Übertragung inklusive Datenschutz und Verschlüsselung sowie Multimandantenfähigkeit sowohl für DARZ als auch für Kunden. Nicht zuletzt auch die offene API der DRACOON-Lösung, da diese dann auch – für die digitale Transformation dringend notwendig – als Daten-Backend unter anderem für IoT, M2M, Anbindung von CRM- und ERP-Systemen fungieren kann. Sämtliche Anforderungen konnte nur DRACOON erfüllen. Der Anbieter aus Regensburg hält dabei auch die strengen Vorgaben der neuen EU-DSGVO ein und ist auf europäischer Ebene zertifiziert.

„Dank DRACOON können wir nun mit DARZ Secure Data Space eine professionelle Lösung mit einfacher Preisgestaltung bieten“, so Lars Göbel. „Dabei profitieren nicht nur unsere Kunden sondern auch unsere Partner von einer vollständigen Kontrolle und Datenhoheit mit Hilfe eines umfassenden Berechtigungs- und Identitätsmanagements. Denn nicht einmal wir oder DRACOON können auf die Daten zugreifen, wenn die Kunden dies so wünschen. NetApp hat uns hier als Partner, Berater und Anbieter von Datenmanagement Lösungen vorbildlich unterstützt. Durch die Integration von NetApp StorageGRID Webscale wird der Leistungsumfang der DRACOON Software im Infrastrukturbereich deutlich erweitert. Die Datenhaltung lässt sich einfach über Richtlinien steuern und musste nicht von DRACOON aufwendig entwickelt werden. Die Gesamtlösung bietet unter anderem die Definition von Lokationen und Storage-Klassen, Verschlüsselung, globale Skalierbarkeit, Geo-Replikation Archivierung. Dabei ist sie mit den deutschen und europäischen Datenschutzrichtlinien konform.“

## KEYHIGHLIGHTS

### Branche:

Dienstleistung

### Herausforderung:

Zur Vermeidung von Schatten-IT fragten diverse Kunden und Partner bei DARZ nach einer Enterprisefähigen Lösung zum Datenaustausch, die auf einer hochverfügbaren und skalierbaren Plattform läuft.

### Lösung:

DRACOON als sichere Softwareplattform für den Austausch von Daten, NetApp StorageGRID Webscale als hochskalierbarer objektbasierter Speicher

### Vorteile:

- Maximale Datensicherheit durch Ende-zu-Ende-Verschlüsselung, inkl. clientseitiger Verschlüsselung
- Rollen-basiertes Berechtigungskonzept
- Individuelles Branding
- Richtlinienbasiertes Datenmanagement
- Hochverfügbare und skalierbare Datenhaltung
- Software as a Service (SaaS)

## LÖSUNGSKOMPONENTEN

### NETAPP PRODUKTE

- NetApp StorageGRID Webscale
- NetApp FAS8080 MetroCluster
- NetApp E-Serie

### PROTOKOLLE

- Simple Storage Services (S3)

### UMGEBUNG

- Enterprise File Sync & Share mit DRACOON

**ERFAHREN SIE MEHR**

<http://www.netapp.com/de/products/flash-storage>

**KONTAKTIEREN SIE UNS**

+49 89 9005940

<http://www.netapp.com/de/contact-us/index.aspx>



Führende Organisationen weltweit zählen auf Software, Systeme und Services von NetApp, um ihre Daten zu managen und zu speichern. Kunden schätzen unsere Zusammenarbeit, Expertise und Leidenschaft zur Unterstützung ihres heutigen und künftigen Erfolgs. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.netapp.com](http://www.netapp.com)

© 2018 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten. NetApp, das NetApp Logo, Data ONTAP, Flash Cache, Flash Pool, OnCommand, SnapMirror, SnapProtect, SnapRestore, Snapshot und SnapVault sind Marken oder eingetragene Marken von NetApp Inc. in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken oder Produkte sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Rechtsinhaber. Eine aktuelle Liste der NetApp Marken ist auf [www.netapp.com/us/legal/netappmlist.aspx](http://www.netapp.com/us/legal/netappmlist.aspx) verfügbar. CSS-0000-0000