



# Backup & Archivierung

## Sicherung, Archivierung und dezentrale Lagerung

### Mit idoARCH auf der sicheren Seite

Wir sorgen mit idoARCH für die Sicherung, Wiederherstellung und dezentrale Lagerung Ihrer Daten. Die Sicherung Ihrer Daten kann in täglichen Intervallen vollautomatisch auf einen Verbund interner Festplatten stattfinden und dort für einen definierten Zeitraum aufbewahrt werden. Ein Eingreifen durch den Anwender, wie z.B. ein Bandwechsel, ist dabei nicht länger notwendig.

Die Wiederherstellung von Daten nach einem Virenbefall oder dem Ausfall einer Festplatte ist durch ein integriertes Rettungssystem möglich. Dieser Vorgang kann ohne nennenswerte Reaktionszeit über Fernwartung durchgeführt werden. Das Rettungssystem wird dabei über Netzwerk bereitgestellt und kann automatisch gestartet werden.

Die dezentrale Lagerung unterstützt dabei, den Anforderungen hoher Datensicherheit im Falle von höherer Gewalt wie z. B. einem Gebäudebrand gerecht zu werden. Die Nutzdaten können optional mit einem entfernten Server synchronisiert werden. Die Daten werden dort auf verschlüsselten Datenträgern hinterlegt und sind vor dem Zugriff Dritter geschützt. Auch die Auslagerung auf mobile Festplatten ist möglich.

Für zusätzliche Sicherheit der internen Daten bieten wir Ihnen optional klimatisierte Brandschutz-Safes an.

Unsere zuverlässigen und  
innovativen Partner

**QNAP**<sup>®</sup>

**CTT**<sup>®</sup>  
HOME OF STORAGE

## Einsatzbereiche

- **Dezentrale Lagerung von Medien**

z.B. Lagerung von Datenmedien jeglicher Art in unserem feuerfesten Daten Safe an einem weit entfernten und gesicherten Standort

- **Dezentrale Online-Sicherung**

z. B. Sicherung auf ein im Internet verschlüsseltes Laufwerk mit automatisierter Synchronisation

- **Nahezu Betriebssystemunabhängig**

z. B. für Microsoft Betriebssysteme oder Linux die über eine Samba-Freigabe im lokalen Netzwerk, die Daten verschlüsselt auf einen Remote Server speichert

- **Sichere interne Aufbewahrung**

z. B. Lagerung von Backup-Servern und Backup-Medien inhouse in einem feuerfesten und klimatisierten Daten Safe



**idosec**  
innovativ solutions  
*Better Together!*

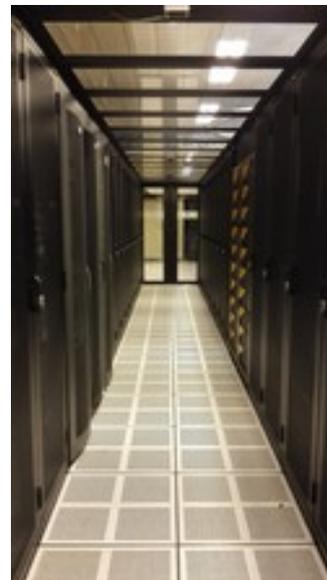
idoARCH



# Sicherung Archivierung Dezentralisierung

## Vorteile und Funktionen unserer Systeme

- Gesicherter Backup und Archivierung auf Medien speziell ausgewählt für den Kunden
- Kein Bandwechsel bzw. manuelles Eingreifen während und nach der Sicherung bei Verwendung von Disk-Medien und/oder Cloud-Medien
- Verschlüsselte Aufbewahrung und Übertragung von Daten zu einem weit entfernten Laufwerk, dabei ist die Entschlüsselung nur durch den Kunden über Keyfile und Kennwort möglich
- Kein Datenverlust durch Brand, Wasserschäden oder Diebstahl, bei dezentraler Online-Sicherung bzw. dezentraler Lagerung
- Lagerung der Daten in Deutschland!



Unser zuverlässiger  
und Innovativer  
Partner für  
Backup & Archivierung

**CTT**  
HOME OF STORAGE

**QNAP**

Bildquellen:  
CTT Home of Storage  
QNAP Systems  
Rittal