

## Archivdaten schützen mit iCAS: revisionssicher - wirtschaftlich - flexibel

### Ihre iCAS Vorteile:

- Software-Lösung für höchste Sicherheit in der Langzeitarchivierung
- Datenreplikation, automatische Prüfung der Integrität und Self-Healing
- WORM-Speicherung unabhängig von der genutzten Speicherhardware
- Optimale Integration in heterogene Infrastrukturen, einfache Datenmigration
- Durch die KPMG geprüft und zertifiziert
- Einfache Implementierung & Verwaltung
- Für zahlreiche Anwendungen zertifiziert (DMS, ERP, ECM, PACS, E-Mail etc.)

**iCAS – your key to compliance**



## flexible archiving

iCAS schützt und verwaltet Ihre wichtigen Daten aus ECM-, ERP-, E-Mail-Systemen und anderen Anwendungen nach höchsten Standards. Die patentierte Technologie speichert Archivdaten inhaltsbezogen und schützt sie langfristig als selbsttragende Archivobjekte auf ihrer Speicherhardware.

iCAS minimiert maßgeblich Ihre Geschäftsrisiken: Durch die Erfüllung rechtlicher Anforderungen (Compliance) und die Vereinfachung der dazu nötigen IT-Infrastruktur.

iCAS gewährleistet Integrität und zukunftssicheren Schutz für Ihre Daten.

### Maximale Datensicherheit

- Schützt die Integrität Ihrer Archivdaten durch inhaltsbezogene SHA-512-Bit Hashwerte
- KPMG-zertifiziert. Erfüllt die gesetzlichen Anforderungen
- Sichere Verschlüsselung der Daten
- Synchrone Replikation der Archivdaten auf zwei Speicherziele bzw. Standorte
- Automatische Integritätsprüfung und ggf. Reparatur der Daten durch Self-Healing



### Maximale Anpassungsfähigkeit

- Integriert sich als Windows-Lösung ideal in die bestehende IT-Infrastruktur. Unterstützt SAN und NAS
- Einfache Anpassung von Kapazität und Performance an den Bedarf
- Zertifiziert für über 75 ERP-, DMS-, ECM-, Mail- und PACS-Lösungen
- Scale-out Archive bis in den Petabyte-Bereich
- Unterstützt die Virtualisierungs-Plattformen VMware, Citrix XEN und Hyper-V



### Niedrigste Gesamtkosten (TCO)

- Niedrige Anschaffungs- und dauerhaft günstige Betriebskosten
- Investitionsschutz durch effizientere Nutzung bereits vorhandener IT-Infrastruktur
- Einfach zu administrieren
- Lizenzierung nach dem Netto-Archivvolumen oder auf Basis der genutzten CPUs der iCAS-Server
- Redundante Datenhaltung und Verschlüsselung inklusive

