



# Patientendaten schützen

Revisionsicher und hardwareunabhängig dank iCAS

- Software-Defined Archiving Lösung für höchste Sicherheit in der Langzeitarchivierung
- Datenreplikation, Verschlüsselung und automatische Prüfung der Integrität
- WORM-Speicherung unabhängig von der genutzten Speicherhardware
- HIPAA und HITECH compliant sowie durch die KPMG geprüft und DSGVO-zertifiziert
- Optimale Integration in heterogene IT Infrastrukturen und einfache Datenmigration
- Für über 120 Geschäftsanwendungen zertifiziert (PACS, KIS, ERP, ECM, E-Mail etc.)

## Schützen Sie das Wesentliche: Ihre Daten!



### Datenarchivierung im Krankenhaus stellt besondere Anforderungen:

- **Verfügbarkeit** der Patientendaten
- **Datenintegrität**
- **Revisionsicherheit**
- **Einheitliche Archivierung** aus verschiedenen Datenquellen
- **Erfüllung gesetzlicher Vorgaben**
- **Einfache Datenmigrationen** beim Wechsel von Speichermedium oder -hersteller
- **Kostendruck** erfordert Wirtschaftlichkeit

### Wie erfüllt iCAS diese Anforderungen?

iCAS schützt Daten aus PACS-, KIS-, ECM-, ERP-, E-Mail-Systemen und anderen Anwendungen nach höchsten Sicherheitsstandards. Die patentierte Softwarelösung speichert Daten revisionsicher und schützt sie langfristig auf jeglicher festplattenbasierten Speicherhardware. Die Integrität und Verfügbarkeit der Daten wird regelmäßig überprüft und kann über die Self-Healing Technologie zusätzlich abgesichert werden.

Die Hardware- und Herstellerunabhängigkeit von iCAS ermöglicht enorme Flexibilität und gewährleistet höchsten Investitionsschutz sowie dauerhaft niedrige Betriebskosten für die Archivierung. Große Datenvolumen können mit der iCAS CPU-Lizenz ohne Volumenbeschränkung kostengünstig archiviert werden.

### Kundenmeinungen zu iCAS:

„Die Softwarelösung iCAS bestach durch die Hardwareunabhängigkeit und die einfache Einbindung in unsere bestehende Infrastruktur. Neben den PACS-Daten finden Patientendaten sowie die allgemeine Dokumentenarchivierung ihren sicheren Platz in iCAS.“

Martin Overath, IT-Dezernent  
Klinikum der Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main

„Die iCAS Inbetriebnahme ging Hand in Hand mit der Unterstützung eines Dienstleisters für die Hardware-Installation und lief reibungslos. Im Produktivbetrieb läuft iCAS wie ein Uhrwerk. Die übersichtliche Administration ist im Alltag ein wesentlicher Vorteil.“

Andreas Neckermann, IT-Leiter  
Wertackkliniken

„Mit iCAS haben wir eine kostengünstige Softwarelösung für die Langzeitspeicherung am Klinikum. Durch die Virtualisierungsfähigkeit und die einfache Erweiterbarkeit durch nicht-proprietäre Speicher können wir jederzeit rasch auf neue Anforderungen reagieren.“

Holger Hussy, IT-Leiter  
Städtisches Klinikum Karlsruhe

**Fragen?  
Wir helfen gerne!**

> +49 (0) 761 590 34 810  
sales@iternity.com