

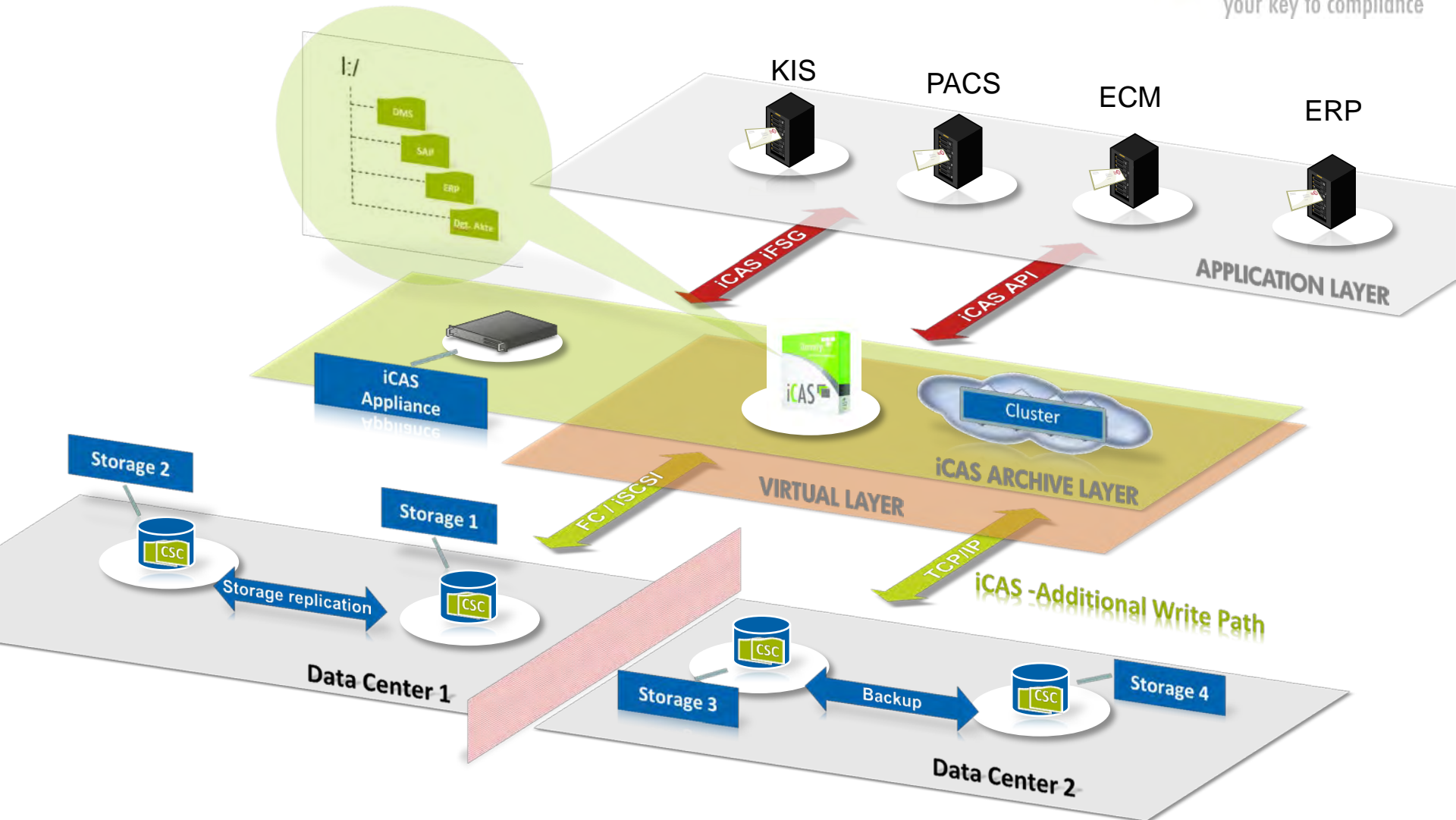
**Konzeption für ein zukunftssicheres und wirtschaftliches
Zentralarchiv – wie Sicherheit, Kostensenkung und
Produktivitätssteigerung zu verbinden sind**

Daniel Glass
Partner Manager
iTernity GmbH

iTernity 
your key to compliance

www.iTernity.com

iCAS Architektur - HealthCare



Aufgrund des hohen Sicherheitsstandards der Technologie:

- WORM Funktionalität durch patentierte Storage-Container-Technologie (CSC)
- Sicherer Schutz der Daten durch 512-Bit Hash Code (HMAG SHA512)
- Integrierte Kompression und Verschlüsselung (AES256)
- Basiert auf offenen Industriestandards
- Data Shredder gemäß den U.S. DoD-Regelungen
- Hochverfügbarkeit durch Cluster Support
- Überwachung bestehender Container durch iCAS Self-Healing



WIRTSCHAFTLICHKEIT - Kostensenkung

iCAS bietet Investitionsschutz durch:

- Verwendung von SAN - / NAS-Speicher als Archivplattform
- Speicher-Unabhängigkeit und Integration in bestehende (auch virtuelle) Infrastruktur
- Verwendung existierender Backup- und Recovery-Prozesse
- einfache Migration der Archivdaten auf Systemebene
- Hohe Skalierbarkeit – iCAS wächst mit Ihren Anforderungen
- keine zusätzliche Datenbank für Archiv-Identifizier



Produktivitätssteigerung

Aufgrund folgender Faktoren:

- Integration in bestehende Infrastruktur
- Anpassungsfähigkeit
- Keine Datensilos
- Kein Spezial Knowhow
- Skalierbar von GB über TB bis PB



Referenzen

- **Hospital Dresden –Friedrichstadt**
- **Klinikum Hanau**
- **Klinikum Dresden**
- **Klinikum Goethe- Universität Frankfurt**
- **Uniklinikum Ulm**
- **Klinikum Passau**
- **GPR Klinikum**
- **etc.**



iCAS your key to compliance

Daniel Glass
Partner Manager
iTernity GmbH

Bötzing Str. 60
79111 Freiburg im Breisgau
Phone: +49 761 59034818
Fax: +49 761 59034859
daniel.glass@iTernity.com
www.iTernity.com



www.iTernity.com