



## Multidisziplinäre Interoperabilität. Neu definiert und umgesetzt.

### DeepUnity eVNA

DeepUnity eVNA ist ein herstellernerutrales Archiv, das für die gesamte Institution genutzt werden kann

Es konsolidiert das Bild- und Dokumentenmanagement – auch die Aufnahme von Bildern wird ermöglicht. Darüber hinaus unterstützt DeepUnity eVNA durch seine hohe Interoperabilität die Multidisziplinarität und gewährleistet einen einheitlichen Zugriff auf alle medizinischen und administrativen Daten. Freigabefunktionen können optional hinzugefügt werden, um das Teilen von medizinischen Inhalten mit anderen Institutionen oder Patienten zu ermöglichen.\*

DeepUnity eVNA ist also mehr als nur ein einfaches VNA. Es ist das Kernelement unseres Enterprise-Content-Ansatzes und ist ein komplettes Content-Management-System für das Gesundheitswesen.

### Highlights

#### Hohe Interoperabilität

Verwendung von Kommunikationsstandards wie HL7, DICOM, IHE, FHIR, CDA und ORBIS Integration.

#### Medizinische und administrative Workflows

Dokumenten- und Bildgebungs-Workflows sowie Workflow-Integration mit ERP und EMR möglich.

#### Multidisziplinarität

DeepUnity eVNA kann mit verschiedenen Fachbereichen verbunden werden, um deren Daten zu archivieren. Die Viewing-Applikation kann verwendet werden, um Dokumente und medizinische Bilder aus verschiedenen Fachbereichen anzuzeigen. Besondere Funktionen sind für die Radiologie, Kardiologie und in Zukunft auch für die Pathologie zu finden.

#### Dokumentenaustausch\*

Austausch medizinischer Inhalte (Bilder, Dokumente) mit anderen Einrichtungen oder Patienten über einen Webzugang – sicher und schnell.

#### Kombination von Bild- und Dokumentenmanagement

Unterschiedliche Datentypen und -formate können archiviert und eingesehen werden, um alle medizinischen Daten zu verarbeiten.

#### State-of-the-art Systemarchitektur

Auf der Basis des DeepUnity Technologie Stacks.

\* Kann durch PACSonWEB, eine DeepUnity Lösung, realisiert werden.

# Optimale Perspektiven mit DeepUnity eVNA

## Senkung der Kosten

Eine konsolidierte Lösung für die Archivierung von Daten senkt die Kosten, da weniger Hard- und Software benötigt wird. Dies führt zu dem Effekt, dass zusätzlich die Betriebs- und Wartungskosten sinken.

## Verbesserung des klinikweiten Datenzugriffs

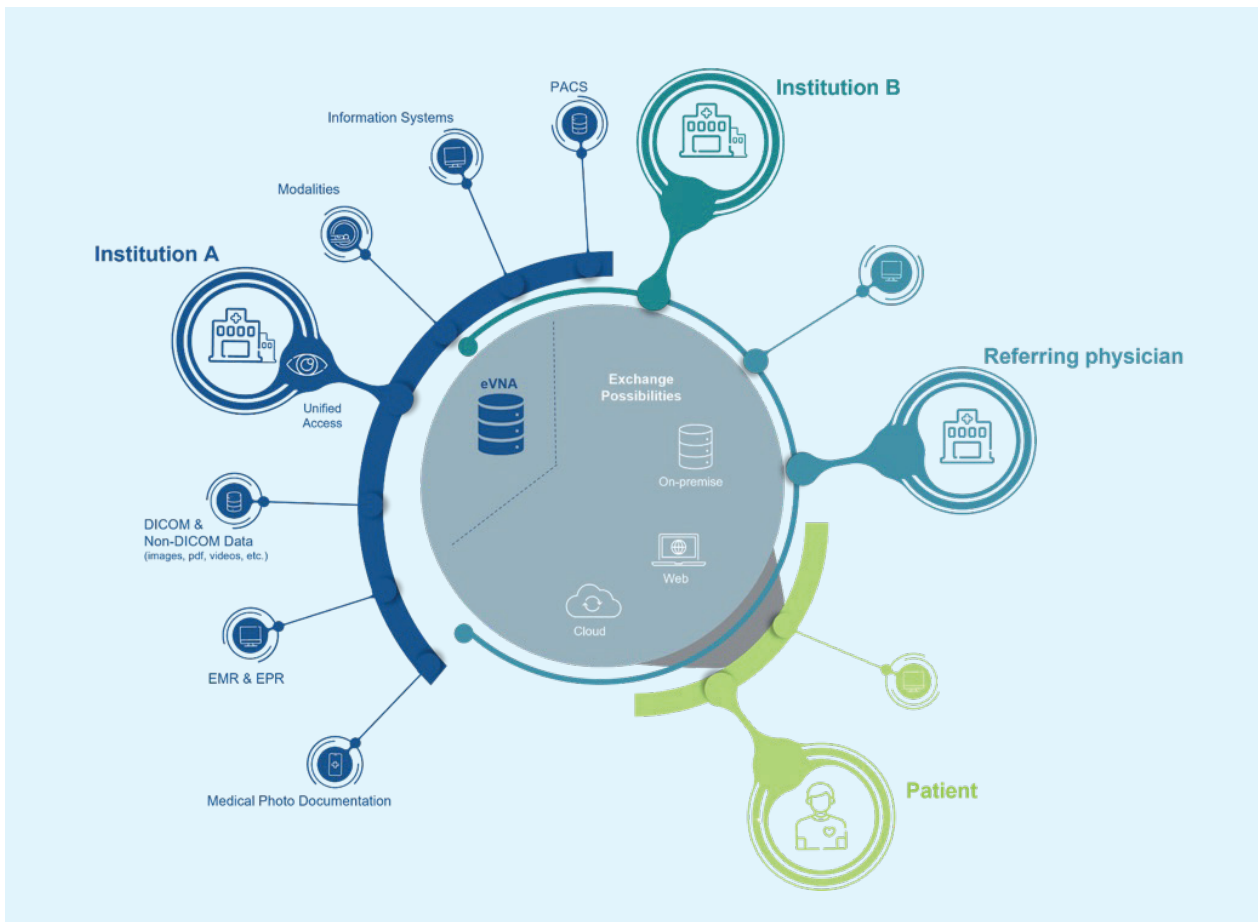
Ein einheitlicher, klinikweiter Zugangspunkt für alle medizinischen und administrativen Daten ermöglicht eine bessere Zusammenarbeit aller Abteilungen innerhalb der Einrichtung und bietet einen schnelleren Zugriff auf wichtige Patientendaten.

## Hohe Interoperabilität zur Beseitigung von Silos

DeepUnity eVNA ist herstellernerneutral und kann durch die Verwendung von Kommunikationsstandards wie HL7, DICOM, IHE, FHIR, CDA leicht mit anderen Lösungen verbunden werden.

## Bessere User Experience durch ORBIS Integration

Automatische Bildübernahme aus DeepUnity PACS auf Basis der Auftragsnummer des jeweiligen Befundformulars..



Dedalus HealthCare GmbH  
Konrad-Zuse-Platz 1-3  
53227 Bonn

[dedalusgroup.de](https://dedalusgroup.de)

Zugunsten einer flüssigen Lesbarkeit beziehen sich Personalbezeichnungen selbstverständlich immer auf alle Personen (m/w/d).

Dedalus und das Dedalus Logo sind Zeichen der Dedalus S.p.A., Italien, oder ihrer verbundenen Unternehmen. Alle anderen in dieser Publikation erwähnten Namen von Produkten und Diensten sowie die damit verbundenen Firmenlogos sind Marken der jeweiligen Unternehmen oder Markenrechtsinhaber. Die in dieser Publikation angegebenen Informationen dienen lediglich dem Zweck einer Erläuterung und stellen keine von DH Healthcare GmbH zu erfüllenden Normen oder Spezifikationen dar. Die Merkmale der beschriebenen Produkte und Dienste sind unverbindlich und können jederzeit ohne weitere Angabe geändert werden. Die dargestellten Produkte und Dienste sind zudem in bestimmten Regionen möglicherweise nicht verfügbar oder können länderspezifische Unterschiede aufweisen. Für Irrtümer und Druckfehler wird keine Verantwortung übernommen.

Copyright © 2023 Dedalus HealthCare GmbH

Alle Rechte vorbehalten