

**H&S**  
Information Architects

DIE EINFACHSTE ART  
MIT DOKUMENTEN ZU ARBEITEN

**SAP® Certified**  
Integration with SAP NetWeaver®

**SAP® Certified**  
Integration with SAP S/4HANA®

Gold  
**Microsoft Partner**  




## Archiv Server mit inPoint Vault

Ein OEM Hochleistungsarchiv für Ihre Daten

# **inPoint Vault**

## **OEM HOCHLEISTUNGSARCHIV**

### **OEM HOCHLEISTUNGSARCHIV**

In allen Softwareprodukten aus dem Hause H&S schlägt als Herz der inPoint Vault Archiv Server. Dieser Archivkern wird seit über 30 Jahren kontinuierlich weiterentwickelt um Ihnen eine enkeltaugliche Lösung zur Langzeitarchivierung Ihrer wertvollen Informationen zu sichern.

Darüber hinaus steht der inPoint VAULT Archiv Server auch als OEM Archiv Version für Softwarehersteller und IT-Abteilungen mit SW Entwicklung zur Verfügung.

Mittels standardisierter Schnittstelle können nahezu alle Softwarelösungen an den inPoint VAULT Archiv Server angeschlossen werden.

# **inPoint VAULT**

## **LIFECYCLE MANAGEMENT**

### **LIFECYCLE MANAGEMENT**

Eines Tages haben Daten und Dokumente ihre Bedeutung im Tagesgeschäft verloren und müssen nur mehr aus rechtlichen und qualitätspolitischen Gründen im Archiv aufbewahrt werden. Gleichzeitig sinkt die Zugriffshäufigkeit. Es liegt also nahe, Dokumente entsprechend ihrer Relevanz von teuren Onlinemedien auf preiswerte Nearline, bzw. Offlinemedien zu verschieben.

Der in der Applikation integrierte Lifecyclemanager verschiebt archivierte Dateien auf preiswerte Speichermedien, legt Kopien an, oder löscht Dokumente nach Ablauf der definierten Aufbewahrungsfrist.

Um den aktuellen Speicherort/Medium muss sich der Anwender nicht kümmern. Die Applikation greift automatisch auf das richtige Archiv Speichermedium zu.

### **VERSIONSMANAGEMENT**

Das integrierte Versionsmanagement legt automatisch eine neue Dokumenten-version an, sobald ein Dokument aus dem Archiv aufgerufen und verändert wird.

Die Versionierung wird zusätzlich bis auf Autorenebene protokolliert. Damit ist die lückenlose Nachvollziehbarkeit für interne und externe Auditoren gewährleistet.

# inPoint VAULT FÜR IMMER UND EWIG

## HOCHVERFÜGBARKEIT

Der Archivserver unterstützt alle marktgängigen Stagesysteme.

Neben der einfachen Archivierung bietet inPoint VAULT Archiv Server die Möglichkeit der mehrfachen parallelen Archivierung auf voneinander unabhängig arbeitenden Speichersystemen. Diese Variante stellt die Hochverfügbarkeit Ihrer geschäftskritischen Dokumente sicher.

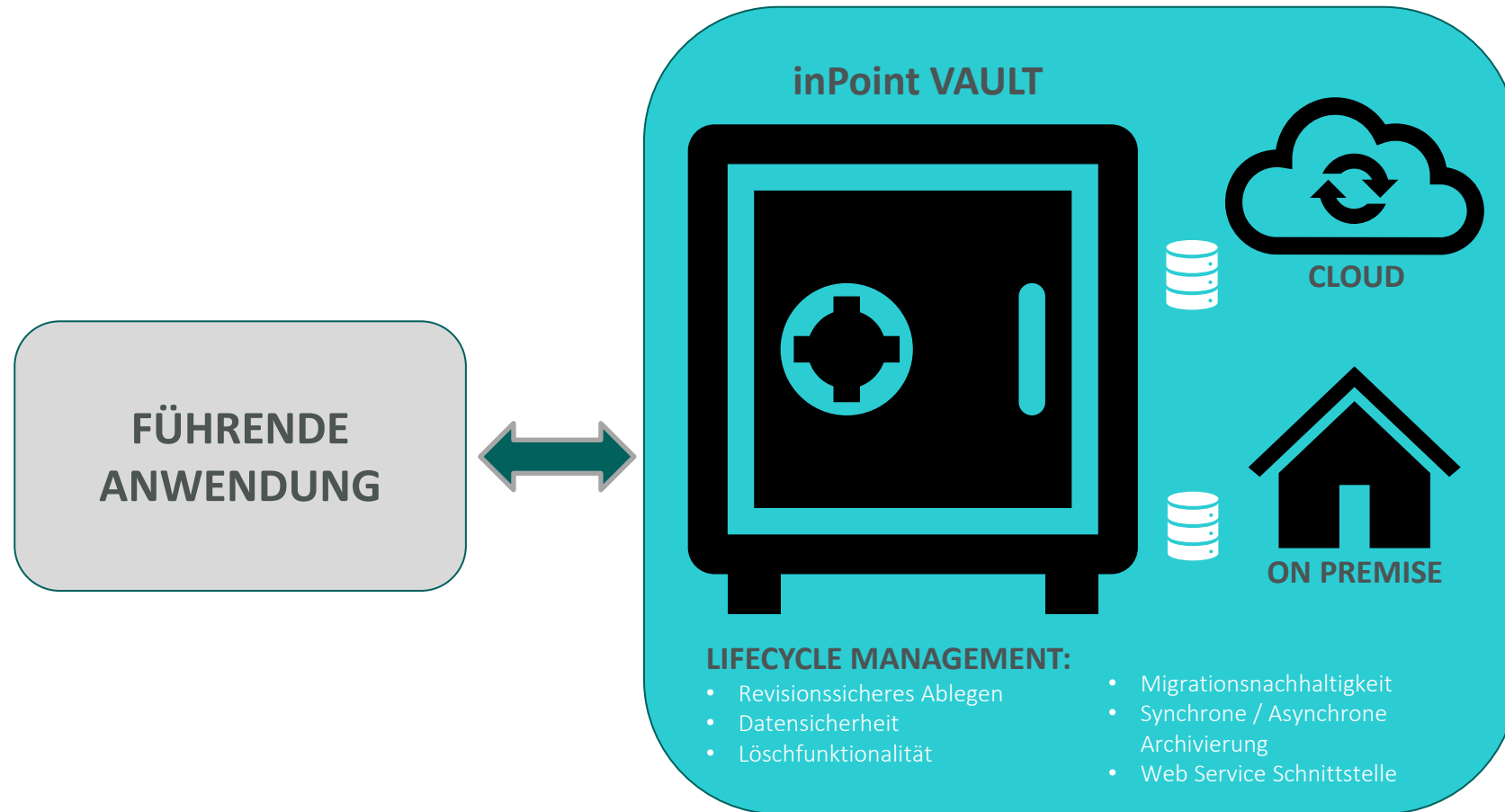
## SINGLE INSTANCE TECHNOLOGY

Die integrierte SI (single instance) Technologie vermeidet Archivdoubletten. Das spart Speicherplatz im Archiv und sorgt zudem für mehr Konsistenz. Selbstverständlich ist in der jeweiligen Applikation (Option) auch ein Verschlüsselungsmodul enthalten, um Dokumente vor fremden Blicken zu schützen.

## COMPLIANCE

Aufbewahrungspflichtige Dokumente und Daten können im Archiv mit einem Löschschutz (Retentiontime) bis auf Dokumententyp (z.B: Eingangsrechnungen) versehen werden. Dieser stellt sicher, dass archivierte Dokumente nicht vor Ablauf der gesetzten Frist aus dem Archiv gelöscht werden können. In Verbindung mit revisionssicheren Medien sind Manipulationen ausgeschlossen.

# inPoint VAULT ARCHITEKTUR



# inPoint

## TECHNISCHE DATEN

### Technische Leistungsmerkmale

Betriebssystem: Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016 or higher)

Clientunterstützung: (OS Win7, Win8 , Win10 x32 und x64)

Clients verfügbar für: Stand Alone Windows App, WebApp und als PlugIn für MS-Outlook ab 2010, MS-Office ab 2010, MS-Explorer (übergreifende Funktionen mittels Active Sync Service)

Unterstützte Datenbank: MS SQL 2012, 2014, 2016, 2017, 2019 (use at least Cumulative Update 8), ORACLE 11g, 12c

Mehrsprachig - derzeit Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Tschechisch, Spanisch, Bulgarisch, Kroatisch, Russisch, Ukrainisch, Slowakisch, Litauisch, Ungarisch (weitere Sprachen auf Anfrage)

Löschschutz von Dokumenten durch Verwendung von Archivierungszeiten und Unterstützung von rechtlich sicheren Speichermedien

Authentifizierung/Rechteverwaltung basierend auf MS Active Directory / LDAP. Autorisierung und Rollen sind direkt in der inPoint Lösung konfigurierbar

Identity Server / OAuth (Open Authorization) zur sicheren API-Autorisierung für Desktop-, Web- und Mobile-Anwendungen.

Zertifizierungen: Microsoft Gold Partner, SAP Certified (Integration with SAP NetWeaver)

Programmierung: .NET

Mandantenfähig: Ja

Cloud: onPremise oder Cloud (Amazon S3, Azure, Google Drive), Andere auf Anfrage

Single Instance (SI): Zur Vermeidung ungewollter Mehrfacharchivierung eines Dokumentes. Prüfungsmechanismen im MD5 Verfahren und bitweisem Dokumentenvergleich.

Multistore: Multilocation (MST) für doppeltes/gleichzeitiges archivieren Dokumenten auf unterschiedlichen Speichersystemen. Dient zur intelligenten Mehrfachablage der Archivobjekte (SYNC / ASYNC Prozesse)

Verschlüsselung: AES 256 bit mit Random Salt pro File (unterschiedlich je Location einstellbar)

Komprimierung: GZIP pro File / Paketierung

Max. Anzahl Dokumente: 9,E+18

Archivierbare Dateiformate: ohne Einschränkung

### Unterstützte Endgeräte

Android Mobile/Tablets: Chrome, IE Edge, Android Browser

iPhone/iPad: Safari, Chrome

Windows: IE Edge, Chrome, Firefox, Opera, IE11

# inPoint

## TECHNISCHE DATEN

### Technische Leistungsmerkmale - Schnittstellen

SAP S/4HANA via the SAP integration scenario S/4-BC-AL 7.20, sowie SAP NetWeaver via the SAP integration scenario BC-AL 7.2

Anbindung an Microsoft Dynamics AX; BMD; CASYMIR; PENTA; AGRONIMIS; u.v.m.

NetInfo/ArcGis Integration zur geografischen netztopologischen Suche und Anzeige von Dateien (Bilder, Pläne, etc.)

Representational State Transfer (ReST)

### Funktionsumfang

Mandantenfähig mit unbegrenzter Anzahl von Dateien und Dokumenten

Der bidirektionale Datenaustausch mit Drittsystemen reduziert den Aufwand für die Datenerhebung drastisch und garantiert die Datenkompatibilität

Platzieren Sie Dokumentverknüpfungen zu anderen digitalen Akten

Speichern Sie neue Dokumente per Drag & Drop in der digitalen Datei

Automatischer Import von Massendokumenten und Stichwortverzeichnis-XML-Metadaten (z. B. Rechnungen)

Einfache Navigation durch hierarchische Dateistruktur wie im MS Explorer

Finden Sie Geschäftsfälle und Dokumente durch Suche mit Formularen, oder über die Volltextsuche

Filtern, Sortieren, Gruppieren von Dokumenten innerhalb der digitalen Akte (so einfach wie in Excel)

Markieren Sie Dateien und Dokumente als Favoriten und öffnen Sie sie mit einem Klick

Verwalten und speichern Sie bevorzugte und komplexe Suchoperationen für schnelle Wiederholung

Dokumente im mitgelieferten Quick-View-Monitor anzeigen (skalieren, drehen, anheften)

Erstellen Sie neue Dokumente mithilfe der integrierten Vorlagenbibliothek

Starten Sie eine neue Workflow-Aufgabe direkt mit einem Dokument (optional)

Automatisches Erstellen von Versionen im Falle der Bearbeitung und Verwaltung des kompletten Verlaufs

Wiedervorlage mit Erinnerungsdienst in Outlook als E-Mail, Kalender und Aufgabe

Stellen Sie Dokumente anderen Benutzern vorübergehend oder dauerhaft zur Verfügung inkl. individueller Berechtigung

Offline Funktion für selbsttragendes Archiv mit Synchronisation und Konfliktmanagement

Berichterstellung zur Auswertung von Falldaten mit dem MS SQL Report Manager

The logo for H&S Information Architects is centered at the top of the page. It consists of a dark teal rounded square containing the letters 'H&S' in a white, bold, sans-serif font. Below the letters, the words 'Information Architects' are written in a smaller, white, sans-serif font.

H&S

Information Architects

AT + 43 (0) 1 21555 - 0  
DE + 49 (0) 9122 87227 - 0

@ info@hs-soft.com  
W www.hs-soft.com

H&S Heilig und Schubert Software AG  
Goldschlagstraße 87-89, 1150 Wien, Austria

H&S Heilig und Schubert  
InformationsManagement GmbH  
O'Brien-Straße 3, 91126 Schwabach, Germany