
synedra Import

Version 20 "Kassiopeia"

© 2020

synedra information technologies

www.synedra.com¹

Inhaltsverzeichnis

1. Feature Übersicht	1
1.1. Key-Features im Überblick	1
1.2. Technische Daten	2

1. Feature Übersicht

synedra Import ist eine spezialisierte Applikation zum einfachen Archivieren von unterschiedlichen Bild- und Multimediadaten sowie Dokumenten in synedra AIM, synedras Health Content Management Plattform.

1.1. Key-Features im Überblick

Workflow-orientiert:

- Archivieren von Bild- und Multimediadaten
- PrintToPDF (Erzeugen einer digitalen Kopie als PDF), um z. B. einen in MS Word erstellten Befund zu archivieren und optional auch auszudrucken. Zusätzlich haben Sie die Option, die Dokumente sofort oder zu einem späteren Zeitpunkt zu archivieren. Mehrere zu archivierende PDF-Dokumente können Sie zudem in einem Schritt zu einem PDF zusammenführen und archivieren.
- ScanToDICOM (Scannen und Archivieren), um z. B. eingescannte Röntgenbilder über eine TWAIN-Schnittstelle zu archivieren
- Stapelverarbeitung mit einer zugeschnittenen Bedienoberfläche (High-Volume-Scanning)

Umfangreiche Betrachtungs- und Bearbeitungsmöglichkeiten:

- Direktanzeige aller gängigen Bildformate und von Dokumenten im PDF-Format
- Programm-interner PDF-Viewer mit zahlreichen Funktionen: Suchen, Seite und Breite einpassen, Drucken ...
- Umfassende Auswahl an Bildbetrachtungsfunktionen: Fenstern, Zoom, Lupe, Shutter, Verschieben, Rotieren, Spiegeln ...

¹ <https://www.synedra.com/>

- Individuell mit unterschiedlichen Werkzeugen belegbare Maustasten
- Individuell konfigurierbare Tastaturkürzel für einen effizienten Zugriff auf Werkzeuge und Funktionen für Key User

Effiziente und schnelle Kontextzuweisung und Archivierung:

- Verschiedene Möglichkeiten zur Herstellung des Patienten- und Untersuchungskontexts
 - Arbeitsliste
 - Patientensuche in synedra AIM
 - Barcodescanner
 - KIS-Integration über einen acquireDocument Aufruf
 - Manuelle Eingabe
- Archivierung von Dokumenten, einzelnen Containern und einzelnen Studien
- Abarbeitung von Indexdateien möglich – referenzierte Dateien werden mit dem gesetzten Kontext geladen
- Signierung/(Re)Archivierung von PDF-Dokumenten – elektronische Signaturmappe
- Dokumente können vor dem Archivieren mit Schlagwörtern versehen werden

Vielseitige Update- und Anmeldeoptionen:

- Silent Installer für Rollout ohne Benutzerinteraktion
- Individuell konfigurierbares, serverbasiertes Update der Klienten (auch über Proxyserver)
- Automatische Installation von Fehlerkorrekturen (Bugfixes) beim Beenden des Programms
- Anmeldung ohne Benutzer- und Passwordeingabe über Single-Sign-On mit Kerberos möglich

Übersichtliche und individualisierbare Benutzeroberfläche:

- Reduzierte Benutzeroberfläche ermöglicht intuitive Bedienbarkeit
- Verfügbar auf Deutsch, Englisch, Französisch und Russisch
- Kundenspezifische Designanpassung

Integriert in IT und Medizintechnik:

- Unterstützung von HTTPS für Software-Updates und Webservice-Aufrufe
- Integration von synedra Import mit RIS, KIS oder Web-Applikationen auch aus Terminal-Server-Umgebungen

1.2. Technische Daten

- Unterstützte Betriebssysteme: Windows 10, Windows 10 x64
- Als native 64-Bit Applikation lauffähig; für optimierte Performance und schnelles Laden