

HERMES DIGITAL

Der leistungsstarke Campus-Lieferdienst.



Die Zukunft der Vergangenheit.

Z
ZEUTSCHEL

HERMES DIGITAL:

Informationsbereitstellung – als wär man da.

HERMES DIGITAL ist eine Server basierte Software-Lösung mit intuitiver Web-Oberfläche zur teilautomatischen Erfassung, Verwaltung, Abwicklung und Verteilung von Scan-Aufträgen an die liefernden Institutionen sowie zur automatischen Auslieferung der digitalisierten Dokumente.

Die durch den Besteller angegebenen Auftragsdaten werden mit Hilfe von Schnittstellen zu Katalogsystemen geprüft und den entsprechenden Scan-Stationen zugeordnet. Dort werden die benötigten Dokumente bereitgestellt, eingescannt und an HERMES DIGITAL übertragen. Hier wird unmittelbar und automatisch der Versand der Lieferbenachrichtigung an den Besteller ausgelöst.

Der Status von Scan-Aufträgen ist mit Hilfe eines Standard-Web-Browsers jederzeit über die HERMES DIGITAL Web-Oberfläche abrufbar. Auch eine einfache Überarbeitung der Daten der Scan-Aufträge ist möglich. Eine schnelle und einfache Reklamationsbearbeitung ist durch Vorhalten und Archivieren der originalen Bild- und Auftragsdateien leicht durchführbar. Die Administration des HERMES DIGITAL Servers kann ebenfalls über die Web-Oberfläche erfolgen.

Ein Statistik-Modul erlaubt gezielte Auswertungen nach Kundengruppen, Lieferzeiten, Lieferstandorten, Jahrgängen und vieles mehr. Abrechnungsdaten können direkt an Drittsysteme zur Rechnungsstellung weitergegeben werden.

Die serverseitige Skalierbarkeit erlaubt es, mit einer Scan-Station zu beginnen und bei steigendem Bedarf deren Anzahl jederzeit zu erhöhen. Der modulare Aufbau erlaubt den Ausbau der Funktionalität, um den wachsenden Anforderungen gerecht zu werden. HERMES DIGITAL kann hierbei als Stand-Alone-Lösung realisiert sein oder sich nahtlos in ein bestehendes System einfügen.

Die Scan-Clients sind vorzugsweise mit der OMNISCAN-Software ausgestattet. Dies ermöglicht einen einfachen Austausch von Statusmeldungen und ergänzenden Informationen durch eine direkte Verbindung zum HERMES DIGITAL Server. PerfectBook und hochmoderne Scan-Technologie erlauben effizientes, kostenbewusstes Arbeiten. Dabei werden durch PerfectBook die Buchseiten entzerrt, gerade gestellt, beschnitten und, wenn notwendig, die Daumen gelöscht.

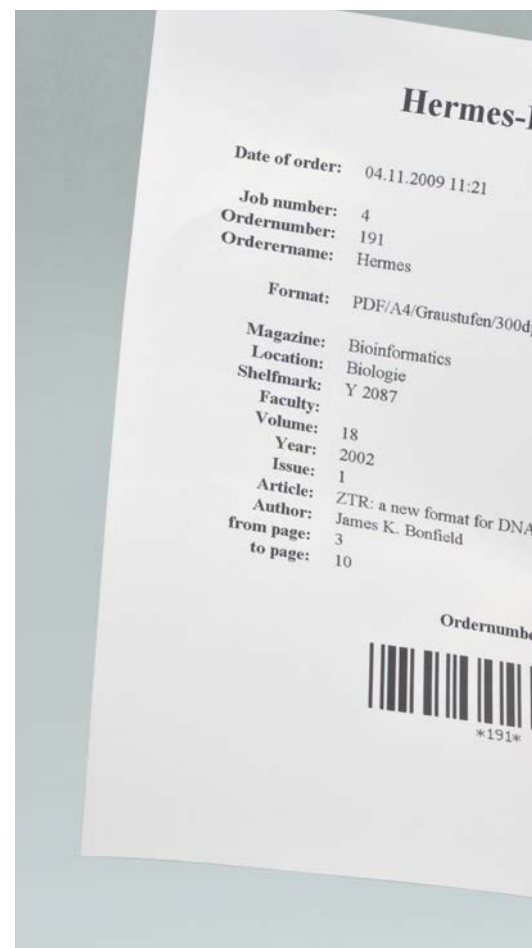
Anwendungsbeispiele

Basis: Dokumentenlieferung

Das vom Besteller in einem Recherchesystem gefundene Dokument kann über einen Link auf HERMES DIGITAL bestellt werden. Der Besteller ergänzt die Bestelldaten und sendet dies ab. Im Anschluss daran ermöglicht HERMES DIGITAL das Signieren (Prüfen) der Bestelldaten und die Übergabe an die Scan-Station(en) zur Digitalisierung. Die Image-Dateien (z.B. multi-page-pdf) werden auf dem Imageserver gespeichert und eine E-Mail mit Download-Link an den Besteller geschickt. Standard-Schnittstellen sorgen hier für geringe Kosten bei der Implementierung.

Optional: Catalogue Enrichment

Kataloganreicherung durch Inhaltsverzeichnisse, Abstracts, Rezensionen werten die Katalogdaten auf und ermöglichen effizientes Finden im OPAC. Die Workflow-Steuerung in HERMES DIGITAL in Verbindung mit intelligenten Schnittstellen erleichtern das Arbeiten und reduzieren Fehlerquellen durch vollständig automatisierte Abläufe.



Technische Daten / Software

Server

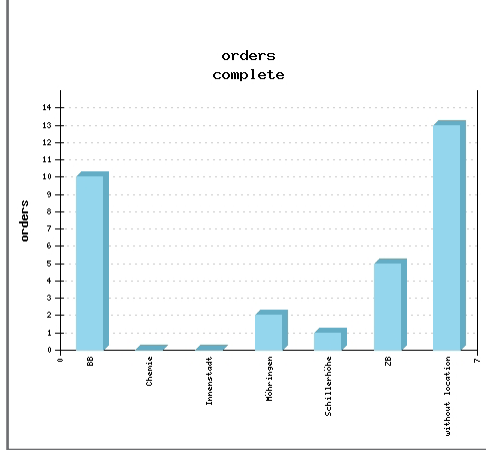
Betriebssystem: Linux / WIN XP,
Windows 7, Windows 8, Windows 10
Datenbank: MySQL
Programmiersprache: PHP
Webserver: Apache

Client

Webbrowser: I.E./ Mozilla Firefox
Internet-/Intranetverbindung

Scan-Client

Betriebssystem: WIN XP
Capturing Software: OMNISCAN
Internet- / Intranetverbindung



Ein Statistikmodul ermöglicht die Auswertung aller Bestellungen nach verschiedenen Kriterien.



Anwendungsmöglichkeiten / Einsatzgebiete:

- Dokumentenlieferung
- Catalogue Enrichment

Vorteile von HERMES DIGITAL sind:

- Schnelle, einfache Umsetzung
- Übersichtlicher, strukturierter Workflow
- Teilautomatisierte Prüfung der Bestelldaten (Bestand/Standort)
- Jederzeit nachvollziehbare Lieferung und Abrechnung
- Einfache Weiterverarbeitung durch empfängerseitig flexible Standardformate
- Leistungsabrechnung (Pre-Payment, Post-Payment oder Übergabe an Dritt-Systeme)
- Flexibel konfigurierbar, dadurch einfach in bestehende Kunden-Infrastruktur integrierbar
- Offene Standard-Schnittstellen (z. B. Z39.50)
- Verwendung von Standard-Komponenten (Hard- und Software)
- Ergonomische, flexible und ortsunabhängige Arbeitsplätze
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- Lieferwege: E-Mail, FTP, Web (http), Fax, Post, Bote, Abholung
- Lieferformate: TIFF, PDF, JPEG, JP2
- Sprachen: multilingual

Zeutschel –

alle Leistungen aus einer Hand:

- IST-Analyse
- Pflichtenheft
- Umsetzung
- Individuelle Anpassung
- Lieferung der Software
- Lieferung der PC-Hardware
- Lieferung der Scanner-Hardware
- Installation
- Schulung
- Hardware-Pflege
- Software-Pflege

Dateiformate

TIFF; TIFF-LZW; BMP; JPEG; JPEG2000; PNG; PCX; PDF; Multipage-PDF; Multipage-TIFF

Elektronische Lieferdienste

kompatibel mit HERMES DIGITAL; Subito; ZFL-Server

Kombinierbar mit

ZEUTSCHEL-Scannern

OS 14000, OS 12000, OS 10000

anderen Scannern, wie

Flachbettscanner, Mikrofilmscanner, Digitalkopierer

Wenn Sie für die Digitalisierung und Bewahrung wertvoller Kulturgüter und Dokumente eine durchdachte Lösung wollen, sprechen Sie mit uns. Seit mehr als 50 Jahren beherrschen wir mit unseren Digital- und Analogsystemen alle Prozesse der Dokumenten-Erfassung, -Archivierung, -Verarbeitung und -Bereitstellung. Unsere Geräte und Lösungen werden weltweit von Bibliotheken, Archiven, Universitäten, Vermessungsämtern sowie Wirtschafts- und Dienstleistungsunternehmen eingesetzt.



Zeutschel GmbH · Heerweg 2 · 72070 Tübingen
Tel.: +49 7071 9706-0 · Fax: +49 7071 9706-44
info@zeutschel.de · www.zeutschel.de

Die Zukunft der Vergangenheit.