TwinEstate Scan & Capture

Twin Estate

Digitalisierung physischer Dokumentationen Bestandsunterlagen und physische Archive strukturiert digitalisieren und in TwinEstate als Grundlage für digitales Arbeiten bereitstellen.

Physische Dokumentationen digital nutzbar machen

Für Bauherren, Betreiber und Immobilienorganisationen mit physischen Archiven, Papierdokumenten oder analogen Bestandsunterlagen.

TwinEstate Scan & Capture ist als Modul und Dienstleistung für die strukturierte Digitalisierung, Verschlagwortung und Ablage physischer Dokumente in bestehenden TwinEstate- und Microsoft-365-Umgebungen konzipiert.

Bestand

Digitalisierung vorhandener Dokumentationen

OCR & AI

Maschinenlesbare und durchsuchbare Dokumente

TwinEstate

Strukturierte Ablage mit Metadaten und Objektbezug

Die Herausforderung

- Physische Dokumentationen und Archive
- Analoge Bestandsdokumentationen, schwer auffindbar
- uneinheitliche Ablagestrukturen
- hoher Prüfaufwand vor Übergabe
- fehlende, gesetzeskonforme Archivierungsnachweise

Die Lösung

- Strukturierte Scan- und Digitalisierungsprozess
- OCR und Maschinenlesbare Dokumentationen
- Automatisierte Metadatenvergabe
- Automatisierte Auswertung bezüglich Vollständigkeit
- Strukturierte Ablage für effiziente Filterung und Suche

So funktioniert der Prozess

1. Vorbereitung	2. Scan	3. OCR	4. Metadaten	5. Ablage
Physische Bestände sichten, priorisieren und für die Digitalisierung vorbereitet.	Papierdokumente und Bestandsunterlagen strukturiert scannen.	Gescanntes Material wird maschinenlesbar aufbereitet und durchsuchbar gemacht.	Dateien mit relevanten Metadaten und Kontextinformationen automatisiert ergänzen.	Digitale Dokumente strukturiert in TwinEstate nutzbar bereitstellen.

Digitalisierung physischer Dokumentationen – Grundlage für Digitalisierung schaffen

Source Data Solution GmbH | Grellingerstrasse 77 | 4052 Basel | kontakt@sd-solution.ch | +41 31 557 28 98 | sd-solution.ch

Nutzen, Voraussetzungen und Einsatzbereich

Zentrale Vorteile

- Unterstützt Bestandsdigitalisierung von physischen Archiven
- Automatisierte Erkennung von Dokumentationslücken
- Kombiniert Scanprozesse mit automatisierter Metadatenvergabe
- Unterstütz OCR und maschinenlesbare Dokumente
- Schafft die Grundlage für durchsuchbare digitale Zwillinge

Voraussetzungen

- Microsoft-365-Umgebung
- Definierte Dossier-, Dokument- und Metadatenstruktur
- Priorisierte physische Dokumentenbestände
- Abgestimmtes, standardisiertes Metadatenmodell
- Definierte Qualitäts- und Scanvorgaben

Einsatzbereiche

BESTANDSARCHIVE & PORTFOLIO

- Digitalisierung bestehender Immobilien- und Bauwerksarchive
- Strukturierte Übernahme von Papierakten, Plänen, Betriebsordnern und Bestandsunterlagen
- Kombination von Scanprozess, OCR-Erkennung und Metadatenvergabe
- Aufbau durchsuchbarer, maschinenlesbarer Dokumentationen in TwinEstate
- Grundlage für digitale Zwillinge, KI-gestützte Prozesse und langfristige Informationssicherung

Die konkrete Umsetzung wird anhand Dokumentenbestand, Qualität der Unterlagen, Metadatenmodell und Zielstruktur definiert.

Scan, OCR & Ablage

Scan & Capture verbindet die Digitalisierung physischer Dokumente mit strukturierter Verschlagwortung, OCR und Ablage in TwinEstate.

Damit werden Papierarchive und analoge Unterlagen digital auffindbar und nutzbar.

Einführung & Betrieb

Die Einführung erfolgt schrittweise: Bestände werden priorisiert, Scan- und Qualitätsvorgaben festgelegt und die strukturierte Ablage in TwinEstate vorbereitet.

TwinEstate Scan & Capture unterstützt die strukturierte Digitalisierung physischer Immobiliendokumentationen. Je nach Ausgangslage können Dokumentensichtung, Scanlogistik, OCR-Qualität, Nachbearbeitung, Metadatenvergabe und Ablageprozesse unterschiedlich umfangreich sein.

Das Modul kann für Bestandsarchive, laufende Papierdokumente, Projektnachträge und Portfolio-Digitalisierungen eingesetzt werden.

⟹ DIGITALISIERUNGSPROJEKT BESPRECHEN ⟸

Source Data Solution GmbH | Grellingerstrasse 77 | 4052 Basel | kontakt@sd-solution.ch | +41 31 557 28 98 | sd-solution.ch