

# ALOS-SCAN

## Die modulare Scan-Software



Die Scan-Software ist ein entscheidender Baustein in jedem Document-Management-System. Denn nur durch einfache Bedienung und optimale Bildverarbeitung lassen sich wirtschaftlich sinnvolle Ergebnisse erzielen. ALOS-SCAN ist eine modulare Scan-Software, die sich in besonderem Maße an der täglichen Praxis orientiert und die Effizienz bei der Belegerfassung deutlich erhöht.



### *Parallele Scanstapel-Verarbeitung*

ALOS-SCAN ist modular aufgebaut und damit besonders schnell und wirtschaftlich, da Scanstapel parallel verarbeitet werden können.

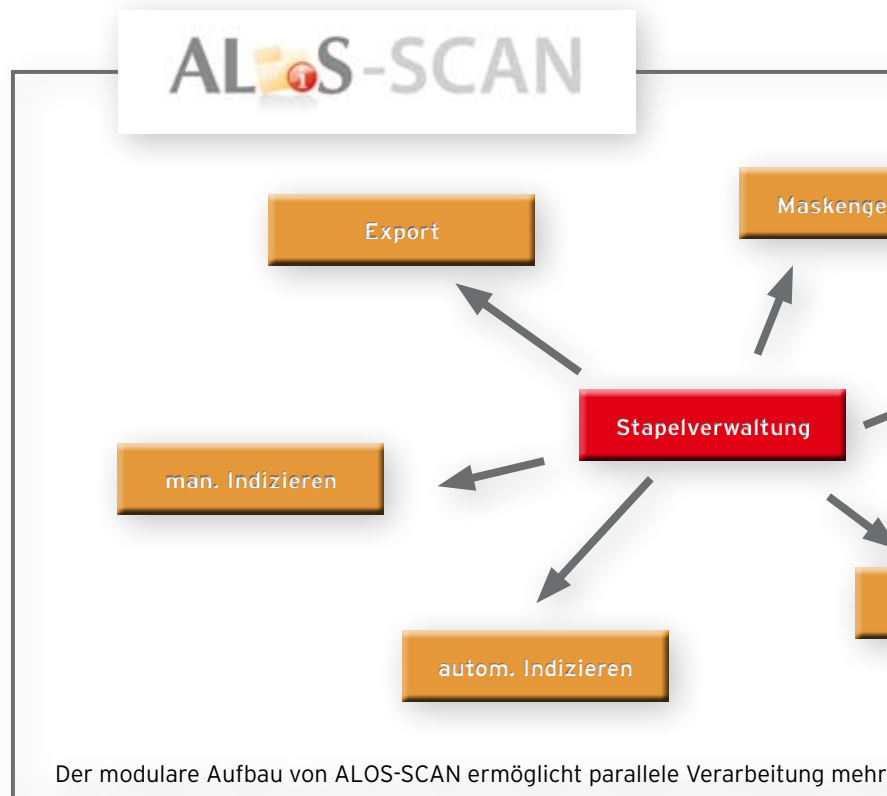
Alle Eingabemasken und Benutzerschnittstellen sind intuitiv und einfach gestaltet. Damit reduzieren Sie Lernaufwand und Bedienungsfehler.

ALOS-SCAN unterstützt nahezu alle am Markt befindlichen Belegscanner. Und dank seiner vielfältigen Exportmöglichkeiten passt sich die Software reibungslos und unkompliziert in alle gängigen DMS-Lösungen ein. Dennoch: ALOS-SCAN wird im eigenen Hause ständig weiterentwickelt - und für Sie individuell angepasst, wenn Ihre DMS-Backend-Konfiguration dies erfordern sollte.

## ■■■ Effiziente Belegbearbeitung

ALOS-SCAN überzeugt durch seinen modularen Aufbau. Dabei zeigt die Software ihre Stärken besonders in einer Client/Server-Umgebung. Während an einem oder mehreren Arbeitsplätzen gescannt wird, läuft die automatische Indizierung oder die OCR-Erkennung bereits unauffällig im Hintergrund. Dies kann auf demselben oder einem anderen Arbeitsplatz im Netzwerk erfolgen. Auch eine manuelle Indizierung kann bereits parallel zum Scannvorgang gestartet werden. Statt mehrerer Vollversionen erwerben und installieren Sie nur die Module, die Sie an dem jeweiligen Arbeitsplatz benötigen.

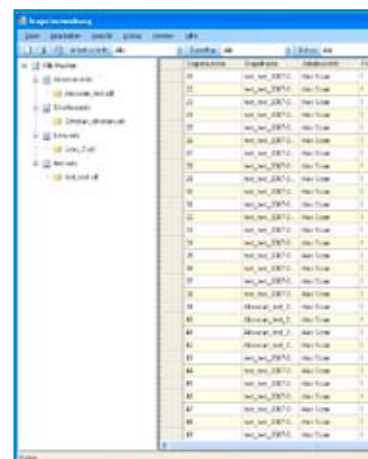
ALOS-SCAN wird bereits mit einer Maske und Stapeldefinitionen ausgeliefert, die übliche Anforderungen abdecken. Selbstverständlich können Sie die Masken individuell anpassen oder neue erstellen. Mit dem **Maskengenerator** legen Sie die Parameter fest, die im Scanprogramm aufgerufen werden.



Die **Stapelverwaltung**, als zentrales Kontrollinstrument, informiert Sie über den aktuellen Zustand aller Stapel. Hier sehen Sie, welcher Programmschritt gerade aktiv ist, welcher noch aussteht und was gerade abgeschlossen wurde. Eine Log-Datenbank protokolliert jeden Arbeitsschritt.

### Maskengenerator:

- Festlegung von
  - Indexfeldern und deren Parameter und Vorgabewerte
  - Zielverzeichnis
  - Zonendefinitionen anhand einer Dokumentenvorlage
  - Barcode-Erkennung
  - Trennungsmöglichkeiten
  - Verknüpfungen zu vorhandenen Datenbanken (zur Auto-Indizierung)
  - Speichern und Löschen von Trennseiten
  - Definieren von unterschiedlichen Arbeitsabläufen/Stapeldefinitionen



Stapelverwaltung

## Indizieren:

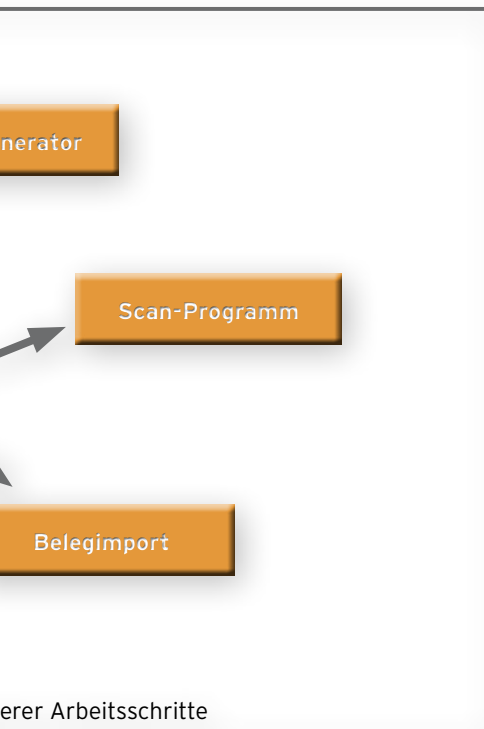
Das **Scanprogramm** zeigt Ihnen alle eingerichteten Belegscanner an. Das Modul ist die Eingabestation für Scannerparameter wie Format und Auflösung. Auch Bildbearbeitungs- und automatische Indizierfunktionen werden hier definiert.

Ohne Ihr Zutun läuft nach der Stapelerfassung die **automatische Indizierung** im Hintergrund ab. Während dessen können weitere Belegstapel gescannt werden. Damit löst ALOS-SCAN die bisherige starre Reihenfolge ab, nach der Belege erst gescannt, indiziert und exportiert werden mussten, bevor der nächste Belegstapel verarbeitet werden konnte.

Darüber hinaus bleibt Ihnen selbstverständlich die wichtige Möglichkeit, Belege **manuell zu indizieren** und zu kontrollieren. Der qualitativ hochwertigen Darstellung im Viewer wurde besondere Bedeutung beigemessen. Eine Vielzahl von Einstellmöglichkeiten (Bildparameter, Dokumententrennung und -zusammenfügung) sorgen für optimale Beurteilung und Indizierung der erfassten Belege. Zur manuellen Indizierung können Vorgabewerte hinterlegt und automatisch ausgelesen oder als importierte Indizes herangezogen werden.

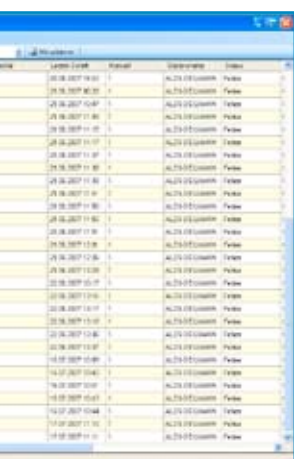
Die **Exportschnittstellen** sind so flexibel konzipiert, dass sich ALOS-SCAN in alle gängigen DMS-Umgebungen harmonisch integrieren lässt. Definieren Sie hier die gewünschten Ausgabeformate.

- Skalierbare Schriftgröße
- Automatischer Start eines Stapelschritts
- Druckzeichen für Imprinter
- Dokumentenzahlkontrolle
- Funktionstasten (Hotkeys)
- Anzeige von Pfad- und Dateiname
- Nachträgliche Leerseitenlöschung
- Anpassbare Symbolleisten

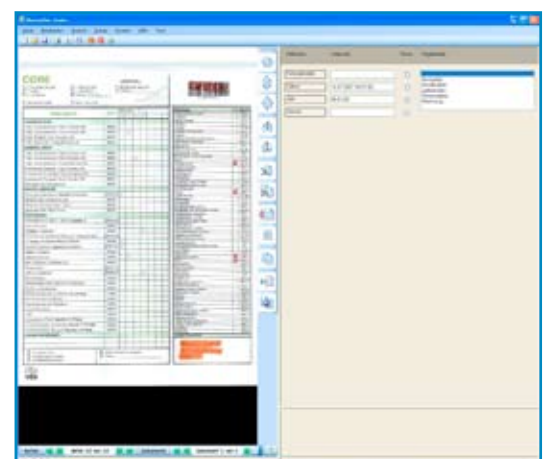
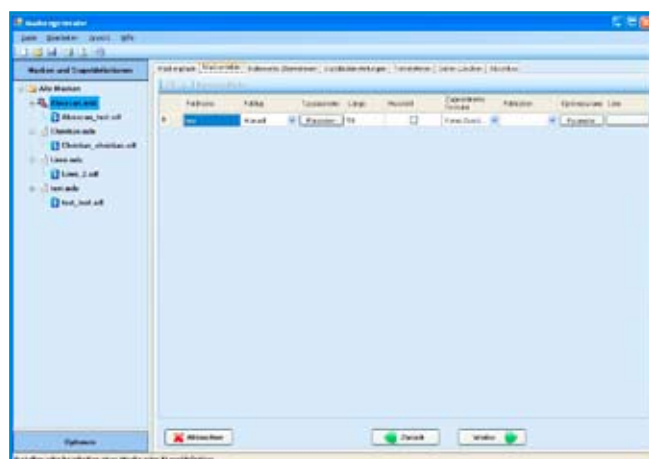


## ■ ■ ■ Zukunftssicher und flexibel

Durch die freie Konfiguration aller Arbeitsschritte können externe Programmteile ins System eingefügt und zusätzliche Arbeitsschritte (z. B. elektronisches Signieren oder Konvertieren) in den Arbeitsablauf aufgenommen werden. Damit bleibt ALOS-SCAN eine zukunftssichere Investition, die sich auf kommende Anforderungen an die Belegerfassung und -verwaltung anpassen lässt.



Maskengenerator



manuelles Indizieren



## ALOS-SCAN Features

### Systemvoraussetzungen (Minimalanforderungen)

#### Rechnerleistung

Prozessor:	Intel Pentium 4 mit 2,8 GHz
Arbeitsspeicher:	1024 MB RAM
Grafikauflösung:	1280 x 1024
Monitor:	19"- TFT
Festplatte:	ca. 100 MB freier Speicherplatz (Software ohne Images)

#### Softwareanforderungen

Betriebssystem:	Microsoft Windows XP SP1
Komponenten:	Microsoft .NET Framework 2.0

- Unterstützung der gängigen Dokumenten- und Belegscanner, die mit TWAIN-, ISIS- oder Kofax-Treiber angesteuert werden können
- Import vorhandener digitalisierter Dokumente
- Barcode-Erkennung aller gängigen Typen (auch 2-Dimensionale)
- Patchcode-Erkennung
- Leistungsstarke OCR-Lesung
- Vom Benutzer anpassbare Scan- und Indizierfenster
- Keine Volumenbegrenzung der gescannten Dokumente
- Ständige Belegkontrolle (Qualitätssicherung)
- automatische und manuelle Indiziermöglichkeiten
- Datenbanken zur Indizierung und Datenkontrolle
- Im Netzwerk frei skalierbar
- hoher Belegdurchsatz
- Einfache Sicherung der Daten zur einfachen/schnellen Wiederherstellung des Programms
- telefonisch gut erreichbarer Softwaresupport
- Fernwartungsmöglichkeiten

#### Exportmöglichkeiten

- Zahlreiche DMS
- Multipage Export (TIFF, PDF, GIF, MOD:CA, u. a.)
- Singlepage Export (TIFF, PDF, JPG, JPEG2000, u. a.)
- Konvertierung in PDF/A
- weitere Exportmodule nach Anwenderspezifikation programmierbar

*ALOS-SCAN kommt bei mittelständischen und großen Unternehmen mit mittlerem bis hohem Scanbedarf zum Einsatz. Insbesondere Scandienstleister profitieren dank Ausbaumöglichkeiten und Anpassungsfähigkeit von der Software.*