

# ADOS: Erfolgreiche SAP Archive Link- Zertifizierungsbegleitung



**ADOS**  
Document Management Solutions

## @ Über ADOS

ADOS ist führender Anbieter integrierter Lösungen zur Dokumentenverwaltung. Die ADOS *Architecture for Document Services™* ermöglicht dabei die Erstellung, Verwaltung und Bereitstellung von Geschäftsdokumenten zu jeder Zeit an jedem Ort und in jeder Form.

Die ADOS Dokumentenmanagement-Software wurde bereits 1991 entwickelt. Unter der Leitung des Gründers Michael Lebeda begann eine Partnerschaft mit CANON Europe, die ADOS zur führenden Dokumentensoftwarelösung für alle CANON Europe Kunden avancieren ließ. Heute betreut ADOS Partner und Niederlassung rund um den Globus mit dem renommierten Ruf, eine robuste, zuverlässige und skalierbare Lösung zur Dokumentenverwaltung anzubieten.

## @ Das Produkt

ADOS (*Architecture for Document Services™*) ist eine Architektur zum prozess-orientierten Management von Dokumenten aller Art. Gescannte Dokumente gehören ebenso dazu wie die breite Vielfalt elektronischer Dokumente im Unternehmensumfeld. Office-Dokumente, E-Mails, Drucklisten (COLD) oder Dokumente aus ERP-Systemen können mittels ADOS beliebig abgelegt und verwaltet werden und stehen dann allen Organisationsmitgliedern jederzeit und überall zur Verfügung.

### ADOS

- ermöglicht einfaches Suchen, Sortieren und Gruppieren von Dokumenteninformationen
- stellt alle Dokumente samt Indexdaten schnell zur Verfügung

- ist problemlos in vorhandene Software- und Hardware-Infrastrukturen zu integrieren
- unterstützt alle gängigen Industriestandards
- ist leicht zu erlernen und zu bedienen

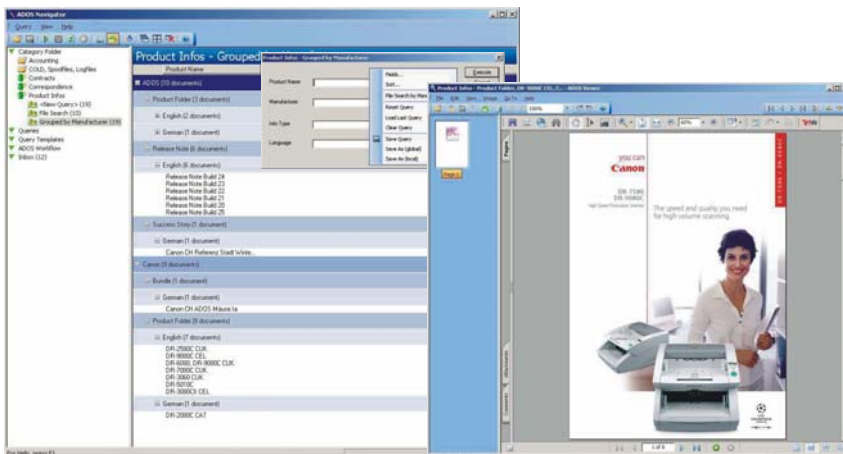
## @ Die Vorgeschichte

Die SAP-Zertifizierung stellt für Unternehmen, deren Kerngeschäft keinen direkten SAP-Bezug hat, meist eine Herausforderung auf unbekanntem Terrain dar. ADOS entschied sich daher für die professionelle Begleitung und Betreuung durch einen SAP Service Partner. Sn@p Consulting überzeugte dabei gegenüber den Mitbewerbern durch gewissenhaftes Engagement in der Vorphase des Projektes (Budgeterstellung, Beurteilung des Marktpotentials, etc.) und der unkomplizierten Bereitschaft, sich am Erfolg des Gesamtprojektes in Form der bestandenen Zertifizierung messen zu lassen.

## @ Das Projekt

Das Vorhaben wurde in vier Projektphasen gegliedert:

- Pflichtenheft & SAP-Verträge
- SAP-Infrastruktur, Entwicklung Content-Server/OLE
- SAP-Zertifizierung
- Support Kundeninstallation



„Die Entscheidung für eine SAP-Zertifizierung eröffnet uns neues Marktpotential im Bereich der SAP-Kunden. Mit Sn@p Consulting hatten wir einen kompetenten Partner, der uns zusätzlich zum eigentlichen Entwicklungsprojekt auch noch zielsicher durch die Zertifizierung begleitete.“

Michael Lebeda, Gründer und CEO

## ADOS

Document Management Solutions

### @ Die Zielsetzungen

Zusätzlich zur eigentlichen Entwicklung des Schnittstelleninterfaces war es wichtig, eine SAP-Infrastruktur für Demozwecke zu errichten und den ungehinderten Know-how-Transfer von Sn@p Consulting zu ADOS sicherzustellen. Dadurch sollte es ADOS ermöglicht werden, selbstständig Installation durchzuführen und Komponenten weiterentwickeln zu können.

### @ Die Entwicklung

Die *SAP Archive Link*-Schnittstelle besteht in der derzeitigen Spezifikation im Wesentlichen aus folgenden Komponenten:

- Content Server
- OLE Client-Komponenten
- Barcode Service

Der *Content Server* übernimmt die Kommunikation vom SAP-Server bzw. SAP GUI zum ADOS-System. Es handelt sich dabei um eine auf dem IIS implementierte Komponente. Der Datentransfer basiert vollständig auf dem HTTP-Protokoll.

Die *OLE-Komponenten* dienen zur Ansteuerung der clientseitigen Komponenten - z.B. zum Anzeigen einer Datei.

Das *Barcode Service* dient im Rahmen der Eingangsverarbeitung von Dokumenten zum Beispiel zur Abdeckung des Standardszenarios „Spätes Ablegen mit Barcode“. Es übernimmt dabei die Übertragung der Barcodes ans SAP-System. Die Entwicklung selbst wurde mit .NET durchgeführt.

### @ Know-how-Transfer

*Sn@p Consulting* übernahm im Zuge des Projektes die Einweisung und Schulung eines ADOS-Teams mit fundiertem SAP-Know-how, so dass ADOS heute selbstständig in der Lage ist, Demos, Schulungen und Implementierungen bei eigenen Kunden durchzuführen.

Auch ist die Weiterentwicklung der erstellten Komponenten durch ADOS selbst möglich. Der kontinuierliche Know-how-Transfer wurde seitens ADOS durch regelmäßige Code-Reviews sichergestellt.

### @ Die Zertifizierung

Die Zertifizierung konnte bereits beim ersten Anlauf erfolgreich abgeschlossen werden. Garanten dafür waren ausführliche Tests im Vorfeld sowie eine vorteilhafte Performanceoptimierung.

Die gemessene Performance des ADOS-Systems übertrifft den von SAP geforderten Mindestwert um das Doppelte. Damit ist ADOS zukunftsicher für sämtliche gängigen SAP Releases (R3 4.6, R3 4.7, ERP 2004 und ERP 2005) zertifiziert.

### @ Go-Live beim Kunden

Ein ADOS-Mitarbeiter übernahm die Installation des *SAP ADOS Connectors 6.0*. Die technische Installation der *SAP Archive Link*-Schnittstelle mit aktivem ADOS-System wurde abgeschlossen und steht heute dem Implementierungsteam auf Kundenseite im Rahmen ihres Einführungsprojektes zur Verfügung.



Weitere Informationen:

**Sn@p Consulting GmbH – AT**

A-1120 Wien Altmannsdorferstraße 23a

Tel.: +43 1 617 57 84

**Sn@p Consulting GmbH – DE**

D-49143 Bissendorf/Osnabrück, Spichernstraße 3

Tel.: +49 (5402) 985 – 350

[office@snapconsult.com](mailto:office@snapconsult.com) [www.snapconsult.com](http://www.snapconsult.com)