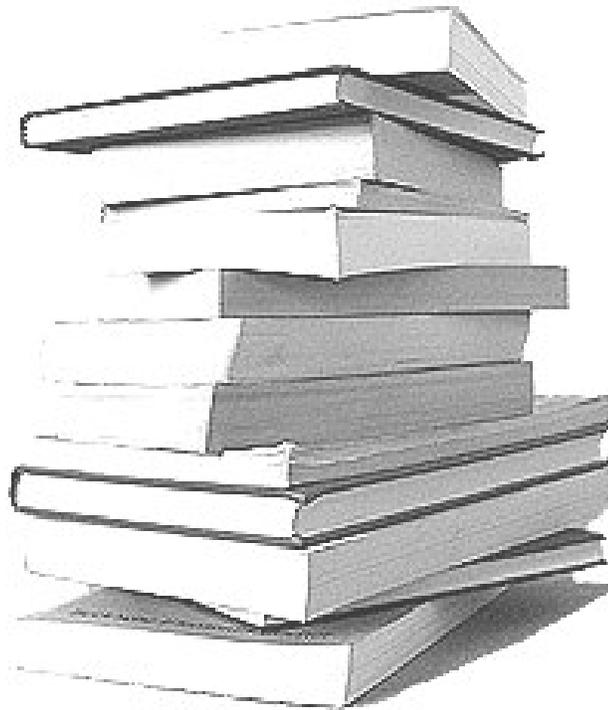


Unkomplizierte Verwaltung von Dokumenten jeglicher Art



jwebDokumentenmanagement

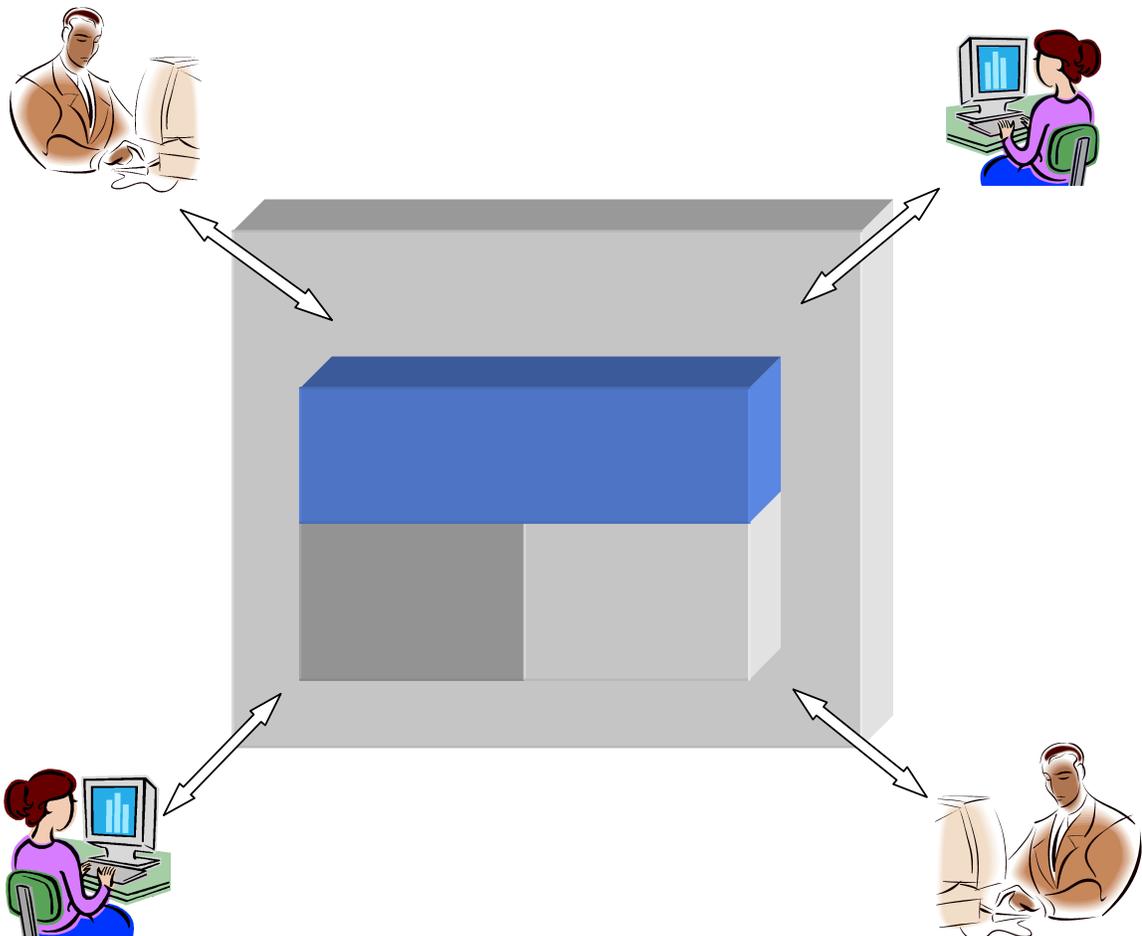
Stand: 25.01.2005

*jwConsulting GmbH
Caspar-David-Friedrichstr. 7
69190 Walldorf*

1. Was ist jwebDokumentenmanagement?

jwebDokumentenmanagement

Das Dokumentenmanagement der Firma jwConsulting GmbH ist eine Verwaltung für Dokumente jeglicher Art. Auf die Dokumente kann mittels Browser (z.B. Internet Explorer) zugegriffen werden. Eine zusätzliche Installation von Software auf lokalen PC's entfällt. Alle Dokumente werden zentral verwaltet und können von dezentralen Stellen über das Intranet oder Internet angezeigt und mit der entsprechenden Berechtigung bearbeitet werden. Durch ihre an Standards angelehnte Struktur und Offenheit für z.B. verschiedene Betriebssysteme und Plattformen, ist ein hohes Maß an Integration bezüglich vorhandener Infrastrukturen (z.B. Intranet) und Unternehmenssysteme (hier besonders SAP durch Verknüpfung mit SAP-Objekten, z.B. Material, Prüfmethode u.a.) gegeben.



2. Funktionalitäten

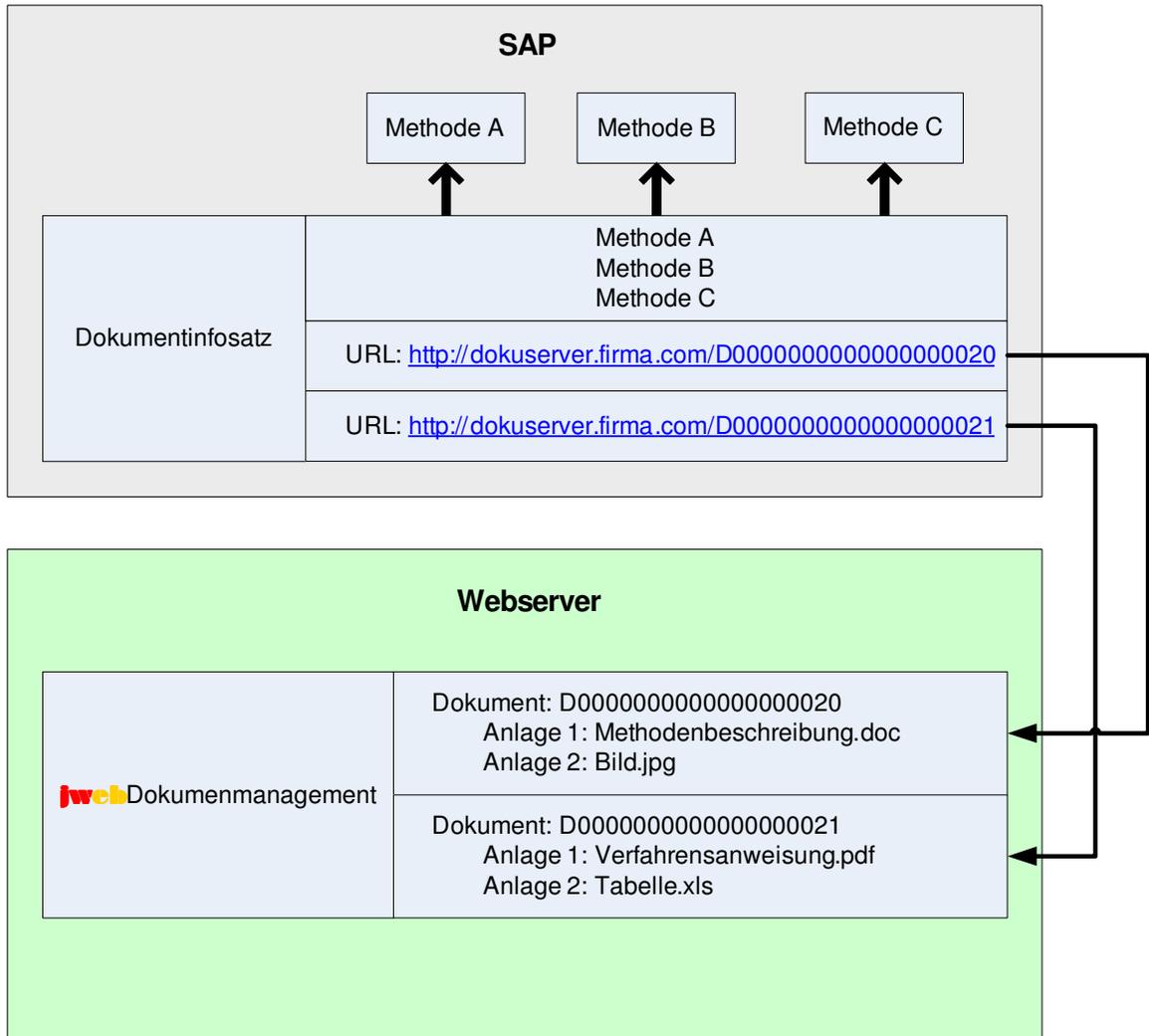
Durch leicht und intuitiv zu bedienende Oberflächen kann der Anwender ohne großen Einarbeitungsaufwand seine Dokumente und Anlagen managen. Das Dokumentenmanagement bietet u.a. folgende Funktionalitäten:

- Strukturierte Ablage von Dokumenten mit zusätzlichen Informationen, wie z.B. Titel, Beschreibung und Langtext
- Suchbegriffe können flexibel definiert werden, z.B. als freie Suchbegriffe und als Suchbegriffe mit Werteauswahl
- Indizierte Volltextsuche über eine Datenbank
- Versionsverwaltung mit der Möglichkeit des Wiederherstellen von alten oder gelöschten Versionen
- Anzeige von Änderungen und Aktionen am Dokument durch Historienverwaltung
- Check-Out und Check-In Funktionalität
- Prüfung von Dokumenten
- Freigabe von Dokumenten
- Dokumentenverteilung
- Berechtigungsverwaltung
- Verschlüsselung
- Dokumentensignierung

3. Integration im SAP/R3

Im SAP Standard können zu verschiedenen Objekten (z.B. Prüfmethode und Materialnummern) Dokumente hinterlegt werden. Dazu wird ein so genannter Dokumentinfosatz angelegt und dem entsprechenden Objekt zugeordnet. Im Dokumentinfosatz wird die Dokumentennummer aus dem jwebDokumentenmanagement eingetragen. Die Dokumente werden zentral im jwebDokumentenmanagement gespeichert. Damit der SAP-User sich nicht jedes Mal neu authentifizieren muss um ein Dokument zu sehen oder zu bearbeiten, wird er mit den Benutzerdaten des jwebDokumentenmanagement abgeglichen und geprüft ob er eine entsprechende Berechtigung hat.

Will man sich im SAP z.B. die Methodenbeschreibung einer Prüfmethode anzeigen lassen, so geht man in Prüfmethode anzeigen → Dokumente anzeigen → Doppelklick auf den Link. Dabei öffnet sich automatisch der Browser (z.B. Internet Explorer) und zeigt das Dokument an. Mit der entsprechenden Berechtigung können die Dateien sogar geändert werden (durch Anlegen einer neuen Version). Die eigentliche Verwaltung der Dokumente mit Änderungshistorie, Versionen usw. erfolgt grundsätzlich im jwebDokumentenmanagement. Über den Dokumentinfosatz wird lediglich die Verknüpfung zwischen Dokument und SAP-Objekt hergestellt. Der Dokumentinfosatz wird ausschließlich im SAP gepflegt. Er kann mehrere Links speichern und auch mehreren Objekten zugeordnet werden. Das Anzeigen der Dokumente z.B. bei der Wertee Erfassung zum Prüflos oder direkt über das SAP Dokumentenverwaltungssystem ist ebenfalls möglich. Die folgende Grafik stellt diesen Zusammenhang schematisch dar.



Mit dieser Vorgehensweise kann eine redundante Datenhaltung vermieden werden. Wenn sich die Anlagen ändern oder neue hinzugefügt werden, sind keine Änderungen in der SAP Dokumentenverwaltung notwendig sondern der vorhandene Link (URL) bleibt erhalten. Im SAP hat man dadurch immer die aktuellsten Dokumente zur Verfügung. Das jwebDokumentenmanagement fügt sich somit nahtlos in den SAP/R3 Standard ein.

4. Zusammenspiel mit weiteren jwProdukten

Das Dokumentenmanagement kann nahezu in allen Bereichen eines Unternehmens Verwendung finden. Es ergänzt sich in hervorragender Weise mit anderen jwProdukten wie zum Beispiel:

- **jwLIMS**TM
- **jwRezepturverwaltung**TM
- **jwProjekte**TM
- **jwWirtschaftsabteilung**TM
- **jwebAuftragslabor**TM
- **jwebMaterialanforderung**TM
- **jwebBestellung**TM
- **jwebStationsanforderung Wirtschaftsgüter**TM
- **jwebStationsanforderung Arzneimittel**TM

5. Fazit

Im **jweb**Dokumentenmanagement sind alle Anforderungen an eine professionelle Dokumentenverwaltung erfüllt. Durch den plattformunabhängigen und an offenen, weltweit gültigen Standards orientierten Ansatz kann das System jederzeit an wachsende Bedürfnisse angepasst werden. Damit lässt es sich schnell in bestehende Strukturen Ihres Unternehmens (z.B. Intranet, Internet, SAP/R3) integrieren. Durch die einfache und intuitive Bedienung kann der Anwender ohne großen Einarbeitungsaufwand seine Dokumente und Anlagen managen. Das Dokumentenmanagement ist mehrsprachig ausgelegt. Es kann ohne Programmierung jederzeit um weitere Sprachen ergänzt werden.

Die Firma **jwConsulting GmbH** hat langjährige Erfahrung:

- im Umgang mit Projekten und der damit verbunden Integration von Dokumenten,
- mit der betriebswirtschaftlich richtigen Verknüpfung von Dokumenten mit Geschäftsprozessen,
- mit dem Aufbau von Client-Server-Architekturen,
- mit der Kopplung von SAP/R3 Systemen mit Webservern und der dafür notwendigen Synchronisation.

jwConsulting zeichnet sich besonders durch professionelle Beratung, Know How und Projektarbeit in der Chemie, Pharmazie und Medizin aus.

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

URL : <http://www.jwconsulting.eu>

Email: w.boekemeier@jwconsulting.eu

Tel.: 05321 / 786 506 (Dr. Willi Bökemeier)

Inhaltsverzeichnis

1. Was ist jwebDokumentenmanagement?	2
2. Funktionalitäten	2
3. Integration im SAP/R3	3
4. Zusammenspiel mit weiteren jwProdukten	6
5. Fazit	6

SAP, SAP R/3 sind eingetragenen Markenzeichen oder Markenzeichen der Firma SAP AG. jwConsulting ist unabhängig von SAP AG.

jwDokumentenmanagement, jwLIMS, jwRezepturverwaltung, jwProjekte, jwWirtschaftsabteilung, jwebAuftragslabor, jwebMaterialanforderung, jwebBestellung, jwebStationsanforderung Wirtschaftsgüter und jwebStationsanforderung Arzneimittel sind eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der Firma jwConsulting GmbH.