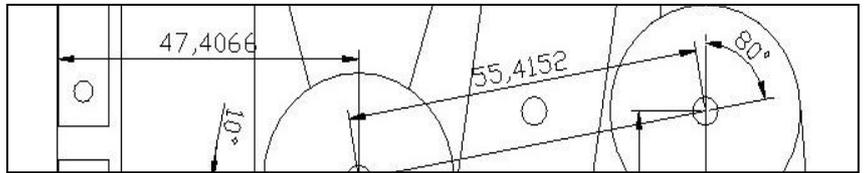


**Gastgeb & Partner Informationssysteme**

Albrechtstraße 30  
 D 86641 Rain am Lech  
 Tel. +49 (0) 9090 70520 0  
 Fax +49 (0) 9090 70520 299

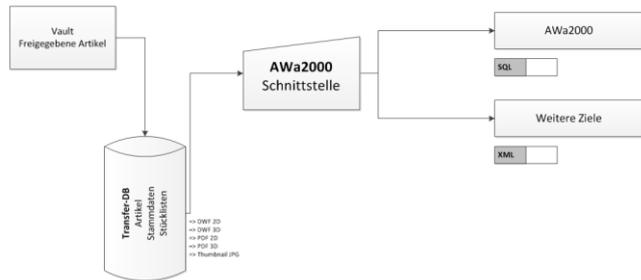
Firma: www.gastgeb.org  
 Produkt: www.awa2000.de  
 E-Mail: info@gastgeb.org



**AWa2000 Schnittstelle Autodesk Vault Professional [awa\_2000] Instandhaltung**

Datenübernahme der Artikel und Stücklisten aus der XML Schnittstelle der Autodesk Vault Professional Datenbank.

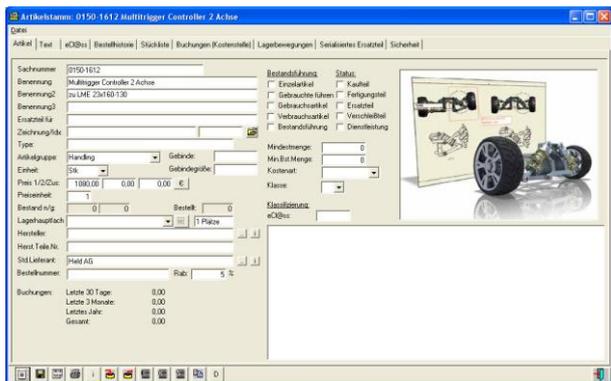
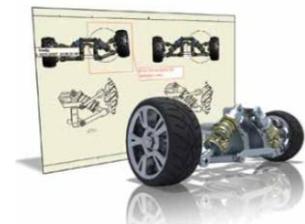
**Grob-Struktur Schnittstelle**



**Definition der zu übernehmenden Stammdaten**

Stücklistenspalte	Datenbankfeld	SN
Pos.	Stückliste.Pos	<input type="radio"/>
Stk.	Stückliste.Menge	<input type="radio"/>
Benennung	Artikel.Benennung	<input type="radio"/>
Zeichnungs-Nr.	Artikel.Sachnummer	<input type="radio"/>
Wk/St.	Artikel.Benennung2	<input type="radio"/>
Bemerkung	Artikel.Bemerkung	<input type="radio"/>
Lieferant	Artikel.Lieferant	<input type="radio"/>
Bem. Einkauf	Artikel.DispInfo	<input type="radio"/>
	Artikel.DispInfo	<input type="radio"/>
	Artikel.Anbindungsnummer	<input type="radio"/>
	Artikel.SV	<input type="radio"/>
	Artikel.Funktion	<input type="radio"/>
	Stückliste.Pos	<input type="radio"/>
	Stückliste.Menge	<input type="radio"/>
	Stückliste.Referenznummer	<input type="radio"/>

Zuordnen der Zeichnungs- und Bilddateien zum Dokumenten-Management von Awa2000.



Übernehmen der Zeichnungsvorschaudateien der 2D und 3D Ansicht in den Zeichnungsordner von Awa2000.

Übernehmen der Zeichnungs-PDF in die Dokumentenstruktur von Awa2000.

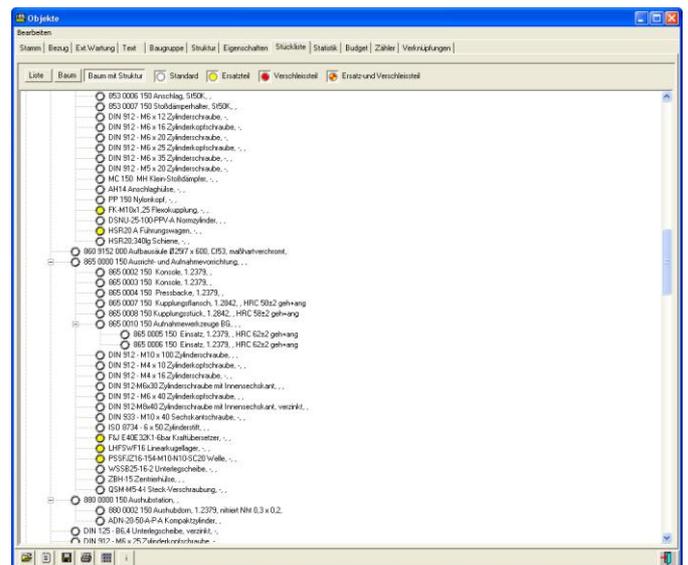
Über die Voreinstellungen kann gesteuert werden, welche der vorhandenen Dokumente zum Artikel in den verschiedenen Dokumentenordner von Awa2000 abgelegt werden sollen.

Datenübernahme vollautomatisch durch die Awa2000 Automatik oder einen separaten Job auf dem Jobserver der Vault-Datenbank

Der Awa2000 Automatik kann der Ablaufzyklus der Verzeichnisüberwachung vorgegeben werden.



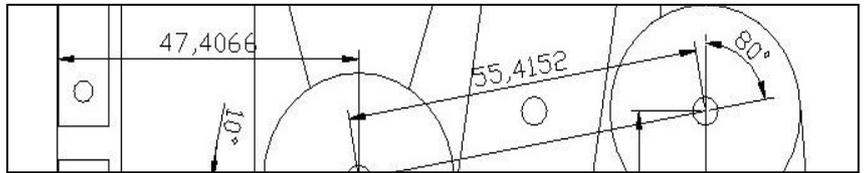
Strukturstücklisten baut das System automatisch im Hintergrund auf und ordnet die Komponenten zu.



**Gastgeb & Partner Informationssysteme**

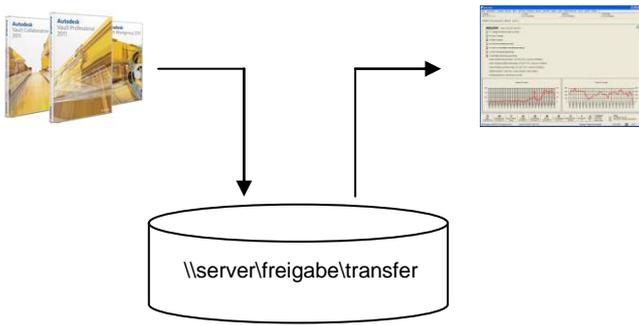
Albrechtstraße 30  
 D 86641 Rain am Lech  
 Tel. +49 (0) 9090 70520 0  
 Fax +49 (0) 9090 70520 299

Firma: www.gastgeb.org  
 Produkt: www.awa2000.de  
 E-Mail: info@gastgeb.org



**AWa2000 Schnittstelle Autodesk Vault Professional [awa\_2000] Instandhaltung**

Mit jeder Freigabe eines Artikels werden alle relevanten Stamm- und Stücklisten-Daten sowie aktuelle Zeichnungen und Vorschaubilder an die Schnittstelle übergeben.



Mögliche Transferkonzepte:

Vorschaubilder:

- Gemeinsames Dateiverzeichnis
- JPG

Zeichnungen 2D und 3D:

- Gemeinsames Dateiverzeichnis
- DWF
- PDF

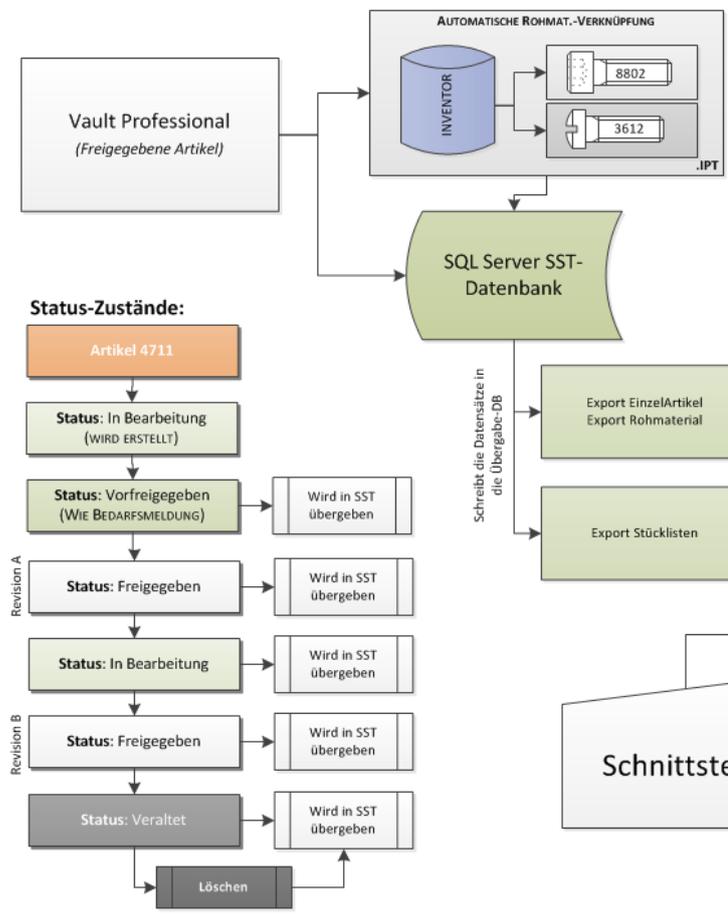
Artikelstammdaten und Stücklisten (Dateien)

- Gemeinsames Dateiverzeichnis
- XML
- CSV

Artikelstammdaten und Stücklisten (Datenbank)

- Gemeinsamer SQL Server

**Muster Schnittstelle Vault**



BEISPIEL-D5 ARTIKEL:	Zu übergebende Dateiformate:
4711	=> DWF 2D
Platte	=> DWF 3D
150	=> PDF 2D
106	=> PDF 3D
...	=> Thumbnail JPG
Status: FREIGEgeben	

**Übergabe von Stücklisten**  
 Bei der Übergabe wird darauf geachtet, dass hierarchisch vom niedrigsten Bauteil der Hierarchie (das Bauteil ohne Abhängigkeiten) nach oben (zum Bauteil mit Abhängigkeiten) übergeben wird.

