

SOLIDWORKS

WORKGROUP PDM

Einstellungen

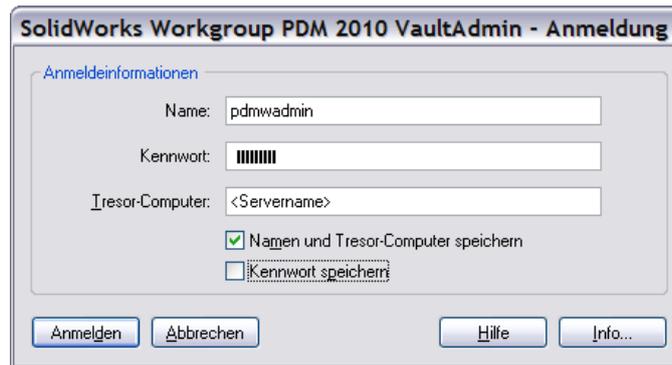


Inhaltsverzeichnis

1. Empfohlene Einstellungen in SolidWorks Workgroup PDM VaultAdmin	3
1.1. Tresoreinstellungen	4
1.2. Tresorverwaltung	4
1.3. Benutzer und Gruppen	5
1.4. Suchen.....	5
1.5. Versionsschema	6
1.6. Versionstabelle	7
1.7. Projekte.....	7
1.8. Lebenszyklus	9
1.9. Eigenschaften.....	11
1.10. Normbibliotheken.....	12
1.11. Auslöser.....	12
2. Empfohlene Einstellungen in SolidWorks Workgroup PDM Client.....	13
2.1. Lokal	13
2.2. Referenzen	14
2.3. Tresor	14
2.4. Befehlsstandard.....	15
2.5. Ordner.....	15
2.6. Bezeichnungen.....	16
3. Symbolik für Workgroup PDM	17
3.1. Tresorsymbolik	17
3.2. Zugriffsrechte.....	17
3.3. Dokumentensymbole.....	17
3.4. Dokumentenstatus.....	18

1. Empfohlene Einstellungen in SolidWorks Workgroup PDM VaultAdmin

VaultAdmin starten mit “Start, **Programme, SolidWorks, SolidWorks Workgroup PDM VaultAdmin**”
oder mit Desktop-Icon



SolidWorks Workgroup PDM 2010 VaultAdmin - Anmeldung

Anmeldeinformationen

Name: pdmwadmin

Kennwort: ■■■■■■

Tresor-Computer: <Servername>

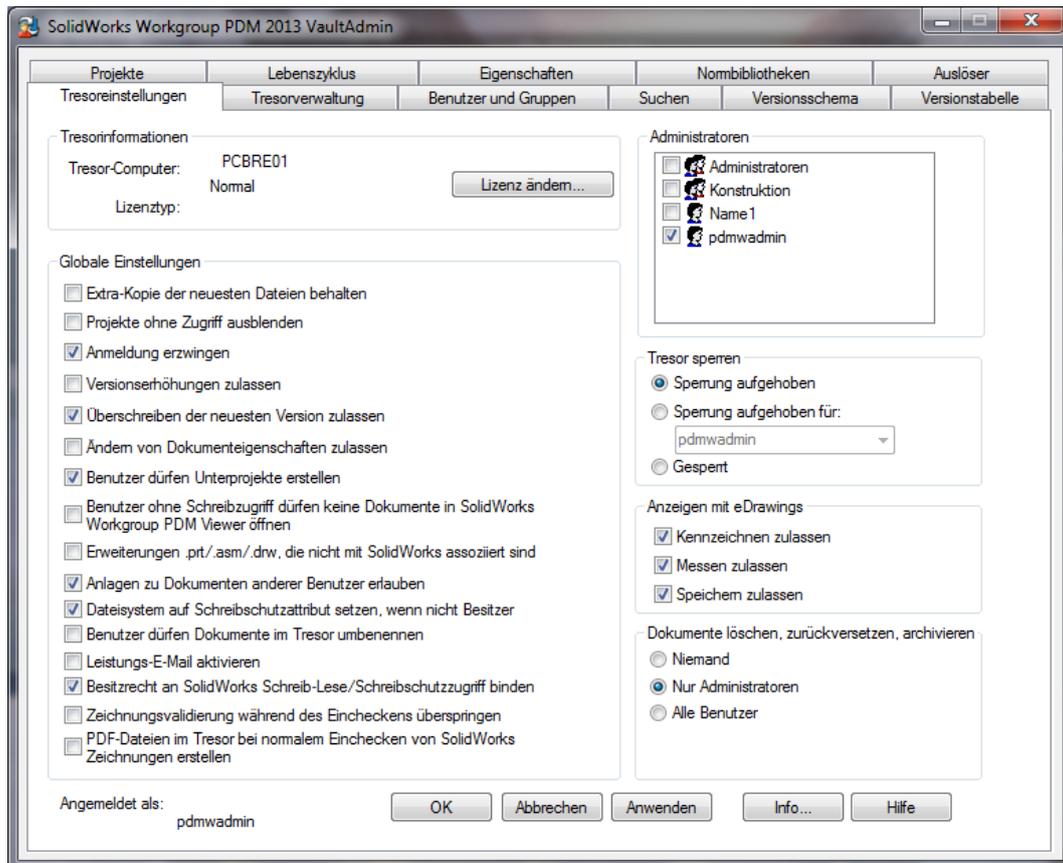
Namen und Tresor-Computer speichern

Kennwort speichern

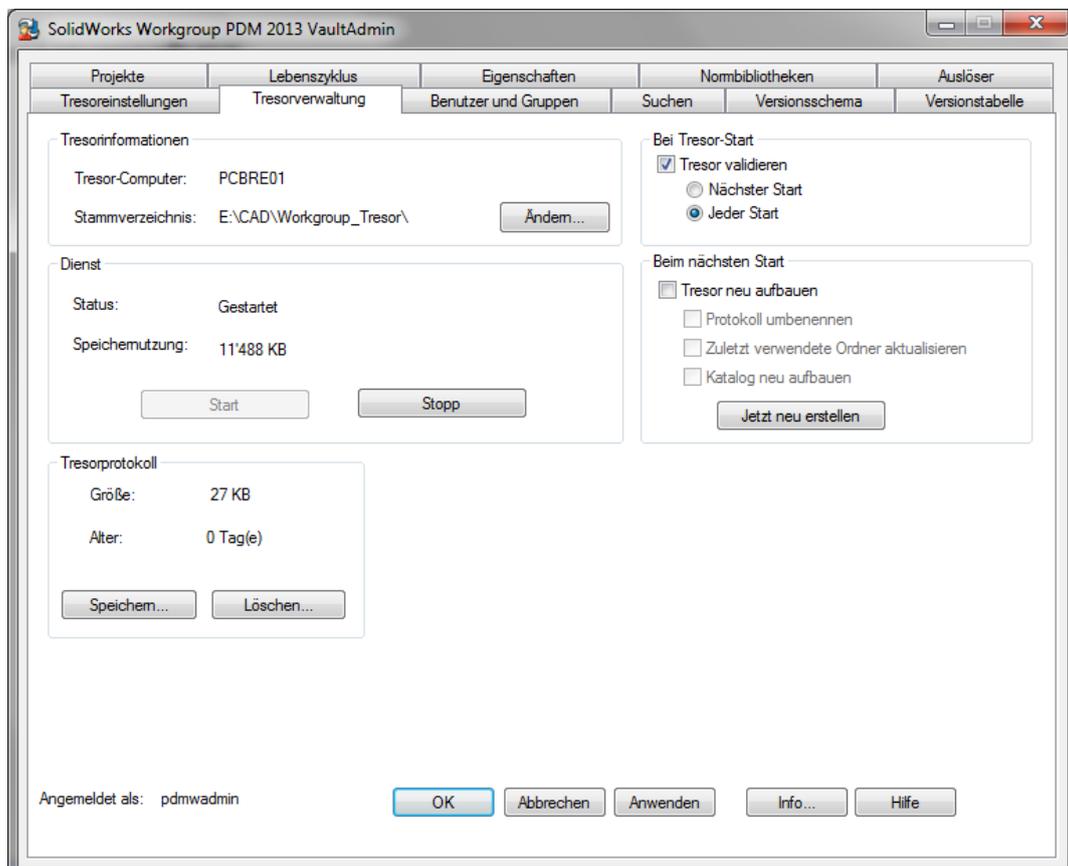
Anmelden Abbrechen Hilfe Info...

Name (Standard): **pdmwadmin**
Kennwort (Standard): **pdmwadmin**
Tresor-Computer: **„Servername“, localhost oder IP-Adresse**

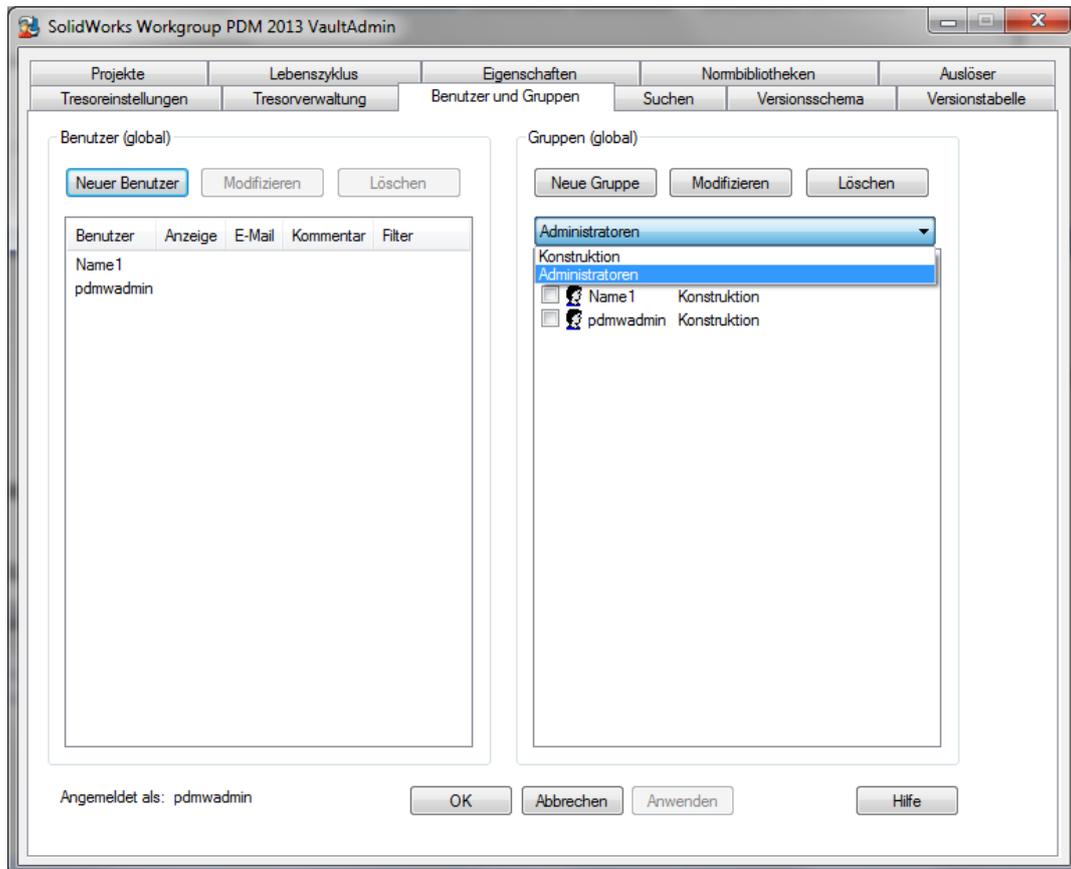
1.1. Tresoreinstellungen



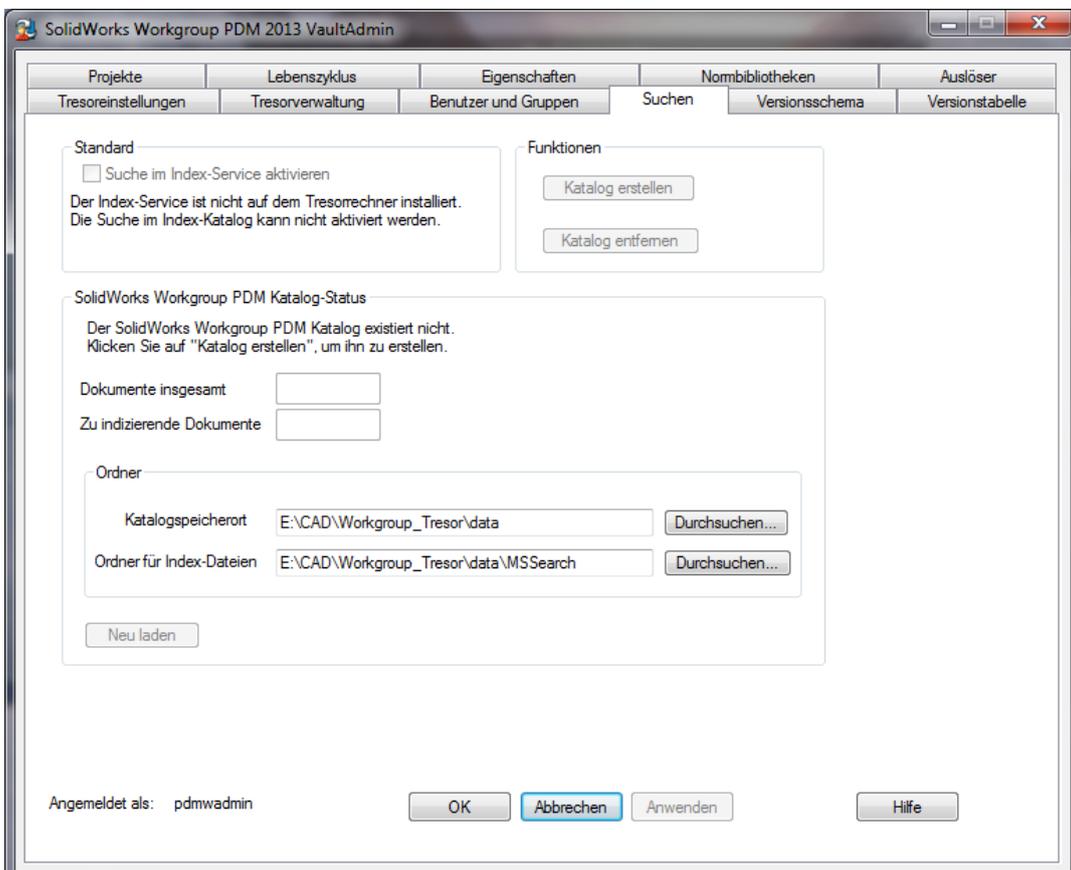
1.2. Tresorverwaltung



1.3. Benutzer und Gruppen



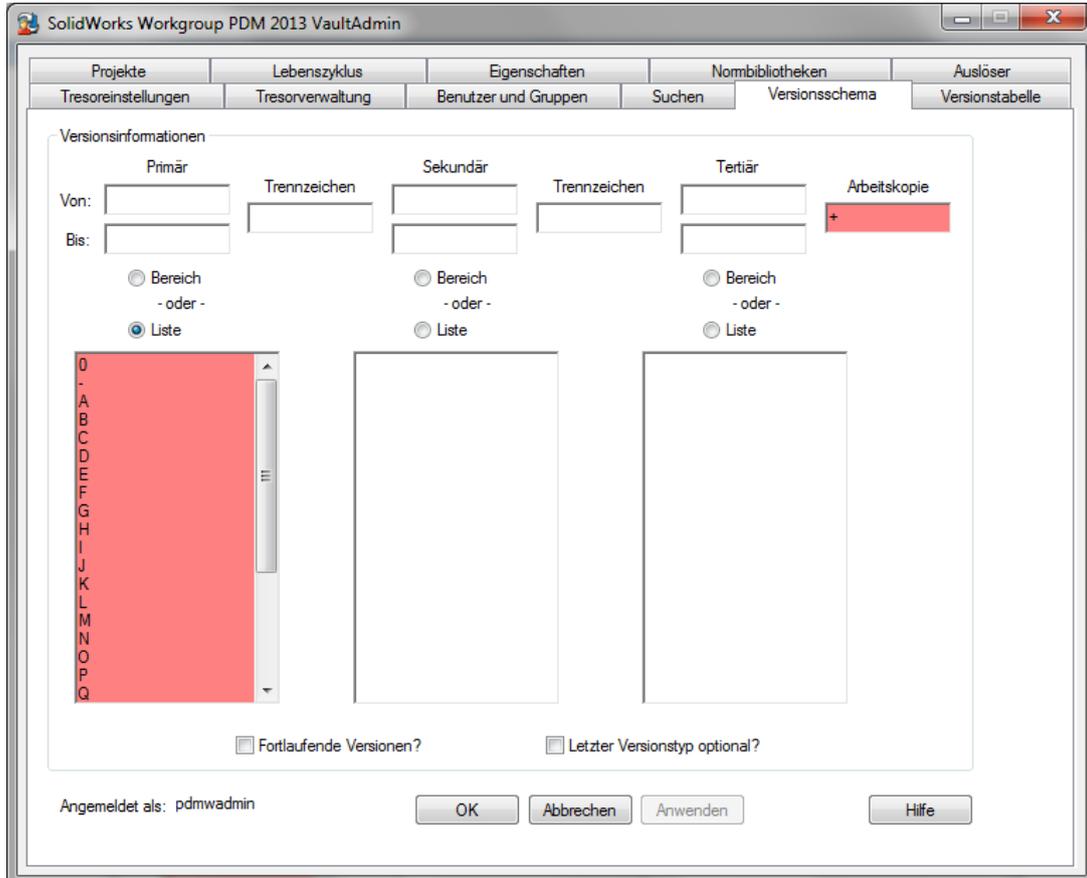
1.4. Suchen



Katalog kann nur erstellt werden, wenn der Dienst „Indexdienst“ gestartet wurde.

Name	Beschreibung	Status	Autostarttyp	Anmelden als
HTTP-SSL	Implementiert das...		Manuell	Lokales System
IMAPI-CD-Brenn-CO...	Verwaltet das Auf...		Manuell	Lokales System
Indexdienst	Indiziert Dateihin...	Gestartet	Automatisch	Lokales System
Intelligenter Hintergr...	Überträgt Daten z...		Manuell	Lokales System

1.5. Versionsschema



SolidWorks Workgroup PDM 2013 VaultAdmin

Projekte | Lebenszyklus | Eigenschaften | Nombibliotheken | Auslöser
 Tresoreinstellungen | Tresorverwaltung | Benutzer und Gruppen | Suchen | Versionsschema | Versionstabelle

Versionsinformationen

Primär Trennzeichen Sekundär Trennzeichen Tertiär Arbeitskopie

Von:

Bis:

Bereich
 - oder -
 Liste

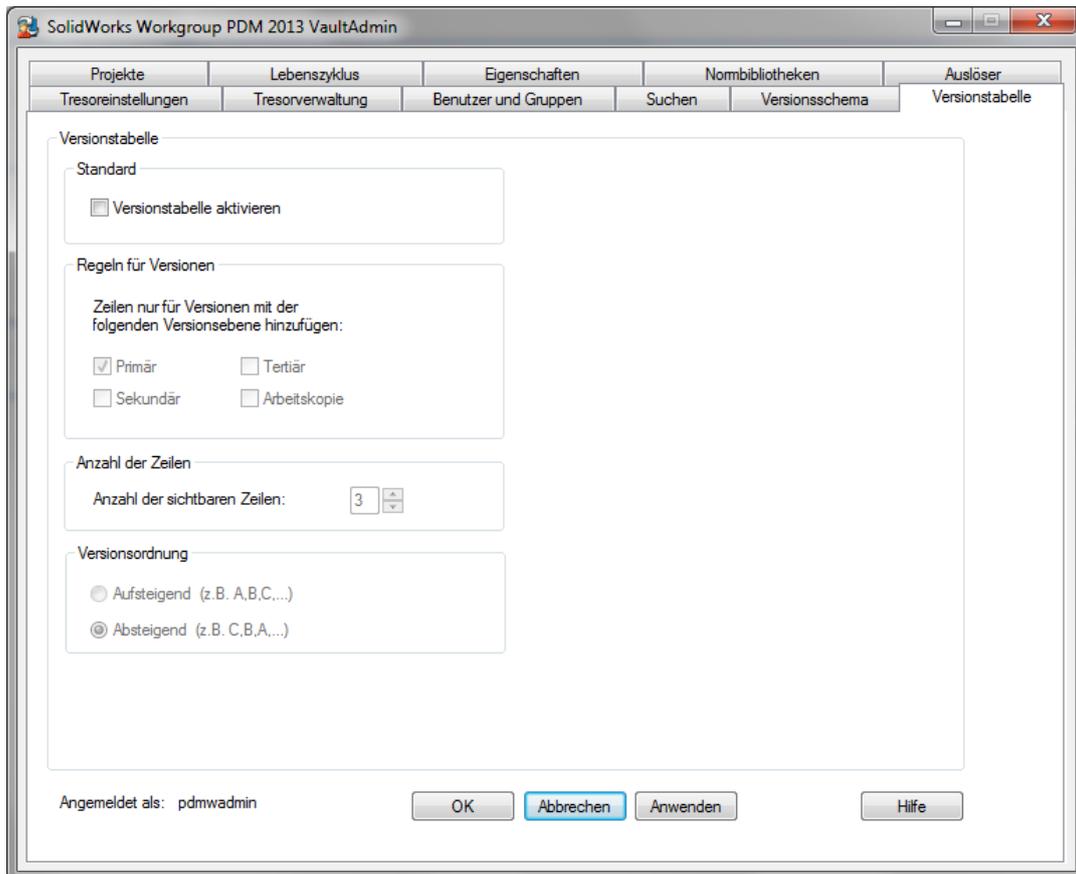
Bereich
 - oder -
 Liste

Bereich
 - oder -
 Liste

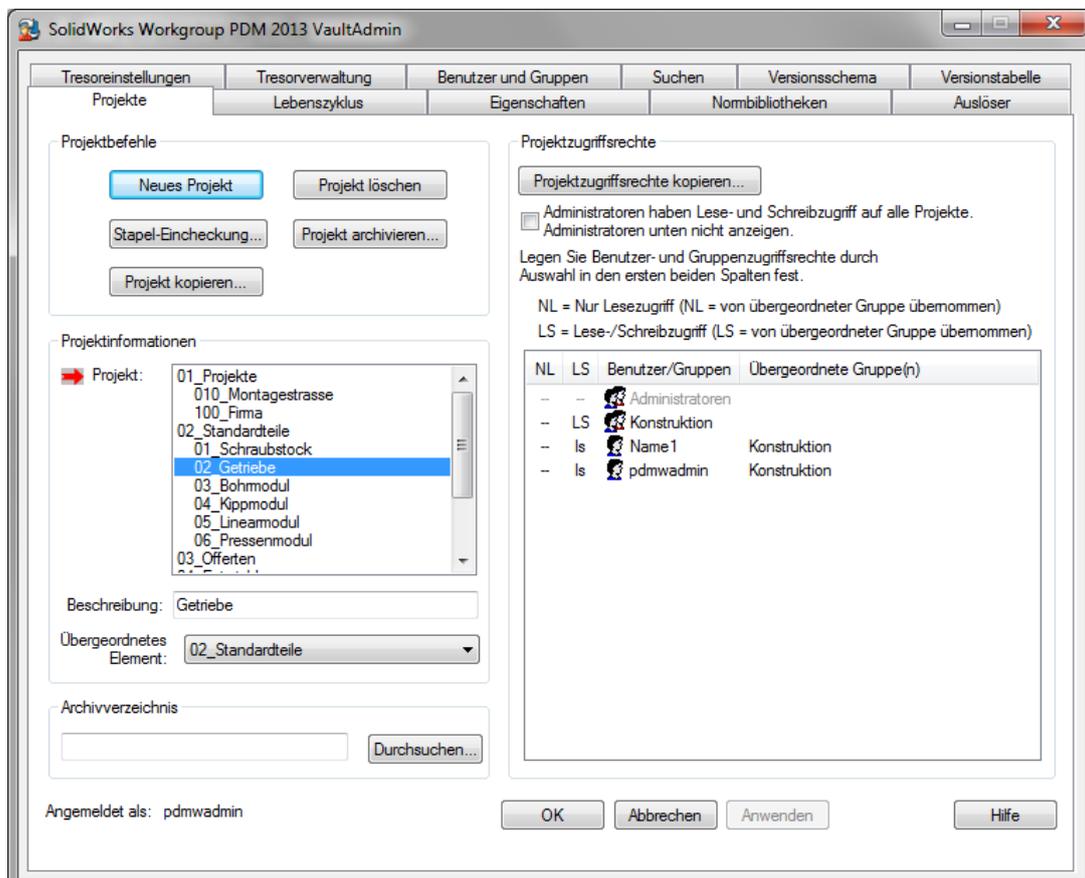
Fortlaufende Versionen? Letzter Versionstyp optional?

Angemeldet als: pdmwadmin OK Abbrechen Anwenden Hilfe

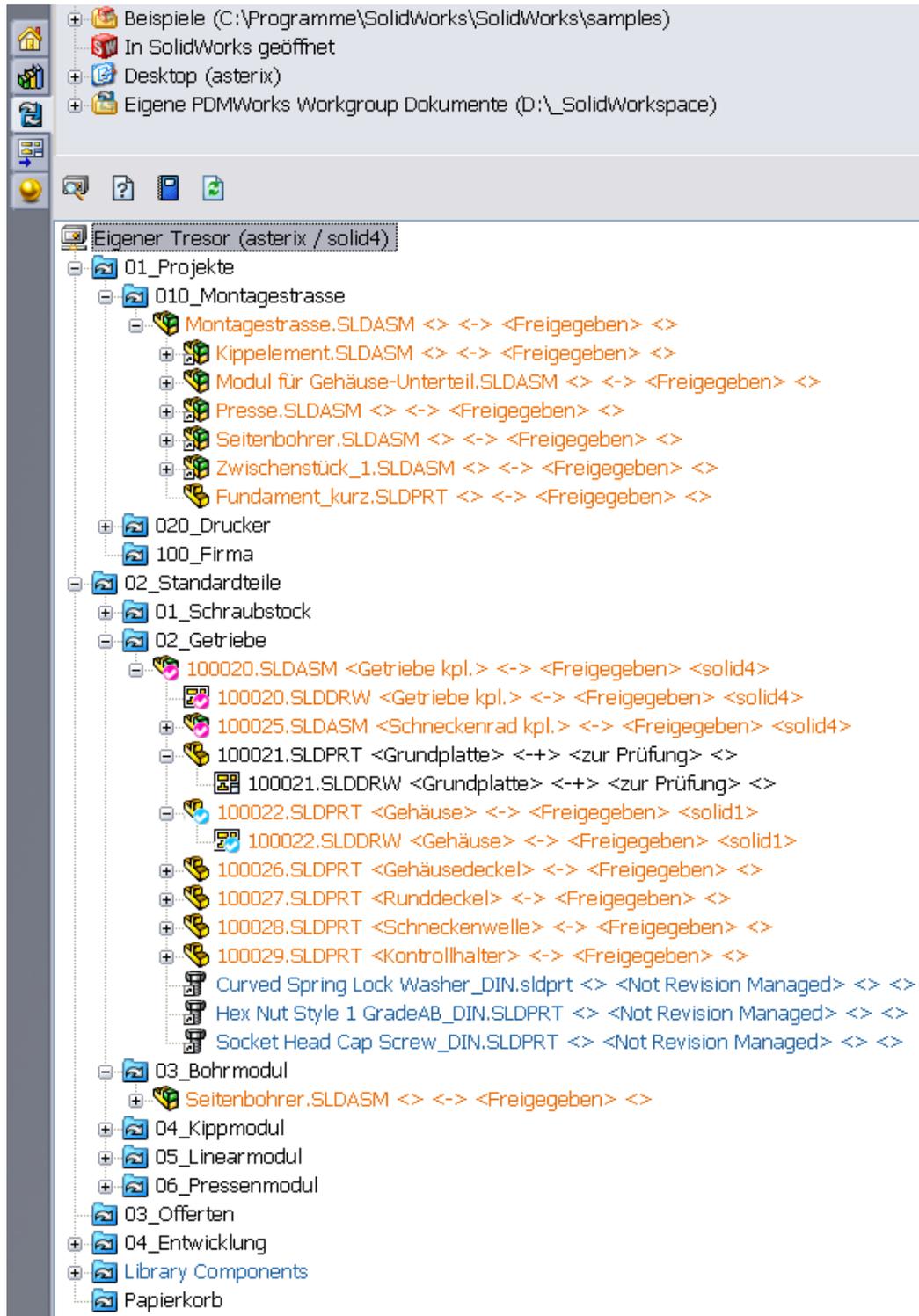
1.6. Versionstabelle



1.7. Projekte

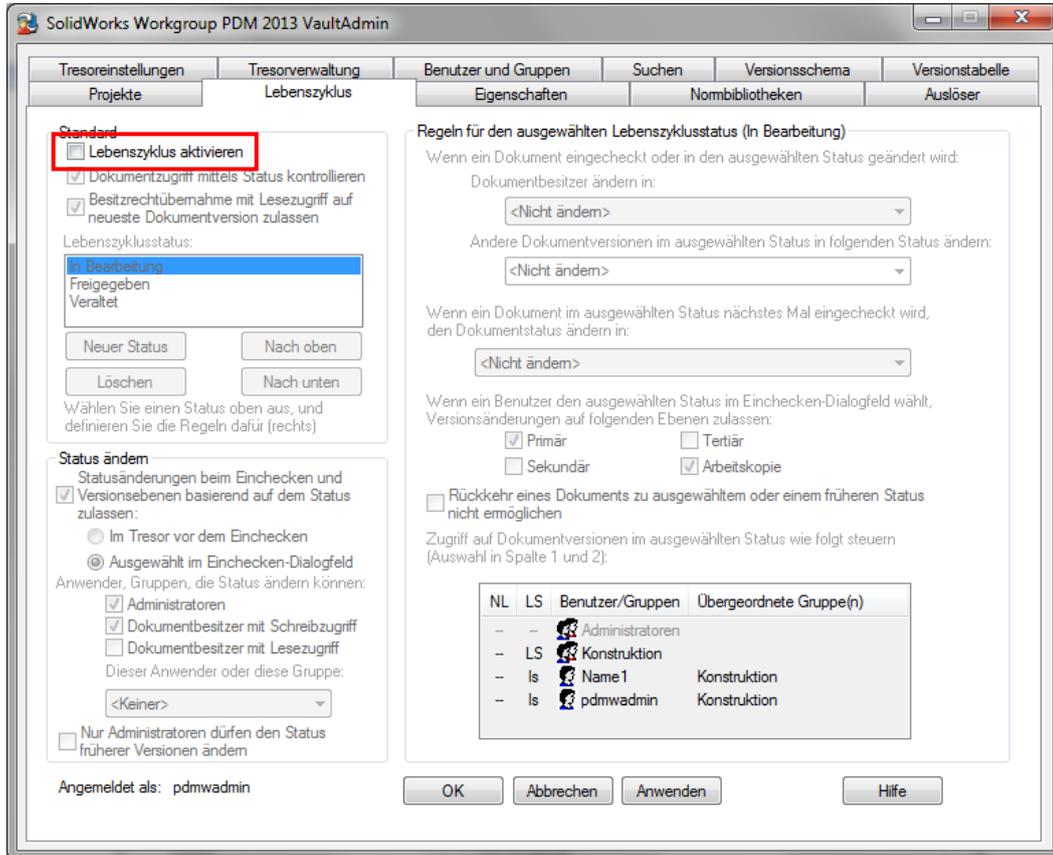


Projektstruktur (Beispiel)

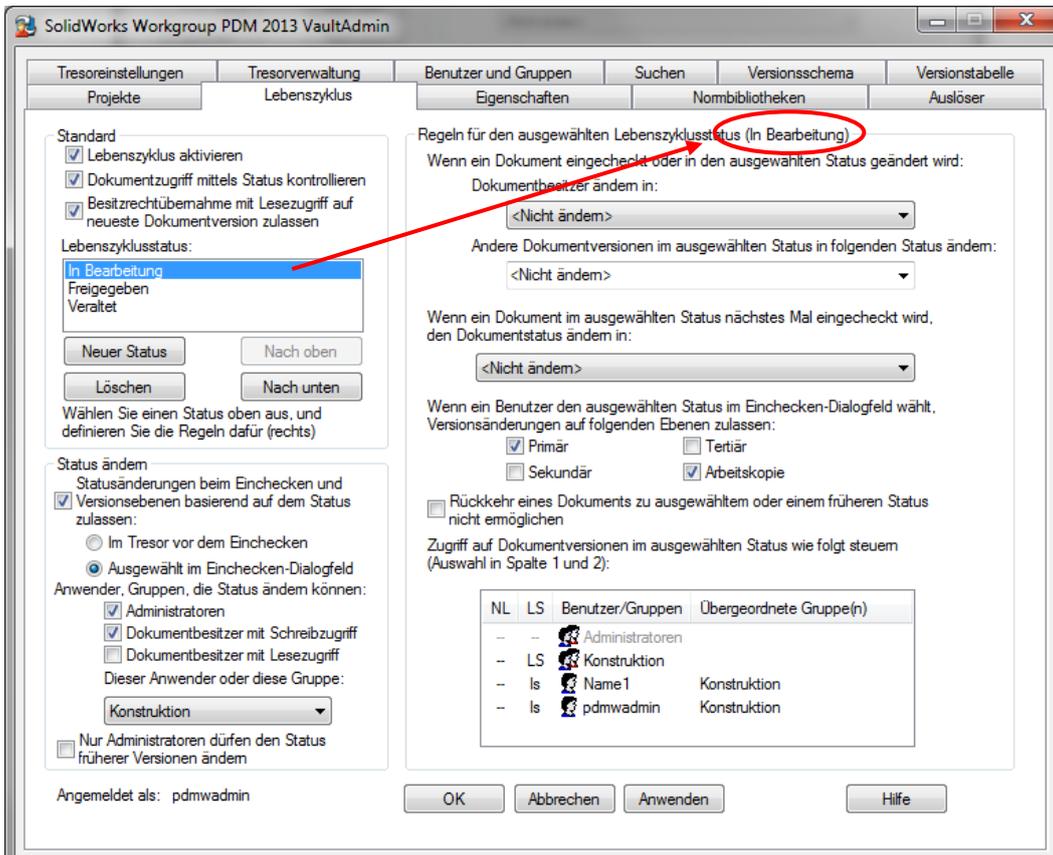


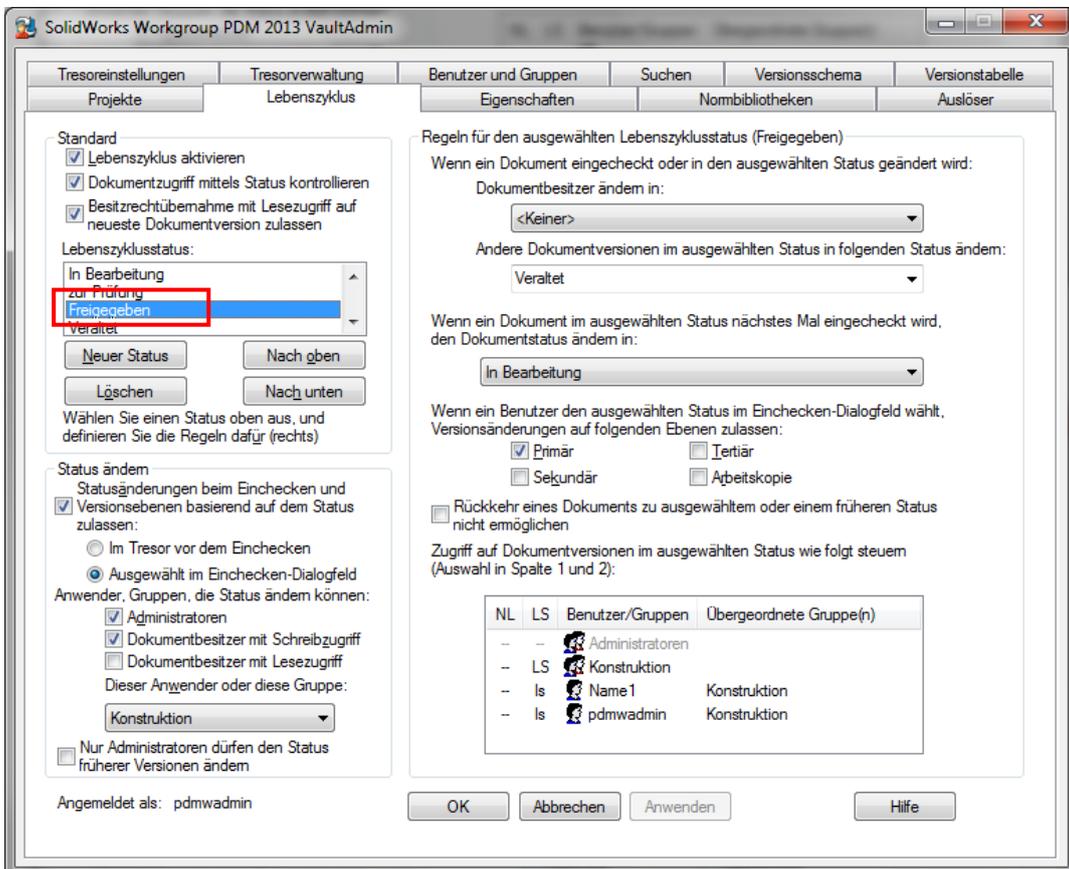
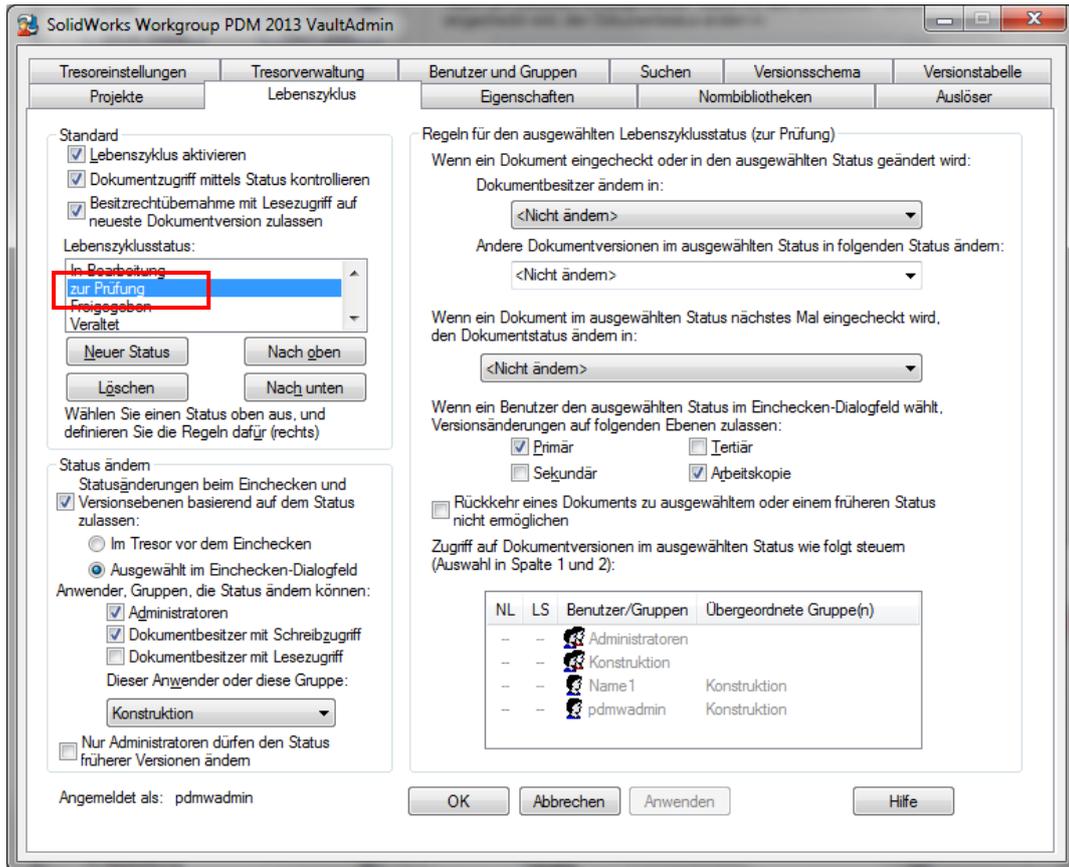
1.8. Lebenszyklus

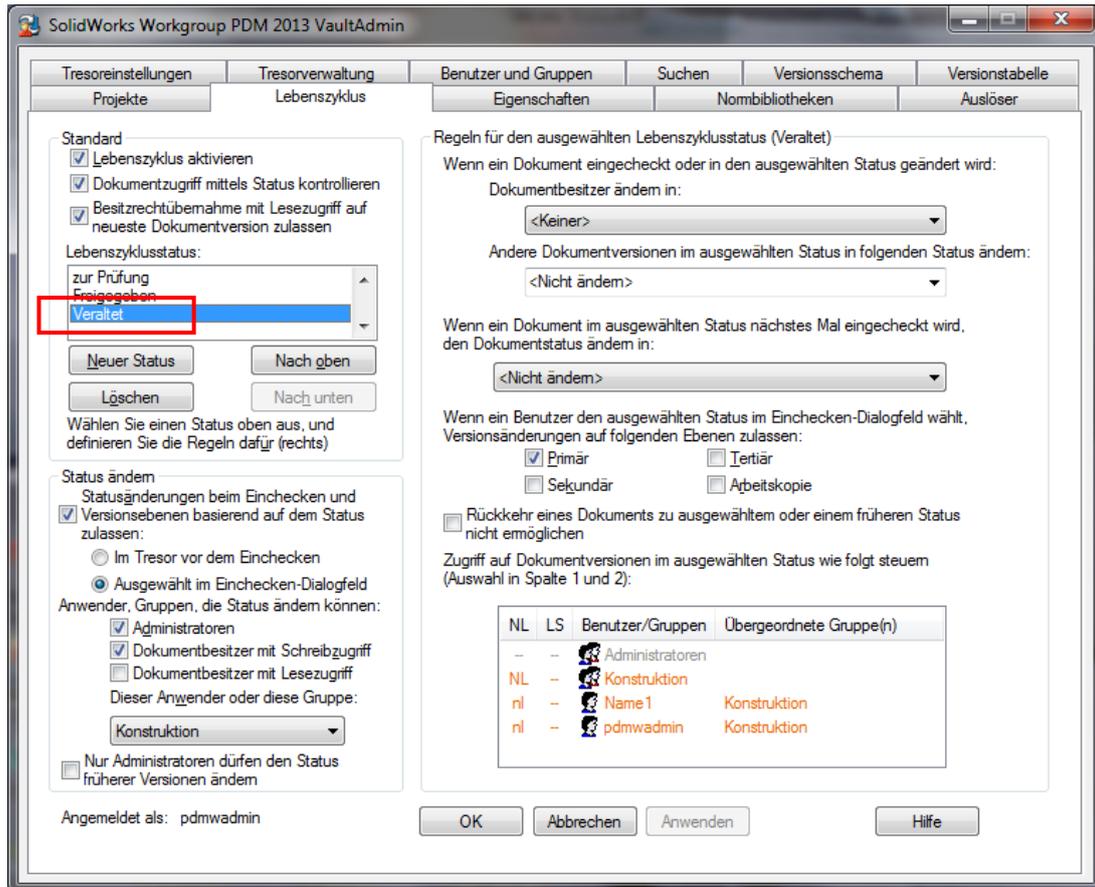
➤ Lebenszyklus nicht aktiviert



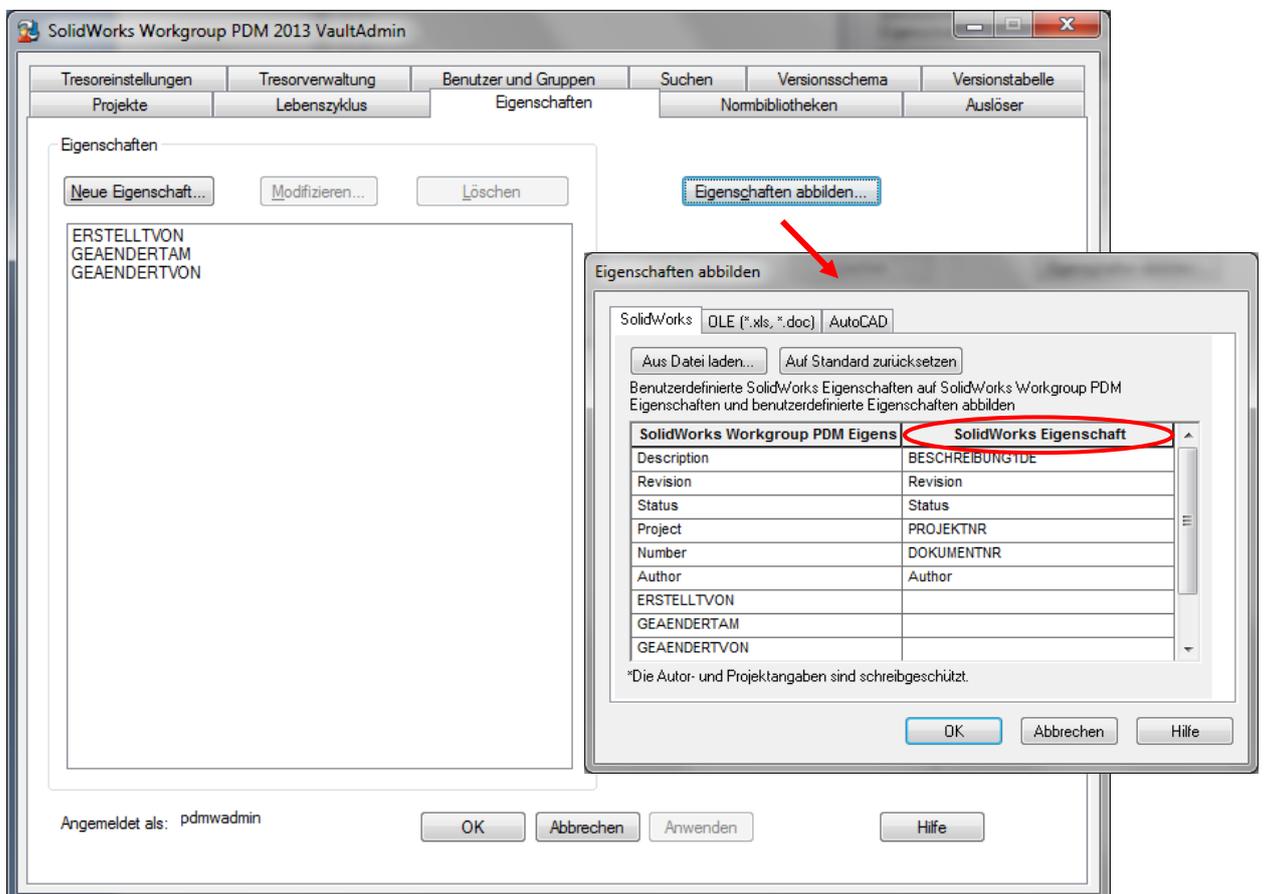
➤ Lebenszyklus aktiviert



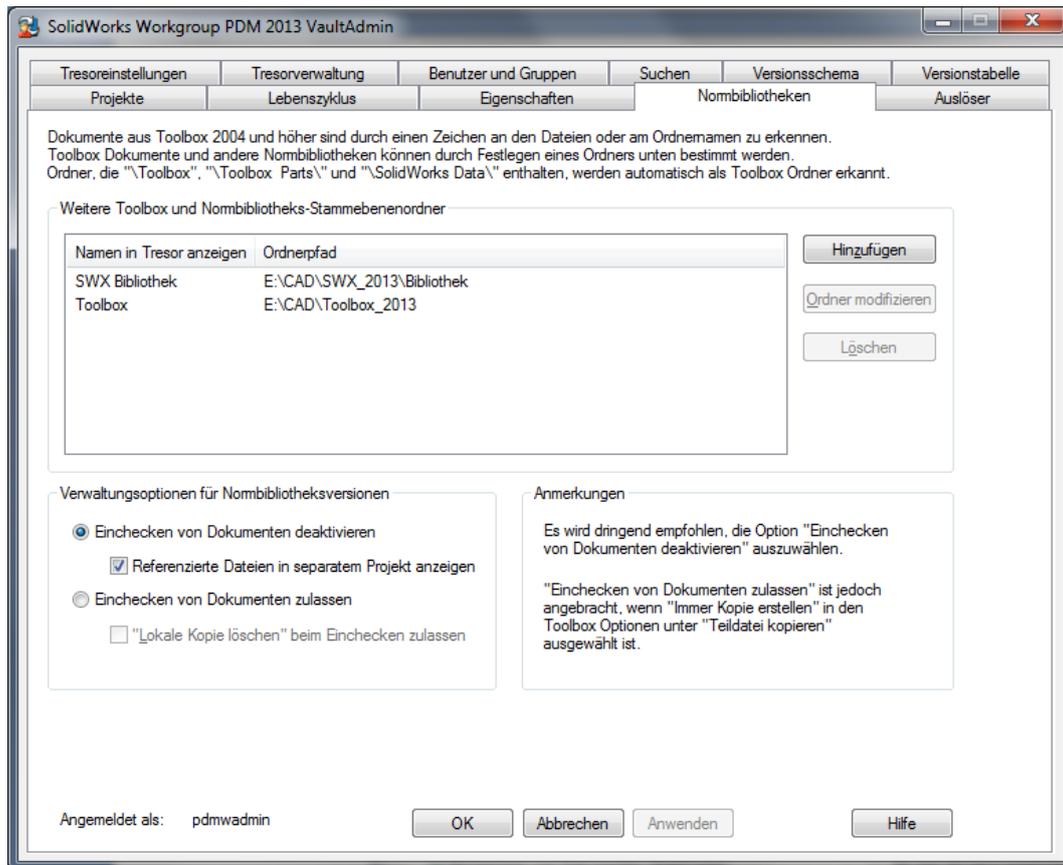




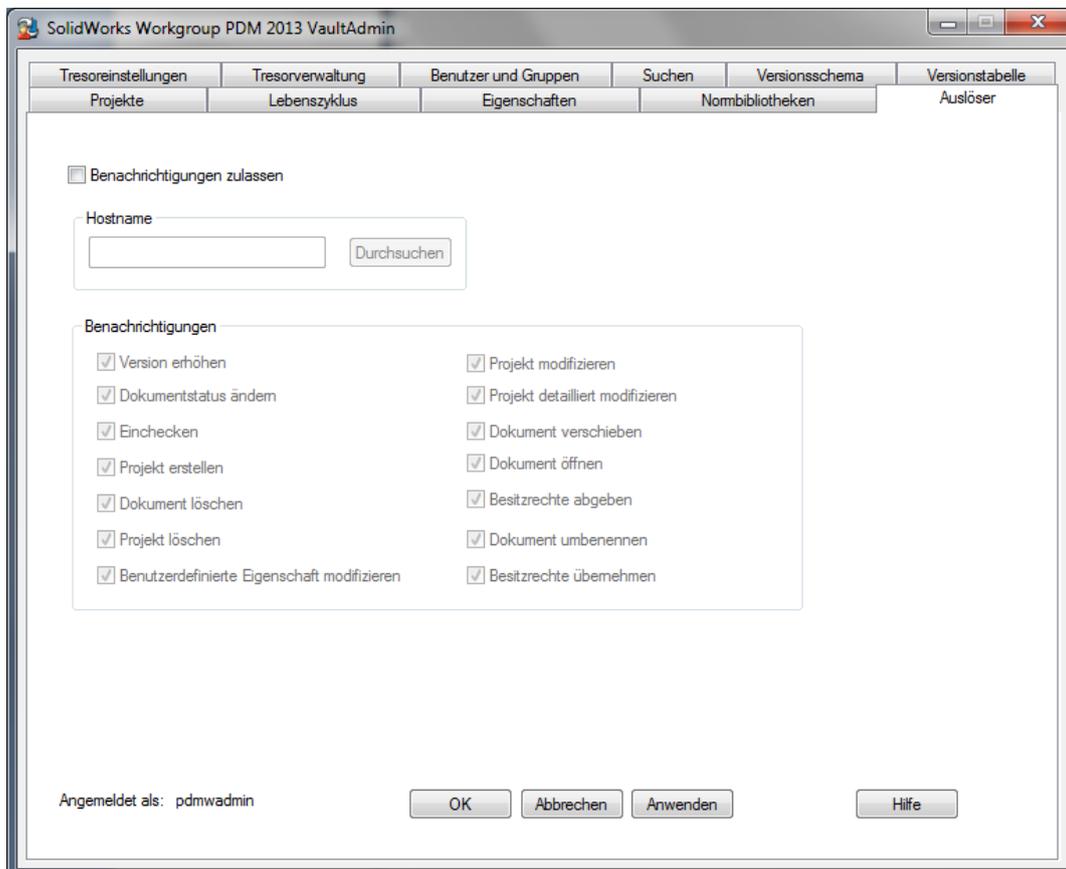
1.9. Eigenschaften



1.10. Normbibliotheken



1.11. Auslöser



2. Empfohlene Einstellungen in SolidWorks Workgroup PDM Client

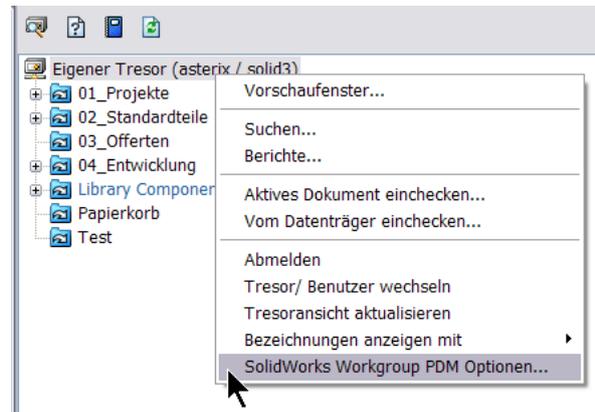
Wichtig: Die WPDM Client Einstellungen müssen für jeden Benutzer eingestellt werden.

Workgroup PDM Optionen öffnen entweder aus der

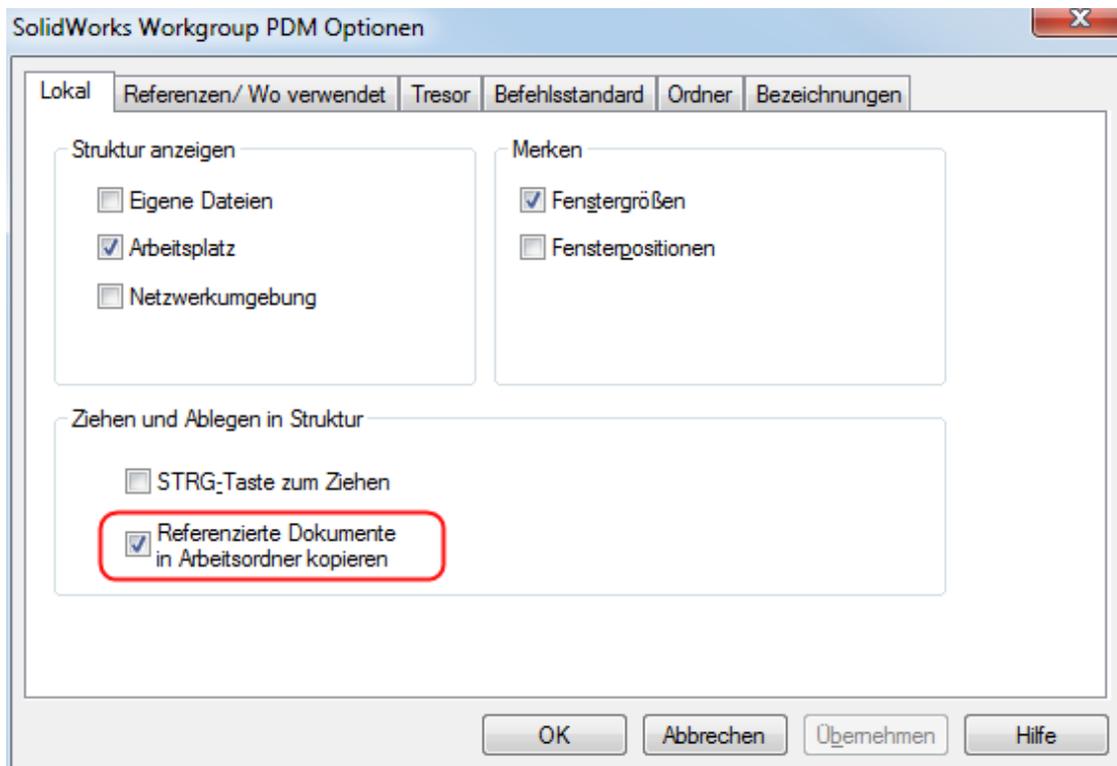
WPDM Symbolleiste

oder mit

Rechtsklick im Tresorfenster:

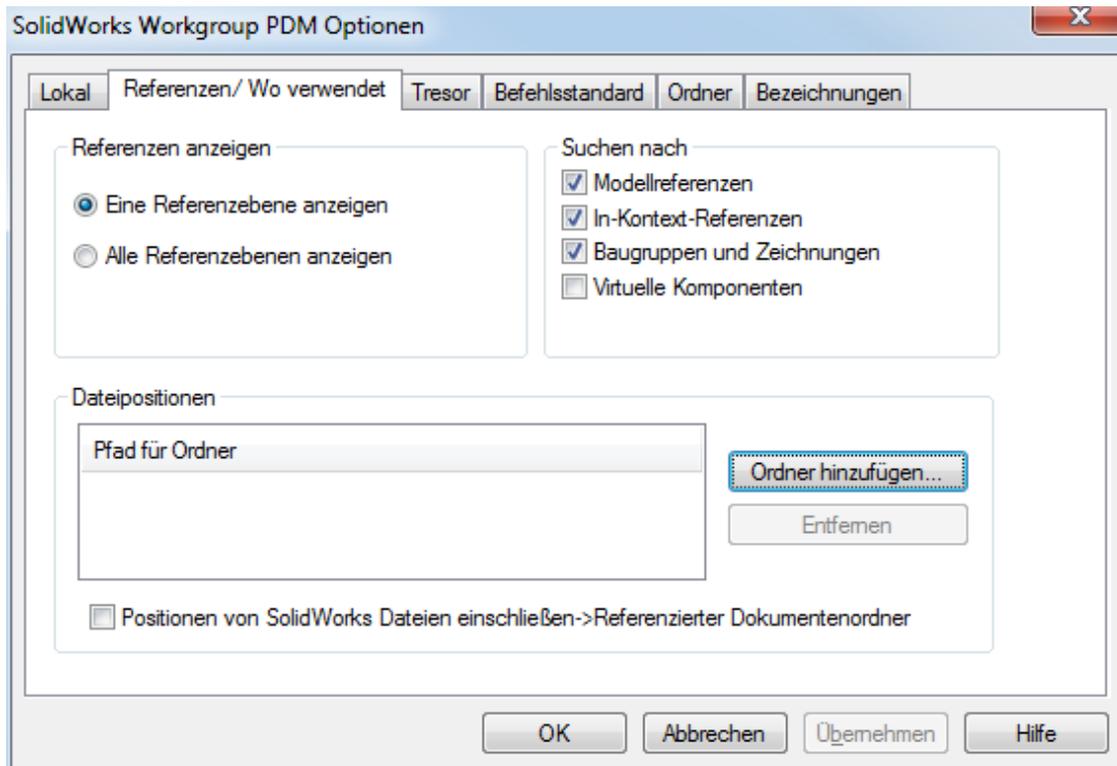


2.1. Lokal

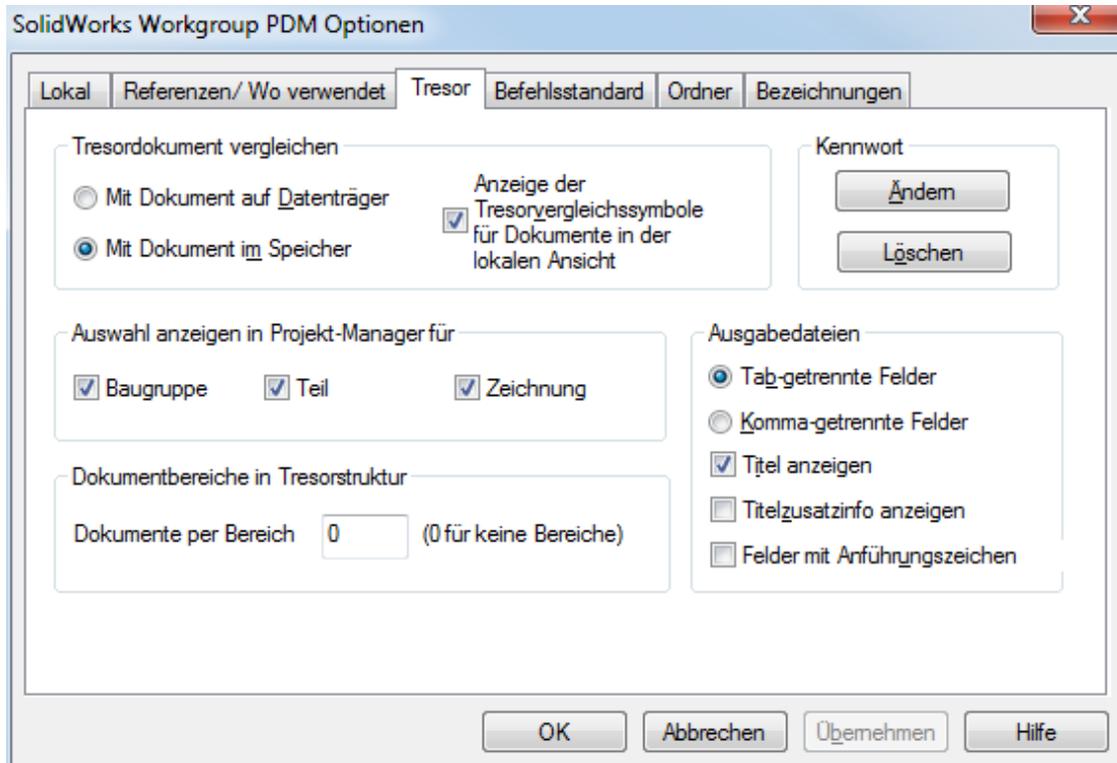


Beispiel: Beim Ziehen und Öffnen einer Baugruppe werden gleich alle referenzierten Teile in den Arbeitsordner kopiert.

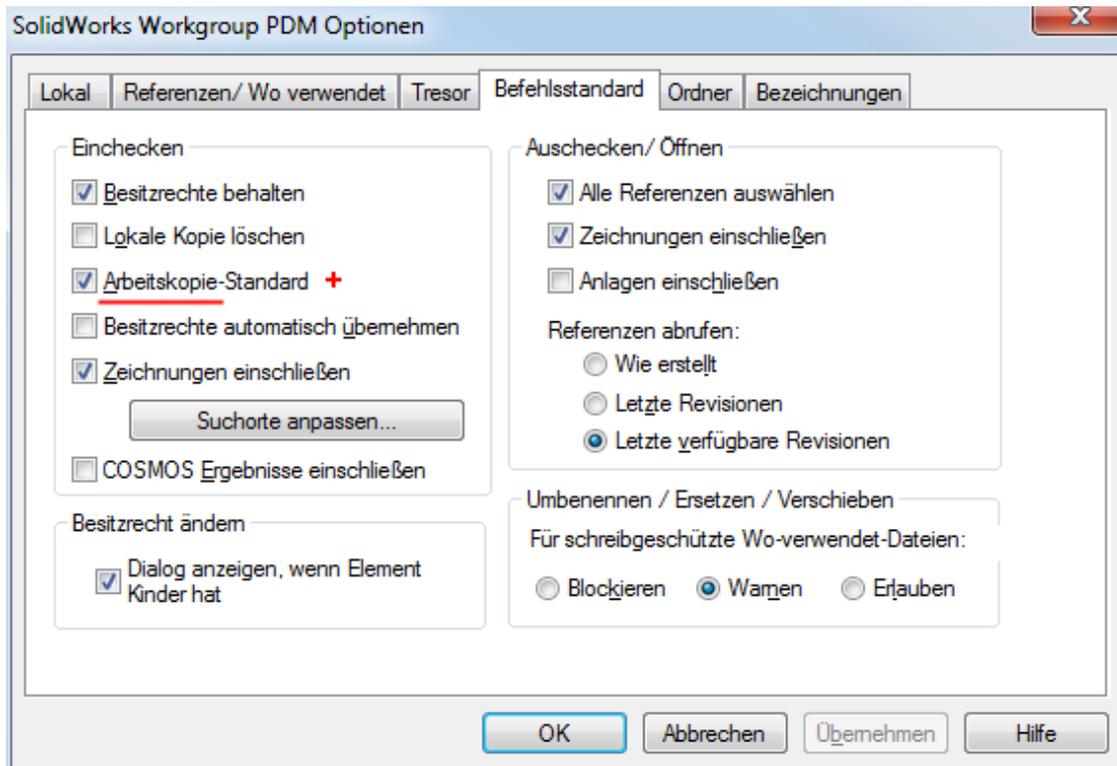
2.2. Referenzen



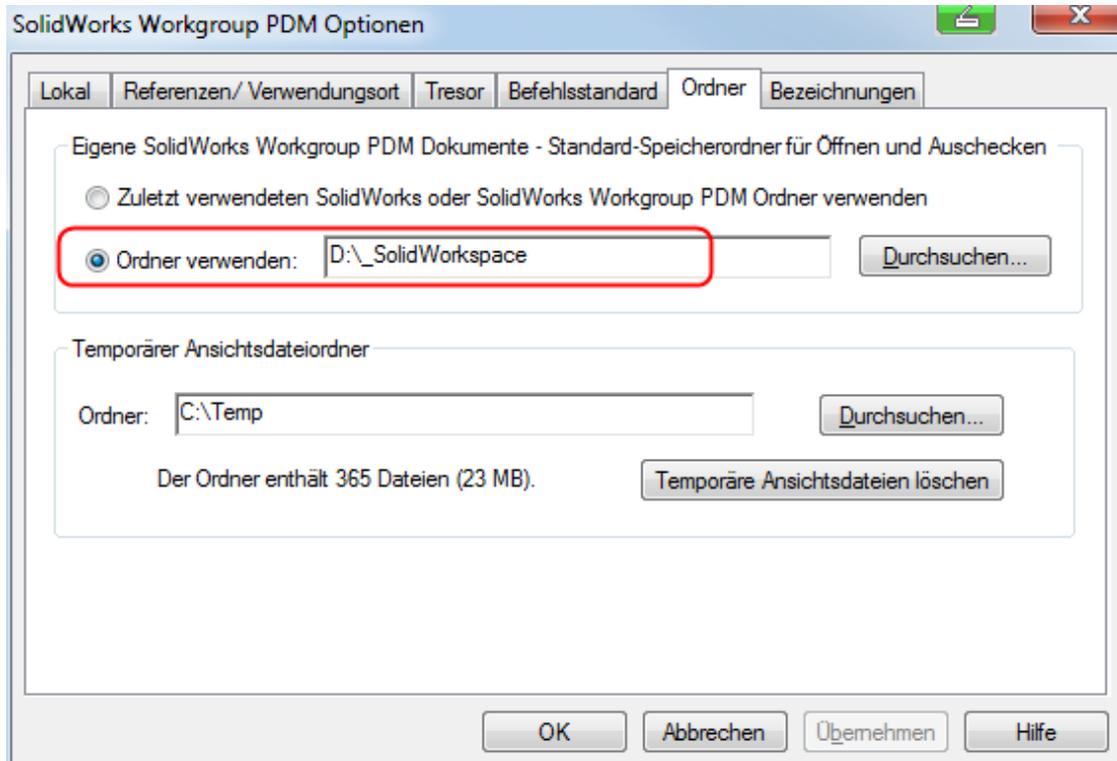
2.3. Tresor



2.4. Befehlsstandard



2.5. Ordner

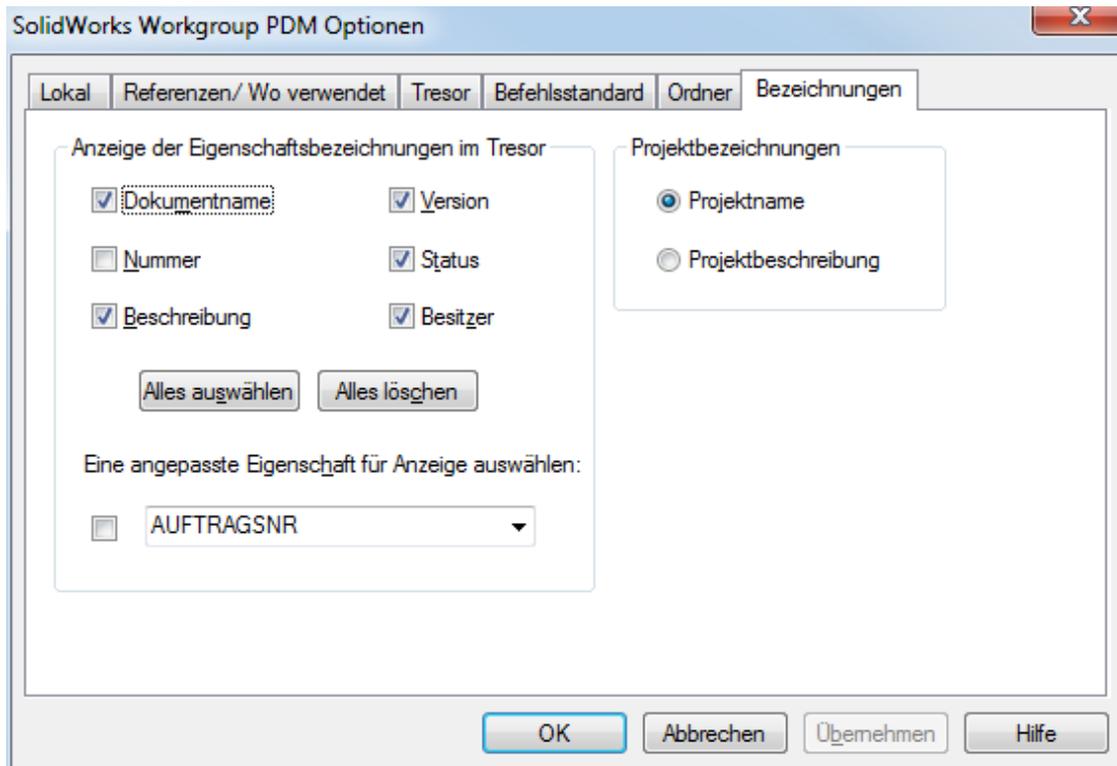


Hinweis:

Arbeitsordner entweder auf einen **lokalen** oder auf einen **Netzlaufwerks**-Ordner definieren:

- Bei lokalem Arbeitsordner sollte jeden Abend eingchecked werden (wegen Backup) und "Arbeitskopie-Standard" ("+" Version)
- Bei einem Netzlaufwerk sollte der Arbeitsordner in das Backup aufgenommen werden.

2.6. Bezeichnungen



3. Symbolik für Workgroup PDM

Eine Beschreibung der Bereiche des Tresors aus Sicht von SolidWorks finden Sie am Ende dieses Dokuments.

3.1. Tresorsymbolik

Symbole stehen für die Projekte, Dokumente und den Workgroup PDM Tresor.

	Tresor	Der <i>Tresorname</i> und der aktuelle Benutzer werden neben dem Tresorsymbol oben in der Tresoransicht angegeben.
	Projekt	Der Projektname wird neben dem Projektsymbol angezeigt.
	Eigene Workgroup PDM Dokumente	Ordner, der in den <i>Workgroup PDM Optionen</i> festgelegt ist.
	In SolidWorks geöffnet	Das Symbol für geöffnete SolidWorks Dokumente wird in der lokalen Ansicht oben eingeblendet.

3.2. Zugriffsrechte

Das Projektsymbol und die Textfarbe zeigen die Zugriffsrechte für ein Projekt an.

	Musterprojekt	Farbiges Symbol mit schwarzem Text	Schreib- / Lesezugriff
	Musterprojekt	Farbiges Symbol mit orangem Text	Nur Lesezugriff
	Musterprojekt	Transparentes Symbol und grauer Text	Kein Zugriff

3.3. Dokumentensymbole

Die nachfolgende Liste zeigt eine Auswahl möglicher Symbole im Workgroup PDM Tresor. Diese Symbole entsprechen den Windows Dateisymbolen.

	SolidWorks Einzelteil	
	SolidWorks Baugruppe	
	SolidWorks Zeichnung	
	Bibliothekssymbol	Das Bibliothekssymbol weist auf Modelle hin, die nicht in den Tresor eingechekkt und somit auch nicht der Versionierung unterliegen. Dies entspricht allen Modellen die in einem Verzeichnis liegen welches im VaultAdmin → Normbibliotheken erfasst ist.
	Schraubensymbol	Dieses Symbol zeigt, dass es sich hier um ein Element aus der SolidWorks-Normteilebibliothek (Toolbox) handelt. Diese Elemente werden nicht eingechekkt und unterliegen somit auch nicht der Versionierung.
	eDrawings	SolidWorks-Datei aus welcher eine eDrawings-Version erstellt wurde.
	Alle anderen Symbole (Bsp: Bitmap, DXF Vorschau in eDrawings)	Alle weiteren Symbole weisen auf nicht SolidWorks native Daten hin. Diese stellen dabei das Windowssymbol sowie das damit verknüpfte Programm dar.

3.4. Dokumentenstatus

Das Dokumentensymbol zeigt den Dokumentenstatus im Tresor an. Der Dokumentenstatus wird auch in der *lokalen Ansicht* angezeigt



Magentafarbener Kreis auf Dokumentensymbol

Sie haben dieses Dokument ausgecheckt. Sie besitzen die Schreibrechte.

Cyanfarbener Kreis auf dem Dokumentensymbol

Ein anderer Benutzer hat dieses Dokument ausgecheckt. Sie können keine Schreibrechte übernehmen.

Verknüpfungssymbol auf dem Dokumentensymbol

Dies ist eine Verknüpfungsreferenz zu einem Dokument, das sich in einem anderen Projekt befindet.

Symbole neben den Dokumenten zeigen auf folgende Weise an, ob eine Kopie älter, gleich oder neuer als die Vergleichskopie ist



Weisse Linie durch einen blauen Kreis

Das Dokument existiert nicht im Tresor. Es wurde noch nie Eingecheckt.



Weisser Pfeil aufwärts auf grünem Kreis

Das Dokument im Arbeitsordner ist neuer als das Dokument im Tresor.



Weisser Pfeil abwärts auf rotem Kreis

Das Dokument im Arbeitsordner ist älter als das Dokument im Tresor.



Weisses Gleich-Zeichen in grauem Kreis

Das Dokument im Arbeitsordner ist gleich dem Dokument im Tresor.



Weisser Stern in grünem Kreis

Dieses Symbol zeigt ein neues Dokument oder eine neue Dokumentenreferenz. Das Symbol erscheint nur im Öffnen/Auschecken-Dialogfeld für Dokumente die sich noch nicht im Arbeitsordner befinden.



Ausrufezeichen in gelbem Dreieck

Dies ist eine Warnung, dass das Dokument im Tresor von einem anderen Anwender modifiziert wurde und dass Ihr Dokument nicht mehr eingecheckt werden kann.



Volumenkörpersymbol

Das Dokument ist in einem SolidWorks-Fenster geöffnet.



Transparentes Symbol

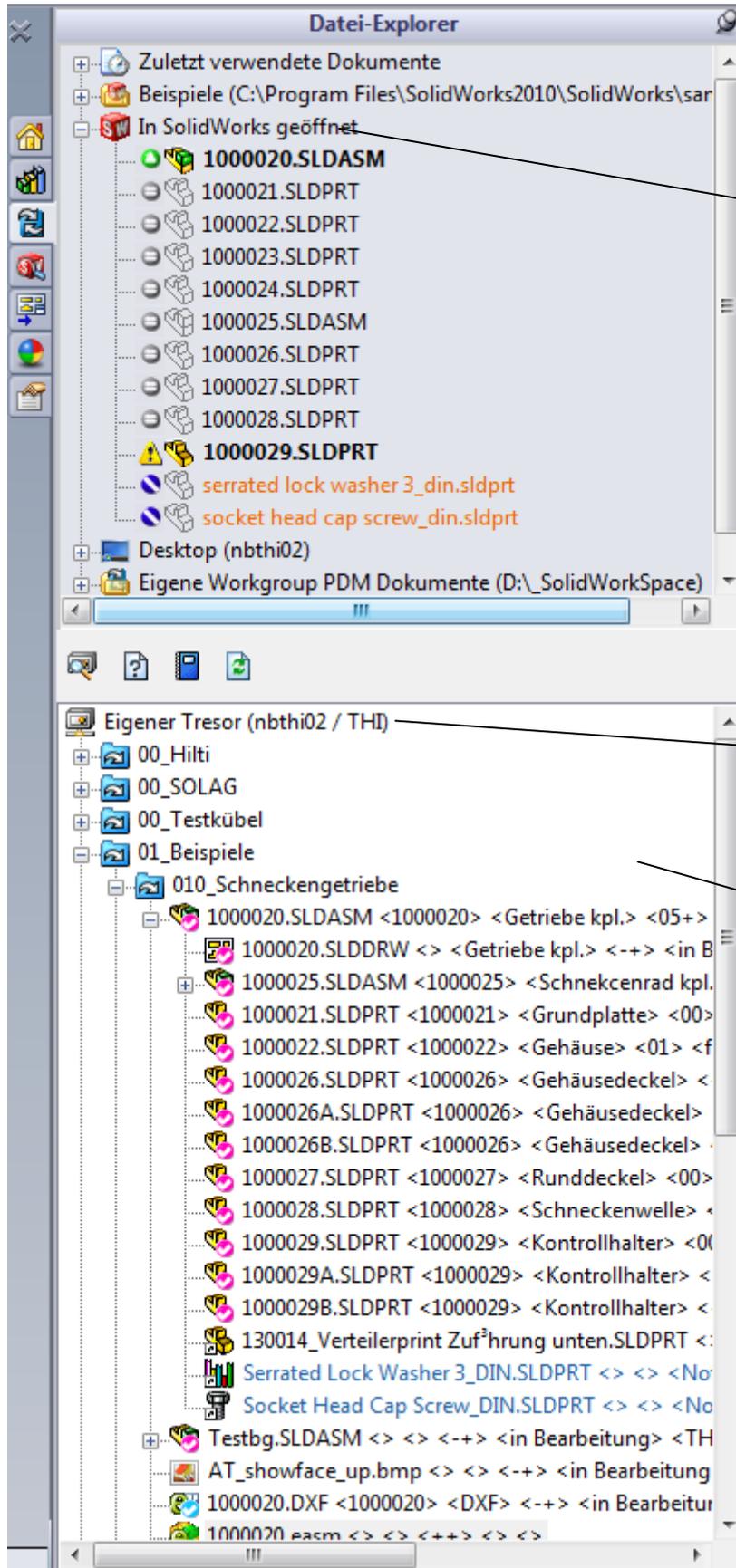
Das Dokument ist in den Speicher geladen, nicht aber in einem eigenen Fenster geöffnet.

Dokumentenname in Orange

Dieses Dokument ist schreibgeschützt.

Dokumentenname **fett formatiert**

Das Dokument wurde seit dem letzten Speichern geändert.



Lokale Sicht mit in SolidWorks geöffneten Dateien.

Tresorname mit angemeldetem Benutzer

Workgroup PDM Tresor in SolidWorks