

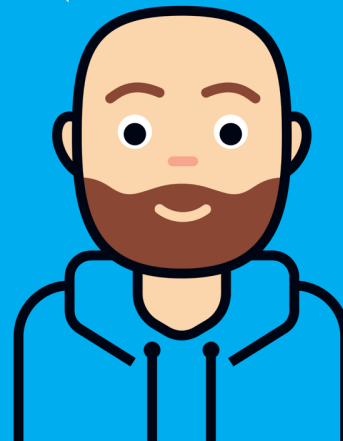


DR. WALLNER ENGINEERING



/// IHR TRAINER HEUTE IST MARC WOLFF

HERZLICH WILLKOMMEN





/// TEAMCENTER

WHAT'S NEW IN ACTIVE WORKSPACE

Marc Wolff /// 23.06.2026 /// 16:35 – 17:15 Uhr /// Raum 2015



DR. WALLNER ENGINEERING



Copyright

Diese Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte – auch die der Übersetzung, des Nachdruckes und der Vervielfältigung der Unterlagen oder Teilen daraus – vorbehalten. Kein Teil der Unterlagen darf ohne Genehmigung der Dr. Wallner Engineering GmbH in irgendeiner Form (Fotokopien, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren) – auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung – reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet oder vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

Dr. Wallner Engineering GmbH

Charles-Lindbergh-Str. 7
71034 Böblingen

Tel 07031 410309-0

Fax 07031 410309-11

Mail kontakt@drwe.de

Web www.drwe.de



Agenda

- What's New Tc2512
- Ausblick Tc2606
- Übungen



What's New Tc2512

- Neues Layout
 - Dashboard
 - Launcher
 - Primary Work Modes
- Attribute Level Security
- ...



Neues Layout /// Dashboard

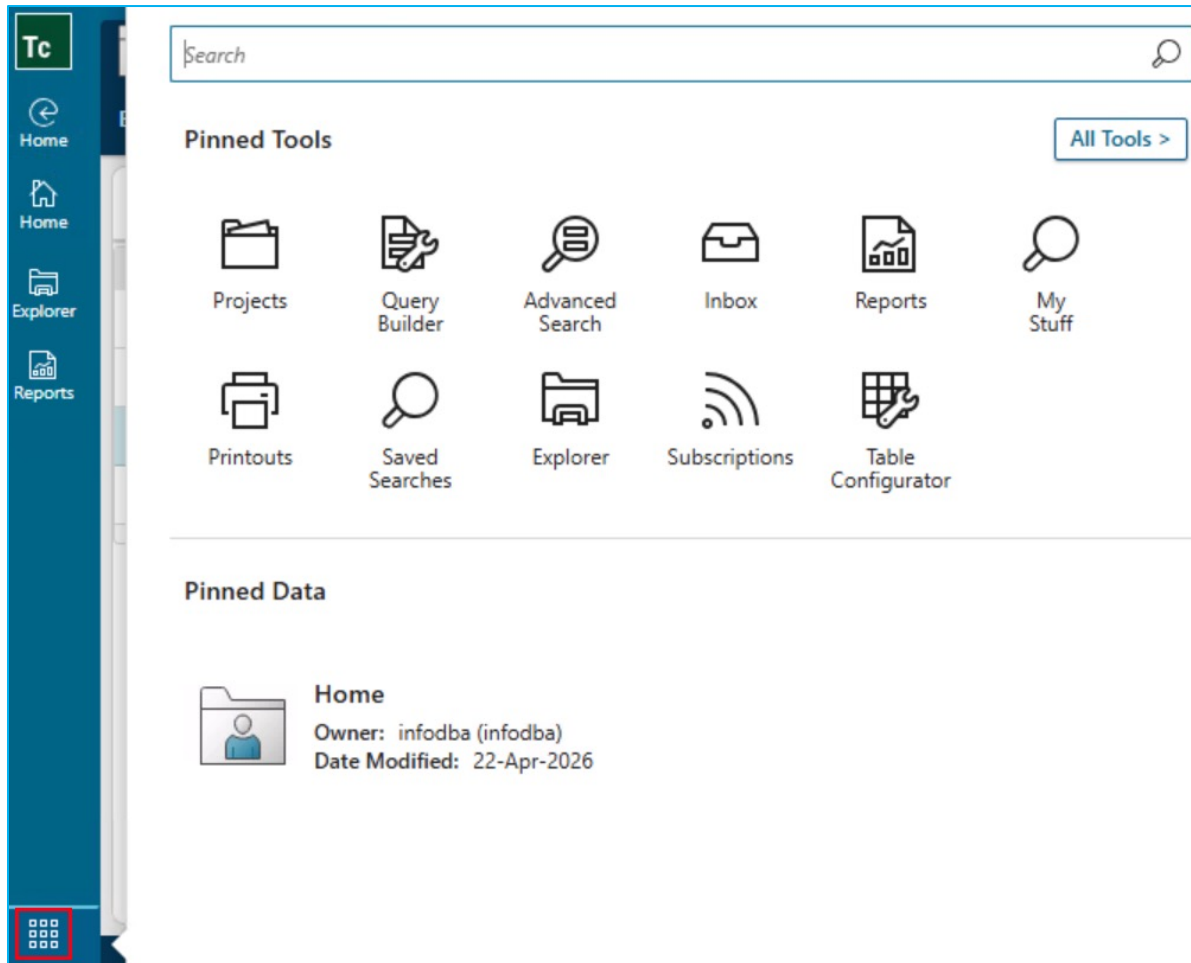
Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/en-US/doc/282219420/PL20250520748650994.UserAssistance/xid482593>

The screenshot shows the Siemens Teamcenter dashboard interface. The top header (1) contains the 'Teamcenter' logo, a search bar (2) with 'Any Category' and a search input, and session controls (3) including 'No Active Cha...', 'PLMC2026', and the 'SIEMENS' logo. A navigation bar (4) on the left lists 'Home', 'Assistant', 'Explorer', 'Inbox', 'Changes', and 'Reports'. The main content area is divided into several sections: 'Tasks' (5) with 'No Tasks' and 'There are currently no tasks to display.'; 'Recent' (6) with a list of objects including 'Explorer', 'Historische_Spezifikation_Zufuehreinheit Abgeleit...', 'ZUF-zufuehreinheit-MBG', and 'Arretierung'; 'Actions' with 'Create Document', 'Create Specification', 'Import Specification', and 'Report Problem'; 'Changes' with 'No Open Changes' and 'Your changes will be displayed here once they are created.'; and 'Reports' with 'My Modified Objects' (Total Objects: 1719) and 'My Group Released Objects' (Total Objects: 0). The 'My Modified Objects' report shows a bar chart with 'Design Revision' at 1716 and 'RequirementSpec Revision' at 3. The bottom status bar (7) displays 'Project: No Project', 'Group: dba', 'Role: DBA', 'Workspace: Author', 'Revision Rule: Latest Working', and 'ID Display Rule: Empty (Initial ID only)'.

1. Global Header
2. Global Search
3. Session Controls
4. Navigation Bar
5. Dashboard Section Options
6. Dashboard Sections
7. Launcher

Neues Layout /// Launcher

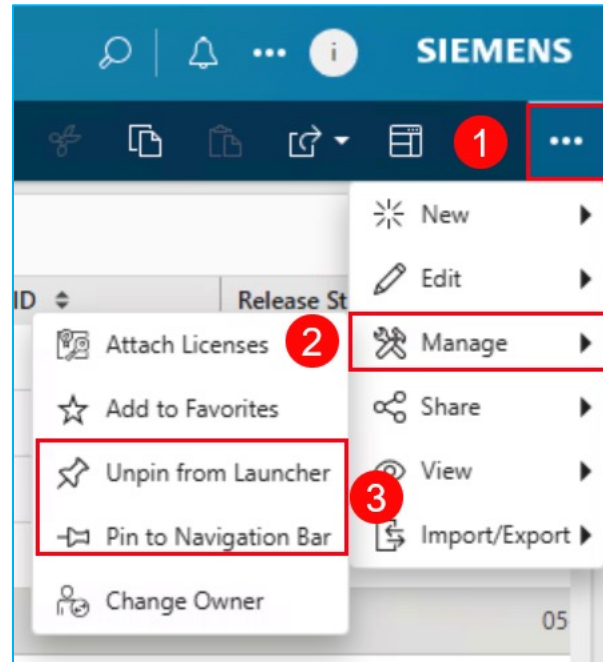
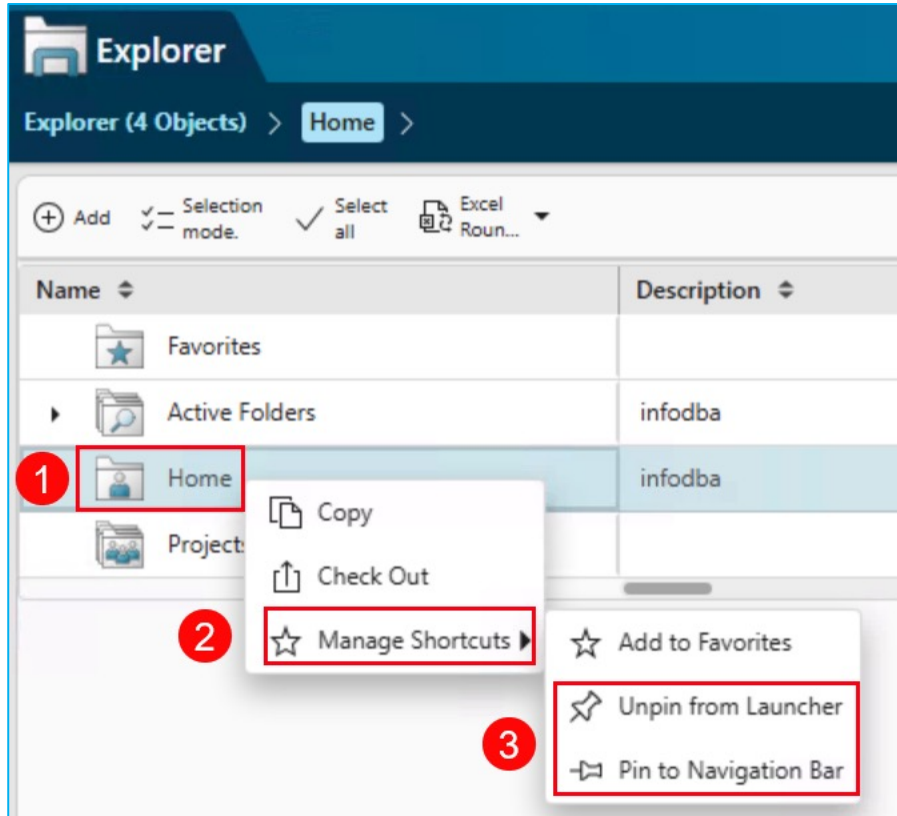
Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/en-US/doc/282219420/PL20250520748650994.UserAssistance/sgx1739474736791>



- Konfigurierbarer Dialog für die Verwaltung der Anwendungen/Werkzeuge/Daten
- Übernahme in die Global Navigation Bar
- Zurücksetzen auf Standard

Neues Layout /// Launcher

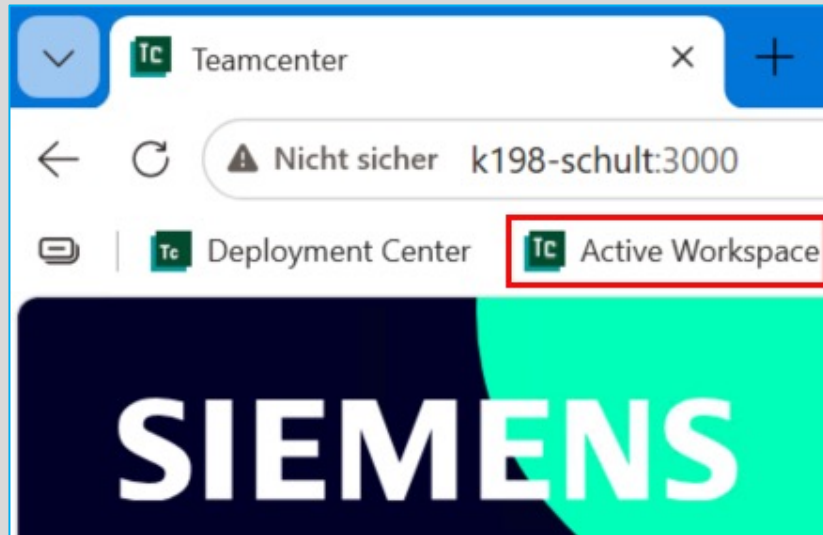
Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/en-US/doc/282219420/PL20250520748650994.UserAssistance/sgx1739474736791>



- Hinzufügen zum Launcher über Kontextmenu oder „Manage“ - Befehl

Übung /// Login Active Workspace

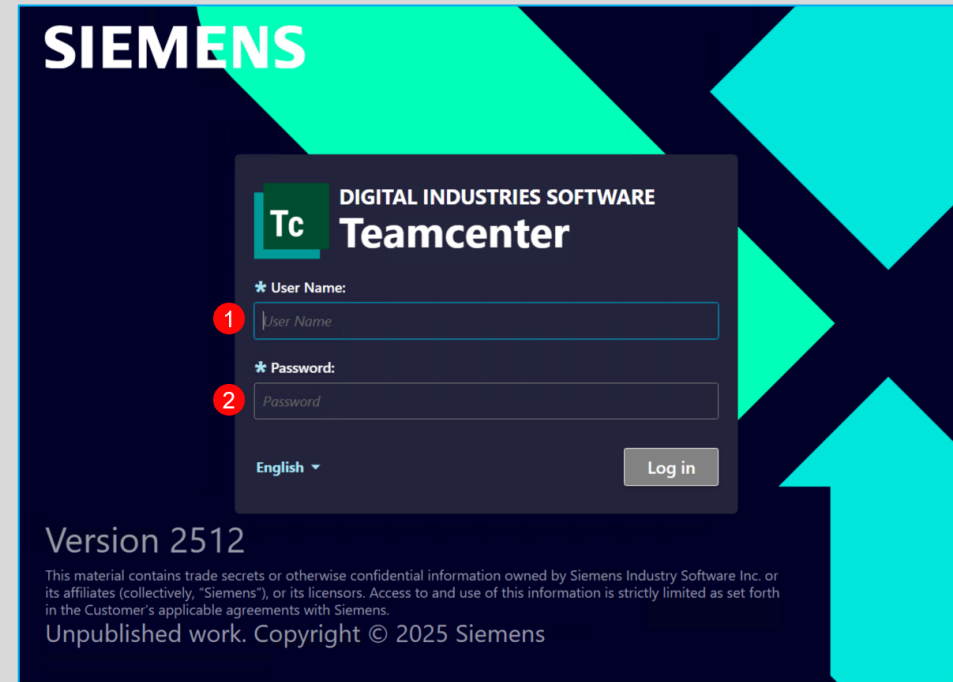
Öffnen Sie einen Browser (z.B.: Edge) und klicken Sie auf das Lesezeichen „Active Workspace“ oder geben Sie die folgende URL ein: <http://k198-schult:3000/>



Melden Sie sich mit Benutzernamen und Passwort an:

User Name: **1** user01 ... user26

Password: **2** user01 ... user26



Übung /// Neues Layout

1. Machen Sie sich mit dem Dashboard vertraut
2. Schauen Sie sich den Launcher an
3. Fügen Sie Anwendungen dem Launcher und der Global Navigation Bar hinzu
4. Hängen Sie die „Persönliche Ablage/Home Folder“ an den Launcher
5. Setzen Sie den Launcher auf die Standardansicht zurück

The screenshot shows the Siemens Teamcenter dashboard. At the top, there is a navigation bar with the Teamcenter logo, a search bar, and user information (No Active Cha..., PLMC2026, TA, SIEMENS). The dashboard is divided into several sections:

- Tasks:** A section with a message "No Tasks" and "There are currently no tasks to display."
- Recent:** A list of recent items including "Explorer", "Historische Spezifikation Zufuehreinheit Abgeleit..", "ZUF-zufuehreinheit-MBG", and "Arretierung".
- Actions:** A list of actions including "Create Document", "Create Specification", "Import Specification", and "Report Problem".
- Changes:** A section with a message "No Open Changes" and "Your changes will be displayed here once they are created."
- Reports:** A section with two charts: "My Modified Objects" (Total Objects: 1719) and "My Group Released Objects" (Total Objects: 0).

At the bottom, there is a status bar with information about the current project, group, role, workspace, revision rule, and ID display rule.

The screenshot shows the Siemens Teamcenter Launcher. At the top, there is a search bar. Below it, there are two main sections:

- Pinned Tools:** A grid of icons representing various tools and functions, including Projects, Query Builder, Assistant, Advanced Search, Classification, Changes, Inbox, Reports, My Stuff, Printouts, Saved Searches, and Explorer.
- Pinned Data:** A section showing a folder icon and the text "NX Baugruppen", "Owner: infodba (infodba)", and "Date Modified: 08-Jun-2026".

At the bottom right, there is a "Restore Defaults" button.

Neues Layout /// Primary Work Modes

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/qaa5592580926187>

The screenshot shows the 'Details' tab selected in a dark blue header. Below the header, there are three tabs: 'Details', 'Content', and 'Relations'. The 'Details' tab is highlighted with a red box. Below the tabs, there is a section with metadata: 'Owner: Teamcenter Admin (tcadmin)', 'Date Modified: 08-Jun-2026', and 'Release St'. At the bottom, there are several navigation links: 'Overview', 'Classification', 'Where Used', 'Changes', and 'Attachments'.

- Neue visuelle Steuerelemente zum Wechseln zwischen Objektdetails, der Inhaltsstruktur oder der zugehörigen Objekte

The screenshot shows the 'Content' tab selected in a dark blue header. Below the header, there are three tabs: 'Details', 'Content', and 'Relations'. The 'Content' tab is highlighted with a red box. Below the tabs, there is a section with revision information: 'Revision: Global (Latest Working)', 'Date: Today', 'Units: None', and 'Variant: No Va'. Below this, there is a toolbar with icons for '+ Add', 'Edit Structure', 'Find', 'Expand', 'Compare', and 'Edit'. At the bottom, there is a section with 'Element' and 'Type' dropdowns and a gear icon.

The screenshot shows the 'Relations' tab selected in a dark blue header. Below the header, there are three tabs: 'Details', 'Content', and 'Relations'. The 'Relations' tab is highlighted with a red box. Below the tabs, there is a section with 'Selection Mode' and 'Select All' options. Below this, there is a table with columns 'Object', 'Type', and 'Relatio'. The table contains three rows of data.

Object	Type	Relatio
E0000026/001;1-Arretierung	Design Revision	
Representation For		Representa
E0000026_001	UGMASTER	Specificatio

Übung /// Primary Work Modes

1. Öffnen Sie die „Arretierung“, z.B. über die Volltextsuche
2. Navigieren Sie durch die „Primary Work Modes“ und schauen Sie sich die Inhalte der jeweiligen Ansicht an
 - Details
 - Content
 - Relations

The screenshot displays the Siemens Teamcenter interface for a design revision. The main window is titled 'E00000026/001;1-Arretierung'. The left sidebar shows the 'Properties' tab, which includes the following details:

- ID: E00000026
- Revision: 001
- Name: Arretierung
- Description: E00000026
- Type: Design Revision
- Variability Scope:
- Assembly Indicator:
- Part Required: True
- Align To Generic Part:
- Assigned Part Number:
- Release Status:
- Date Released:
- Effectivity:
- Owner: Teamcenter Admin (tcadmin)
- Group ID: dba
- Last Modifying User: Teamcenter Admin (tcadmin)
- Checked-Out:
- Checked-Out By:
- Current Location Code:

The right sidebar shows the 'Preview' section, which displays a 3D model of a mechanical part. The model is primarily yellow with a blue cylindrical component on top. The interface also includes a top navigation bar with tabs for 'Details', 'Content', and 'Relations', and a Siemens logo in the top right corner.

Hinweis: Beim Versuch die Relation „Representation For“ im Relations Work Mode zu öffnen, kommt es zu einer Lizenzfehlermeldung.

No Flexlm license is available for Teamcenter optional module 'tc_ebom_unt_consumer'.

Tabellen /// Copy & Paste

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/ang0986760173736>

The screenshot shows the Siemens Explorer interface. The left pane displays a folder structure under 'Persönliche Ablage (10 Objects) > NX Baugruppen >'. The right pane shows the details for the 'NX Baugruppen' folder, including its properties and a 'Contents' table. A red arrow points from the 'Mailbox' folder in the left pane to the 'tcadmin' cell in the 'Contents' table.

Name	Description
Favorites	
Active Folders	All Active Folders
Persönliche Ablage	tcadmin
Historische_Spezifikation_Zufuehrein...	
Historische_Spezifikation_Zufuehrein...	
Historische_Spezifikation_Zufuehrein...	
Mailbox	tcadmin
Neue Daten	tcadmin
NX Baugruppen	
Arretierung	TEST
Aufspannung	tcadmin
TECHNOVA_Norm_ISO9999	

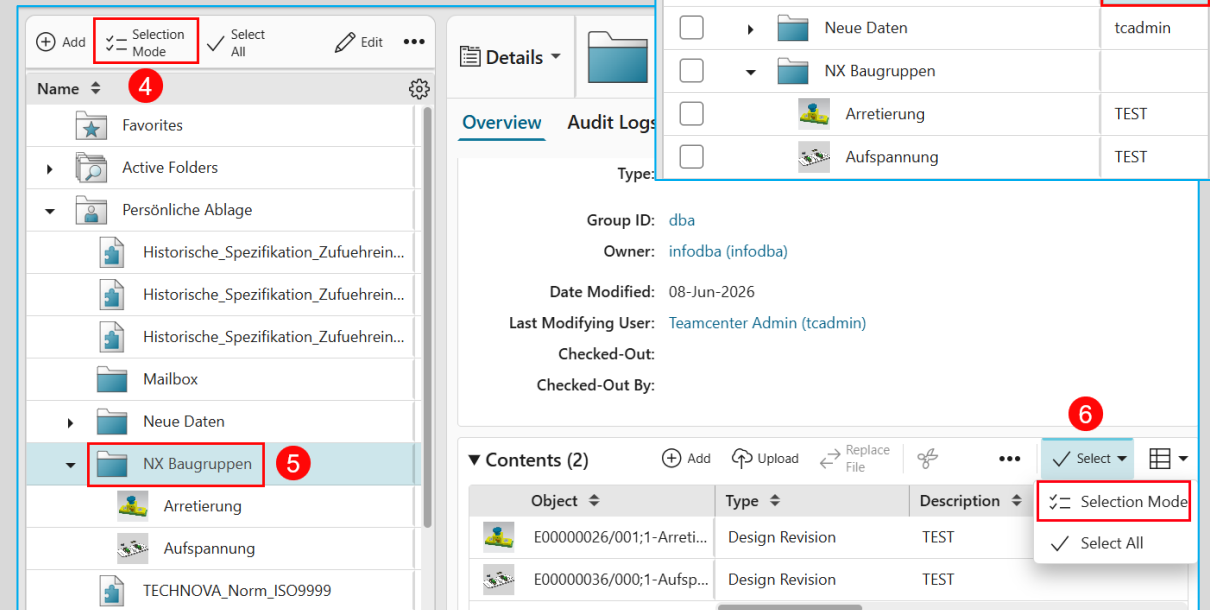
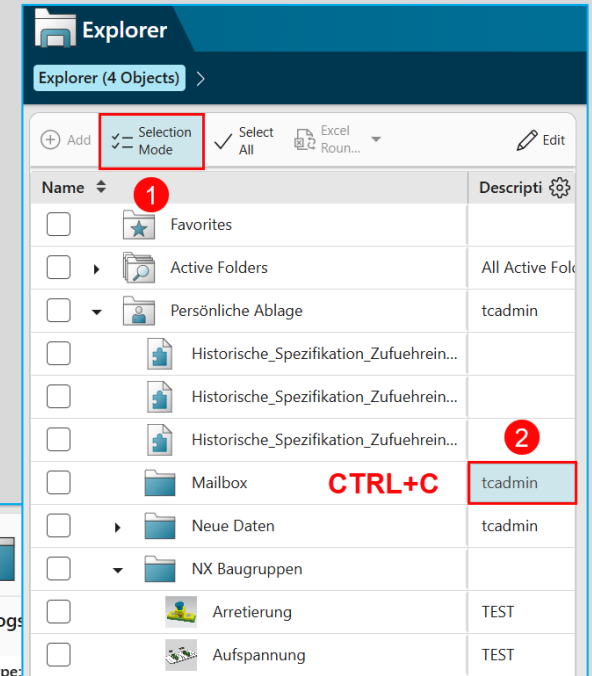
Object	Type	Description
E00000026/001;1-Arreti...	Design Revision	TEST
E00000036/000;1-Aufsp...	Design Revision	tcadmin

- In der Eigenschaftentabelle eines Datenobjekts können Sie nun den Inhalt von Tabellenzellen kopieren und in kompatible Zellbereiche innerhalb der Tabelle oder in andere Tabellen einfügen.

Übung /// Tabelleninhalte kopieren

1. Öffnen Sie die Explorer Ansicht und aktivieren Sie den „Selection Mode“
2. Selektieren Sie den Wert einer Zelle, z.B.: aus der Spalte „Description“ (Mailbox) und fügen Sie diesen der Zwischenablage hinzu → CTRL+C
3. Es erscheint ein Popup, dass der Zellinhalt kopiert wurde
4. Deaktivieren Sie den „Selection Mode“
5. Selektieren Sie einen anderen Ordner, z.B.: „NX Baugruppen“
Prüfen Sie die Spaltenansicht und fügen Sie die „Description“ über die Einstellungen hinzu
6. Aktivieren Sie den „Selection Mode“ innerhalb der Tabelle
7. Selektieren Sie einen Wert aus der Spalte „Description“
Über CTRL+C fügen Sie den Wert aus der Zwischenablage ein
8. Es erscheint ein Popup, dass der Zellinhalt eingefügt wurde

The table cell was copied to the clipboard. **3**



Object	Type	Description
E00000026/001;1-Arreti...	Design Revision	TEST
E00000036/000;1-Aufsp...	Design Revision	tcadmin

1 of 1 property values were pasted. **8**

Attribute Level Security (ALS)

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/tkf1659344181864>

The image displays three panels representing different user roles: Manager, Designer, and Manufacturer. Each panel shows a 'Properties' list for a specific item (ID: 033666, Name: Grinder System). The Manager and Designer views show the 'Commodity Code' as '850940', while the Manufacturer view shows it as '***'. The 'Commodity Code' field is highlighted with a green box in the Manager and Designer views, and a red box in the Manufacturer view.

Role	Commodity Code
Manager	850940
Designer	850940
Manufacturer	***

Steuerung der Anzeige für ALS Properties:

- Bisher → Name der Property sichtbar, Wert als Asterisk markiert
- Neu → Über die Preference: *“AWC_Suppress_Display_ALS_Properties”* lässt sich der Eintrag komplett unterdrücken

Administration /// DC

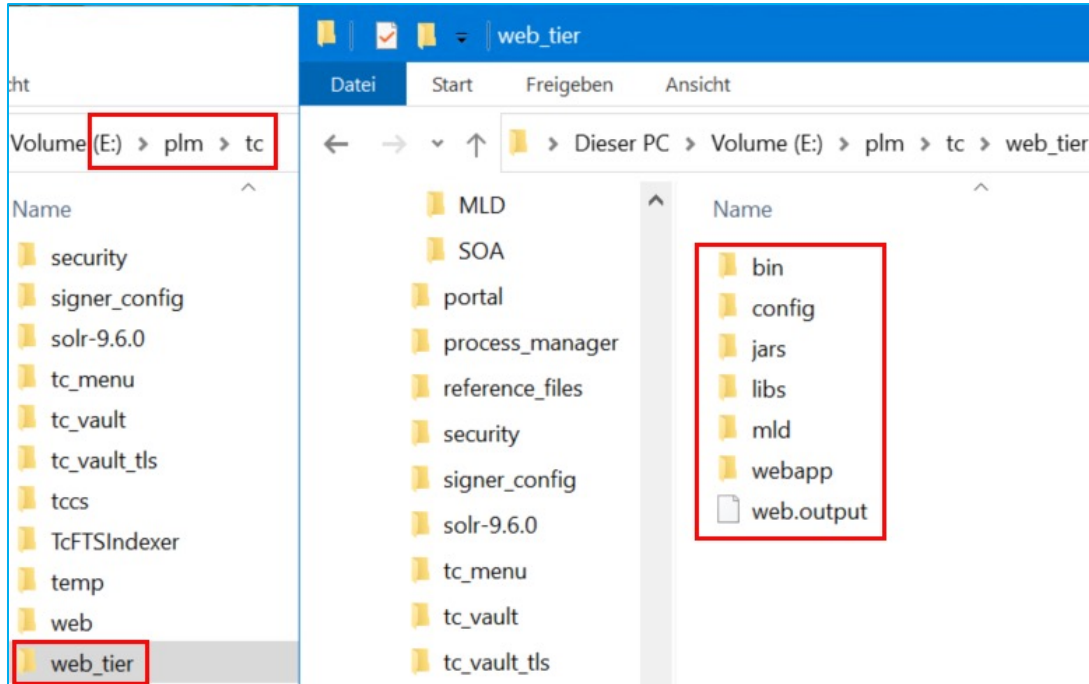
Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/asg6826525783879>

Active Workspace Client Builder	Indexing Engine	Sample Files
Business Logic Server	Indexer	Schedule Manager
Business Modeler IDE two-tier	HTTPS Config	Server Manager
Business Modeler IDE four-tier	Teamcenter Integration Framework (TclF)	Teamcenter Rich client (Shared Disk Deployment)
Business Modeler IDE Standalone	Teamcenter Tool Launch Client	Rich client two-tier
Multisite Collaboration IDSM Service	Teamcenter Web Tier	...
Multisite Collaboration ODS Service	Teamcenter Vault	...

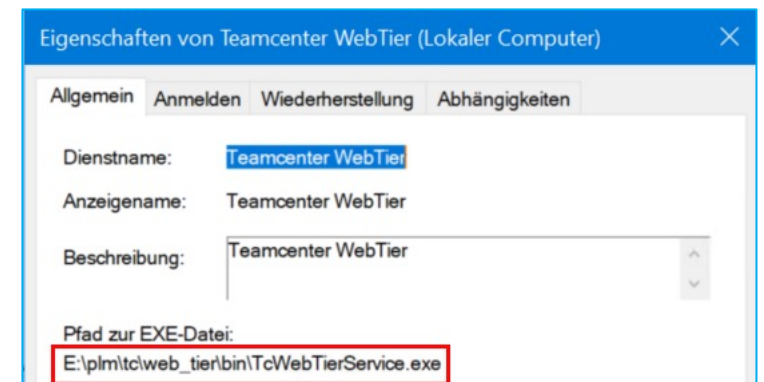
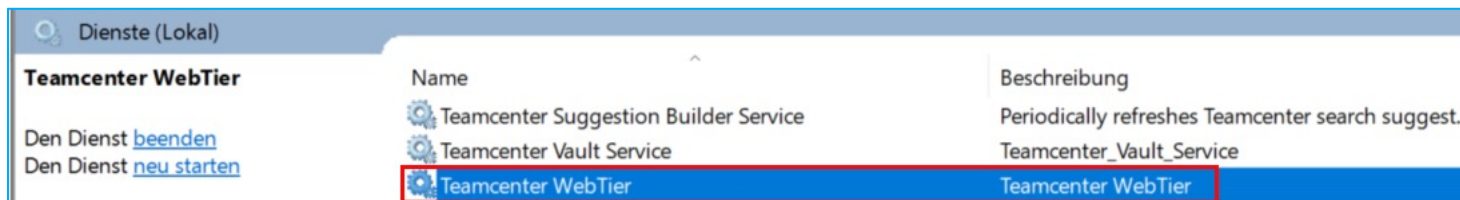
- Im Deployment Center können installierte Komponenten verschoben und deinstalliert werden → Umzug auf neuen Server

Administration /// Webtier

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/en-US/doc/282219420/PL20250520748650994.UserAssistance/sgx1739474736791>

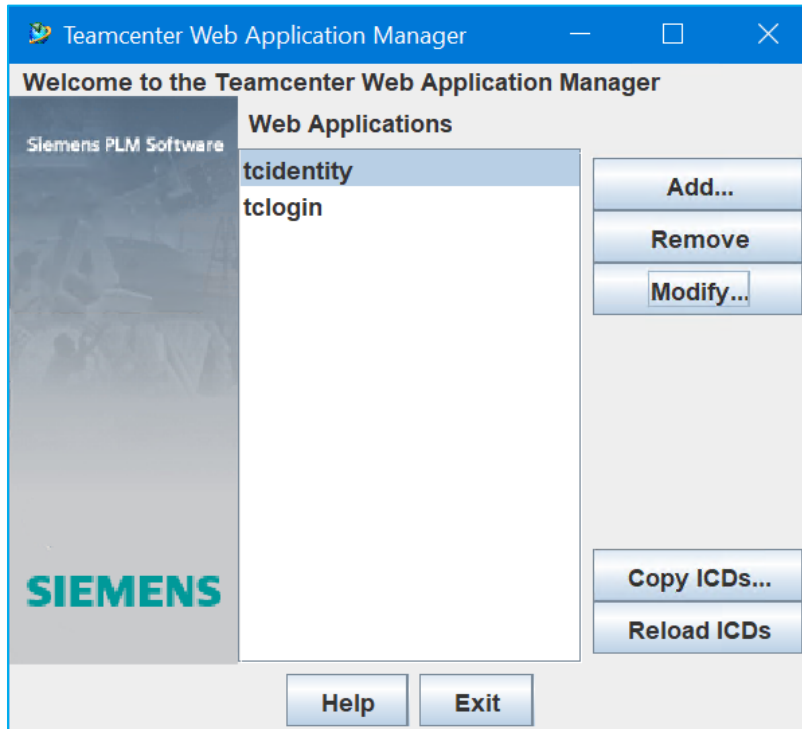


- Teamcenter Webtier als eigener Service
- Die Abhängigkeit zu 3rdPartyTools - z.B.: JBoss, IIS - ist aufgehoben

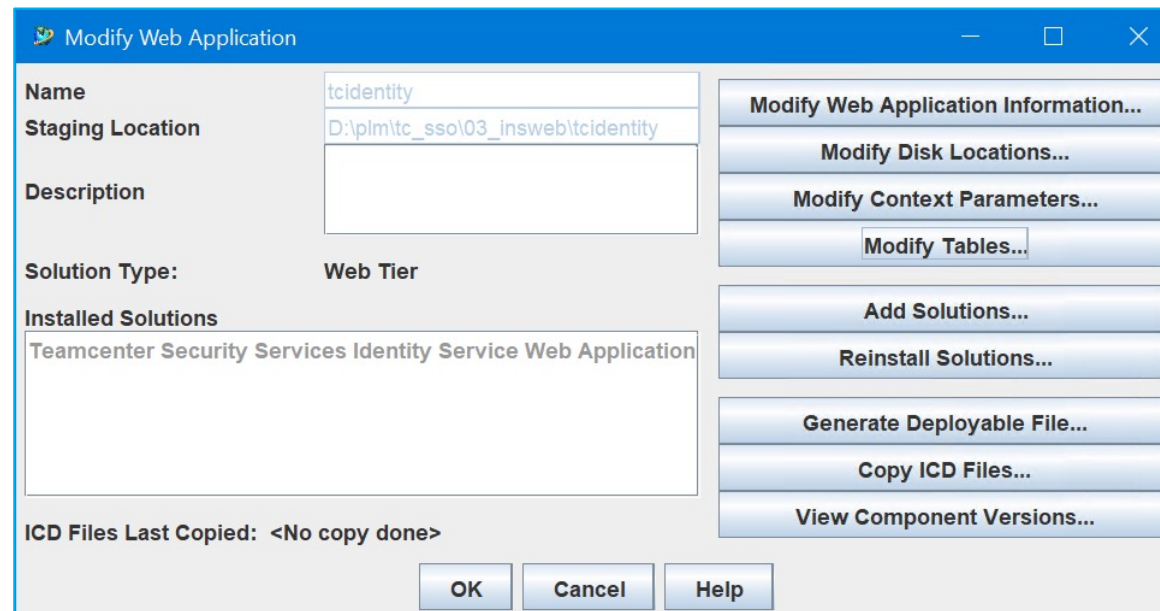


Administration /// TcSS

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/en-US/doc/282219420/PL20250520748650994.UserAssistance/sgx1739474736791>



- Ablösung Teamcenter Security Services (insweb)
- Eigene Services für Login-/Identity- Service
- Die Abhängigkeit zu 3rdPartyTools – z.B.: bei SSO mit Apache Tomcat und Isapi-Redirect – ist aufgehoben



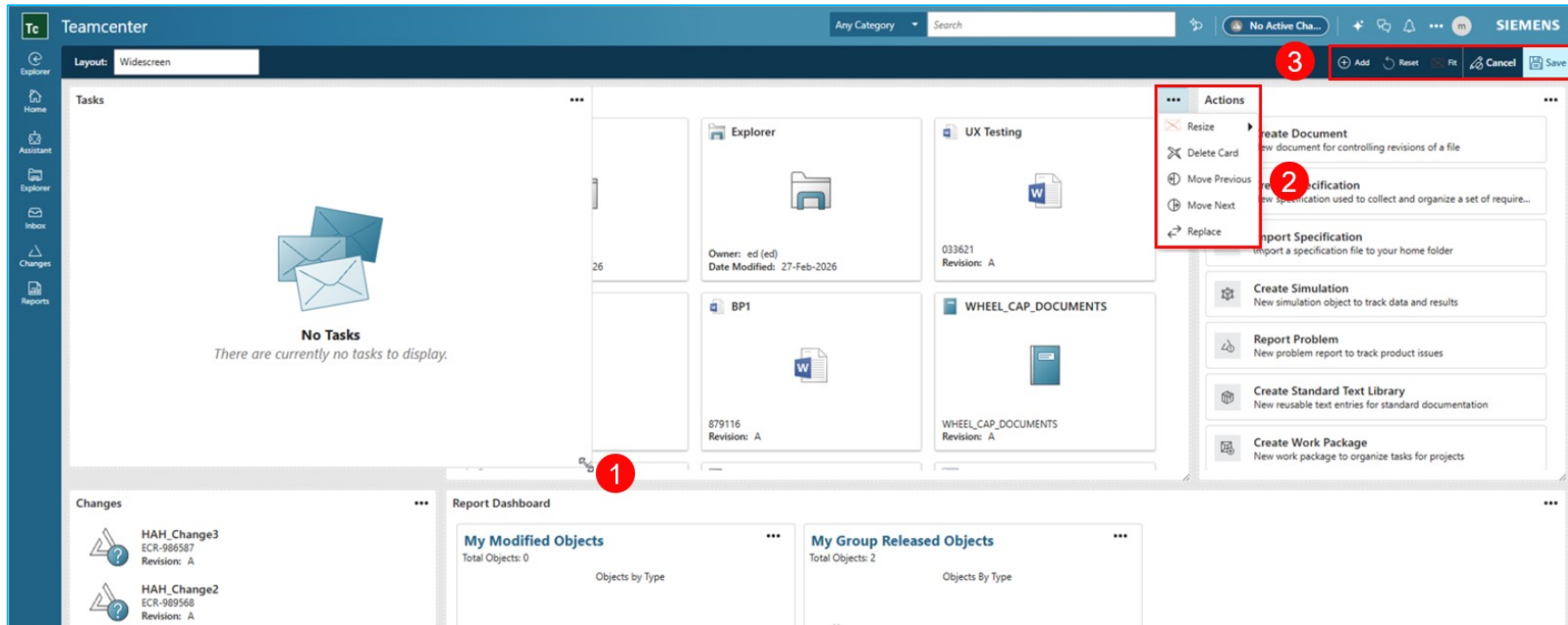
Ausblick Tc2606

- Dashboard
- ADA Licenses
- Dispatcher
- ...



Dashboard /// Personalization

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/yxy9522330859616>

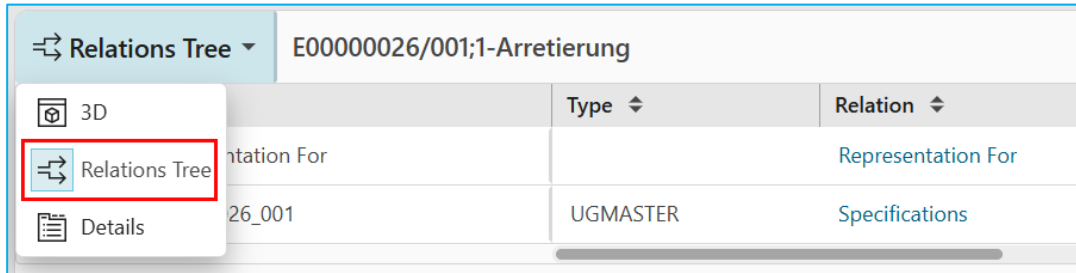


Individuelle Gestaltung des Dashboards:

- Anordnung und Inhalt konfigurierbar mittels Hinzufügen, Entfernen, Ersetzen und Größenanpassung der einzelnen Widgets

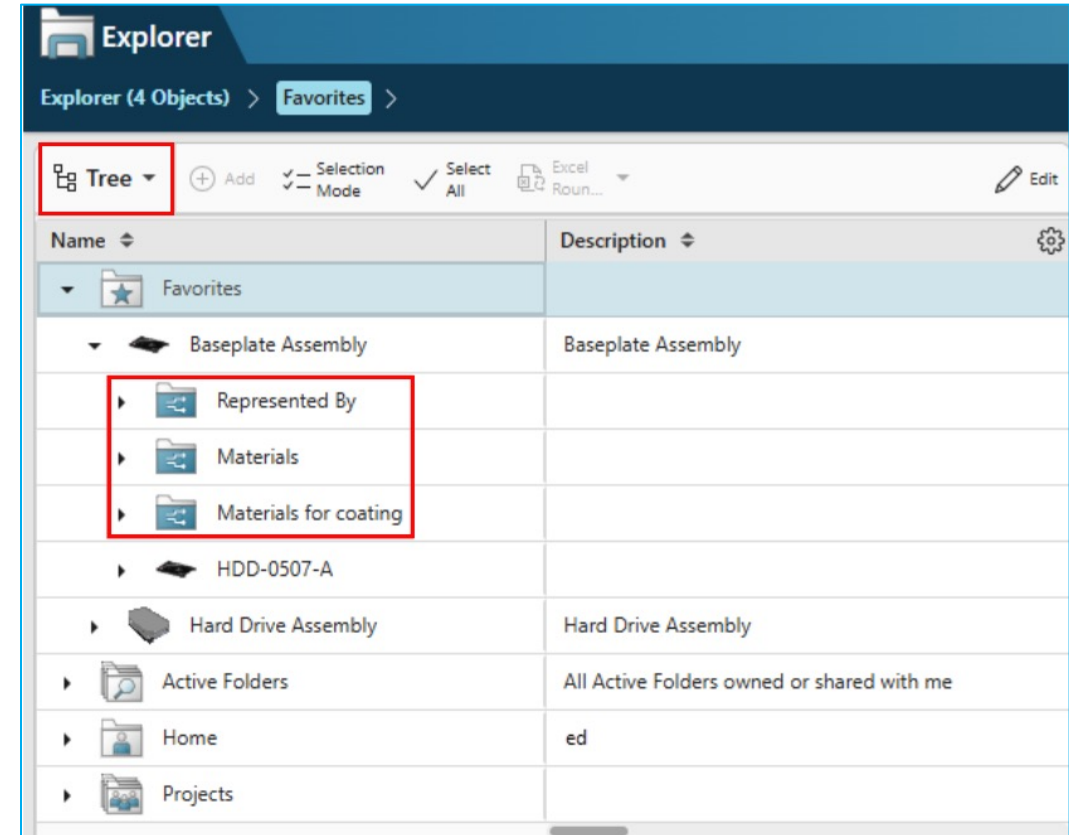
Explorer /// Relation Tree

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/ufr1403803032898>



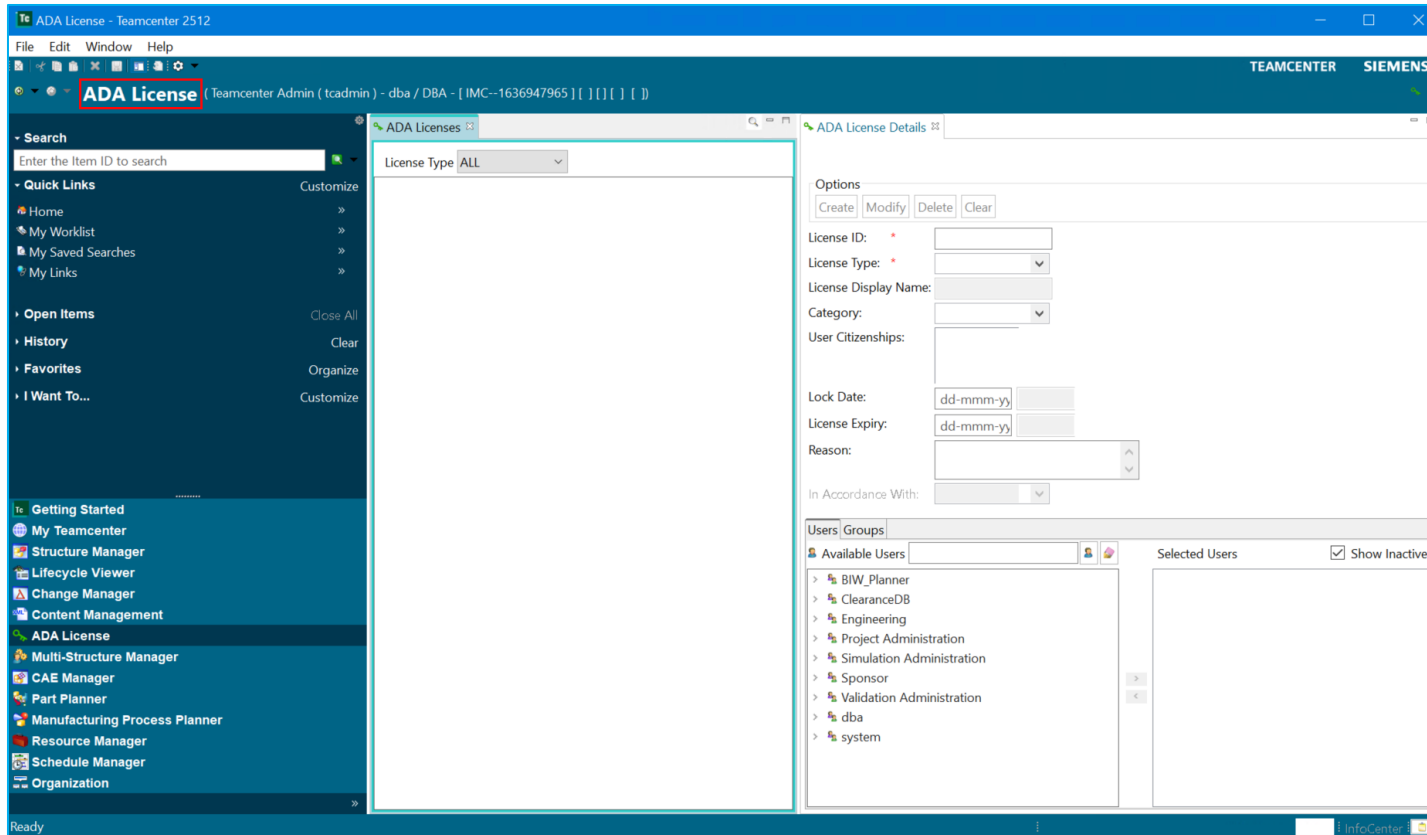
Erweiterung Explorer Darstellung

→ Baumstrukturansicht



ADA Licenses

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/bom2432216104431>



- ADA License Modul in Active Workspace verfügbar
- Active Admin → Möglichkeit ADA Licenses einzusehen, Zuweisen/Entfernen von Anwendern
- Voraussetzungen: License Management Active Workspace

Aktuell keine Information, ob eigentliche Definition/Konfiguration der ADA License auch im Active Workspace gegeben

Dispatcher Administration Console

Quelle: <https://docs.sw.siemens.com/de-DE/doc/282219420/PL20251212545499388.zzu7148187641374/puf3351888516053>

The screenshot displays the Dispatcher Request Administration Console interface. The main content area shows a table of 322 results for "Dispatcher Requests". The table has columns for State, Provider, Service, Task ID, and Creation Date. All listed requests are in a "COMPLETE" state and provided by "SIEMENS". The services include "tcpbcreateimage" and "asynservice". The creation dates are all "11-06-26".

State	Provider	Service	Task ID	Creation Date
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb63c0c6a2a444f1bd8	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb63c0c6a2a447c1c9x	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a481a92fx	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a481e1ff9	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a4821156c	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a4825527x	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a482821a9	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a482ddbxx	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a48301d5d	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	tcpbcreateimage	U3cfb64eec6a2a4834246x	11-06-26
COMPLETE	SIEMENS	asynservice	U3cfb680686a2a489f18c8	11-06-26

- Dispatcher Console in Active Workspace verfügbar
- Monitoring der Requests wie im RAC
 - Refresh
 - Delete
 - Resubmit

Das war der Einstieg. Jetzt wird's konkret.



Thema weiterdenken

Konkrete Fragen und individuelle Herausforderungen besprechen.



Expertengespräch

30 Minuten für Sie – individuell, praxisnah und unverbindlich.



Jetzt buchen

QR-Code scannen und Termin-Slot sichern.





DR. WALLNER ENGINEERING

