

[zurück](#) [Home](#) [weiter](#)

2.12.01 Komponente

Mit der Komponente wird die Struktur der Dienstleistungen oder Produkte im System hinterlegt. Die Komponente beinhaltet u.a. Informationen über die Produktstruktur, die Version, die Bearbeiter, die Tickets und zugeordnete Projektdaten.

Tipp: Mehr zu diesem Thema erfahren Sie im Abschnitt [3.08 Produktmanagement](#)

Die Maske beinhaltet folgende Elemente:

Auf dem Reiter "Stammbrett":

- **Name:** Dieses Feld bezeichnet die Komponente in Kurzform mit maximal 50 Zeichen.
- **Bezeichnung:** Dieses Feld bezeichnet die Komponente als Langtext mit maximal 255 Zeichen.
- **Schlagworte:** Hier können definierte Schlagworte der Komponente zugeordnet werden. Diese Schlagwörter können im Menü Produktmanagement - Stichwörter definiert werden.
- **Übergeordnete Komponente:** Dieses Feld charakterisiert die Existenz einer übergeordneten Komponente. Ist das Element nicht belegt, dann ist die Komponente selbst die oberste

Komponente (also ein Produkt oder eine Dienstleistung). Beim Anlegen von untergeordneten Komponenten, wird dieser Eintrag automatisch gefüllt.

- **Untergeordnete Komponente:** Dieses Element beinhaltet eine Auflistung aller untergeordneten Komponenten.
- **Abhängige Komponenten:** In dieser Mehrfachauswahl werden alle Komponenten übertragen, die eine indirekte Abhängigkeit für die definierte Komponente haben. Mit Hilfe dieser Zuordnungen können Abhängigkeiten außerhalb der Komponentenstruktur dokumentiert werden. Wenn in dieser Mehrfachauswahl die Zuordnung erfolgt, werden in den ausgewählten Komponenten im Element Abhängig von die Komponente automatisch übertragen.
- **Abhängig von:** In dieser Mehrfachauswahl werden alle Komponenten übertragen, die (unabhängig von der Komponentenstruktur) für die definierte Komponente benötigt werden. Wenn in dieser Mehrfachauswahl die Zuordnung erfolgt, werden in den ausgewählten Komponenten im Element Abhängige Komponenten die Komponente automatisch übertragen.
- **Änderungsanträge:** Dieses Feld beinhaltet alle direkt zur Komponente zugeordneten Änderungsanträge. Diese Tickets definieren Änderungsanträge (Erweiterungen, Reduzierungen, Fehlerbehebungen, ...). Die Änderungsanträge werden in der Maske [Änderungsantrag](#) verwaltet.
- **Aktuelle Version:** Informationsfeld für die aktuelle (evtl. von der offiziell abweichende) Version.
- **Versionen:** Diese Elemente kennzeichnen die Versionen bzw. Änderungsstände der zugeordneten Komponenten und deren Eigenschaften.

The screenshot shows the 'Workflow' tab selected in the 'Komponente Projektdaten' interface. The interface is a standard web-based application with a toolbar at the top and a main content area with four sections: 'Zu informieren', 'Bearbeiter', 'Qualitätssicherung', and 'Abnahme'. Each section contains a list of users with icons and checkboxes, and a set of standard file management icons (download, copy, delete, etc.).

Auf dem Reiter "Workflow":

- **Zu informieren:** Hier werden alle Mitarbeiter übertragen, die bei Statusänderungen innerhalb der Komponente (auf Basis der Änderungsanträge) informiert werden sollen. Die Information geschieht mit Hilfe des Mailsystem "Mailer".

- **Bearbeiter:** Hier werden alle Mitarbeiter übertragen, welche die Änderungsanträge annehmen und bearbeiten sollen. Die Information geschieht mit Hilfe des Mailsystem "Mailer".
- **Qualitätssicherung:** Hier werden alle Mitarbeiter übertragen, welche die fertiggemeldeten Änderungsanträge annehmen und bearbeiten sollen (beispielsweise für die Qualitätssicherung). Die Information geschieht mit Hilfe des Mailsystem "Mailer".
- **Abnahme:** Hier werden alle Mitarbeiter übertragen, welche die geprüfte Änderungsanträge abnehmen sollen. Die Information geschieht mit Hilfe des Mailsystem "Mailer".

The screenshot shows a software interface for managing project components. At the top, there's a toolbar with icons for close, minimize, maximize, and a red square. The title bar says 'Komponente Projektdaten'. Below the title bar is a menu bar with 'Dokument', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Rückverweise', and 'Aktionen'. There are four tabs at the top: 'Stammdaten', 'Workflow', 'Sonstiges' (which is selected and highlighted in blue), and 'Kommentare'. The main area has sections for 'Nummer' (set to 1), 'Projekte' (listing '1 Projektplanung'), and 'Arbeitspakete' (listing '1-2 Vorgang', '1-5 Arbeitspaket', and '2-1 Projektleitung'). Each section has a set of icons for edit, delete, search, and other actions.

Auf dem Reiter "Sonstiges":

- **Nummer:** Schlüsselfeld der Komponente.
- **Projekte:** Im Feld Projekte kann eine Zuordnung der Komponente zu einem oder mehreren Projekt vorgenommen werden. Die Projekte können in dem Dokumenttyp Projekte definiert und geändert werden.
- **Arbeitspakete:** Im Feld Arbeitspakete kann eine Zuordnung der Komponente zu einem oder mehreren Arbeitspaketen vorgenommen werden. Die Arbeitspakete können in der Maske Arbeitspakete definiert und geändert werden.

Komponente Projektdaten

Dokument Bearbeiten Ansicht Rückverweise Aktionen

Stammdokument Workflow Sonstiges Kommentare

Kommentar hinzufügen Kommentare aktualisieren

Müller Hans 29.09.2010 09:38:33 **Neue untergeordnete Komponente zugeordnet:** Komponente Schablonen und Import

Müller Hans 29.09.2010 09:35:57 **Neue untergeordnete Komponente zugeordnet:** Komponente Projektplanung und Auswertung

Müller Hans 29.09.2010 09:35:57 **Neue untergeordnete Komponente zugeordnet:** Komponente Stammdatenverwaltung

Müller Hans 28.09.2010 12:20:12 **Untergeordnete Komponente entfernt:** Komponente Produkt Projectile

Müller Hans 28.09.2010 12:19:32 **Neue untergeordnete Komponente angelegt:** Komponente Produkt Projectile

Auf dem Reiter "Kommentare":

- Diese Elemente ermöglichen die Eingabe von Bemerkungen zur Komponente mit Informationen zum Datum und Verfasser.

Der Dokumenttyp beinhaltet folgende Aktionen:

- **Report:** Mit Hilfe dieser Aktion kann mit Hilfe des ReportMakers eine frei definierbare Auflistung der Komponentenstruktur erzeugt werden. Diese Aktion bezieht sich auf alle Komponenten inklusive der untergeordneten Komponenten vom aufgerufenen Dokument.
- **Änderungsanträge anzeigen:** Mit Hilfe dieser Aktionen können mit Hilfe des ReportMakers verschiedene Auflistung von Änderungsanträgen erzeugt werden. Diese Aktionen beziehen sich auf alle Komponenten inklusive der untergeordneten Komponenten vom aufgerufenen Dokument.

From:
<https://infodesire.net/dokuwiki/> - Projectile-Online-Handbuch

Permanent link:
https://infodesire.net/dokuwiki/doku.php?id=handbuch:kapitel_2:2.12.01_komponente&rev=1286181690

Last update: 2019/10/25 14:10

