

Das Kanboard

February 28, 2019

Inhaltsverzeichnis

Aufgabenübersicht

Die Pinnwandansicht

Die Listenansicht

Das Aktionsmenü

Wiederholungen

Teilaufgaben

Verbindungen

Projekteinstellungen

Automatische Aktionen

Syntax

Suche

Markdown

Abschluss

Die Pinnwandansicht

The screenshot shows a web browser window with the URL `https://kanboard.fakturas.de/?controller=BoardViewController&action=show&project_id=7&search=status%3Aopen`. The page title is 'KB Misc'. The interface includes a navigation bar with 'Überblick', 'Pinwand', and 'Liste' tabs, and a 'status:open' filter. The main area displays a Kanban board with columns: '+ (2) Ideen ▾ (5)', '+ Bereit ▾ (1)', '+ In Arbeit ▾ (2)', and '+ Erledigt ▾ (1)'. A swimlane titled 'Standard-Swimlane (2)' is expanded to show a swimlane for 'Käsekuchen (7)'. This swimlane has columns: '+ (3) Ideen ▾ (5)', '+ (1) Bereit ▾ (1)', '+ (2) In Arbeit ▾ (2)', and '+ (1) Erledigt ▾ (1)'. Tasks are represented as yellow cards with details like '#40 - [X] Joergen Schwerdt Boden auslegen', '#39 - [X] Joergen Schwerdt Teig, Füllung mischen', '#36 - [X] Joergen Schwerdt Käsekuchen backen', '#37 - [X] Joergen Schwerdt Einkaufen', '#41 - [X] Joergen Schwerdt Füllung einfüllen', and '#42 - [X] Joergen Schwerdt Backen'. Each card shows progress bars and estimated/remaining times.

Spalten

- ▶ Geben den Aufgabenfluss wieder.
- ▶ Änderungen in den Projekteinstellungen.

Swimlanes

- ▶ Horizontale Unterteilung der Aufgaben.
- ▶ Weitere Swimlanes können in den Projekteinstellungen angelegt werden.

Die Listenansicht

9 Aufgaben Alle auswählen / Keine auswählen · Aktion anwenden ▾

#42 • Backen
Misc > Käsekuchen > Ideen
Joergeln Schwerdt

#41 • Füllung einfüllen
Misc > Käsekuchen > Ideen
Joergeln Schwerdt

#40 • Boden auslegen
Misc > Käsekuchen > Ideen
Joergeln Schwerdt

#39 • Teig Füllung mischen
Misc > Käsekuchen > Bereit
Joergeln Schwerdt

#38 • Teig Boden mischen
Misc > Käsekuchen > In Arbeit
Joergeln Schwerdt

#37 • Einkaufen
Misc > Käsekuchen > Erledigt
Joergeln Schwerdt

#36 • Käsekuchen backen
Misc > Käsekuchen > In Arbeit
Joergeln Schwerdt

#35 • Teufelaufgabe 1
Misc > Standard-Swimlane > Ideen
Joergeln Schwerdt

#16 • Vortrag KanBoard
Misc > Standard-Swimlane > Ideen
Joergeln Schwerdt

07.02.2019 P 1 100% (1) 20T 20T P0

Ausgewählte Aufgaben in andere Spalte verschieben
Massenbearbeitung

- ▶ Bietet eine Übersicht über alle Aufgaben in einem Projekt.
- ▶ Hier lassen sich mehrere Aufgaben gleichzeitig bearbeiten.

Das Aktionsmenü

The screenshot shows a web browser window with the URL `https://kanboard.fakturas.de/?controller=TaskViewController&action=show&task_id=36&project_id=7`. The page title is 'KB Misc' and the current task is 'Aufgabe #36 Käsekuchen backen'. The task status is 'Status: offen' and 'Priorität: 0'. The swimlane is 'Käsekuchen', the column is 'In Arbeit', and the position is '1'. The assignee is 'Joergen Schwerdt'. The task was created on '27.02.2019 11:38' and last updated on '27.02.2019 12:31'. The task is assigned to 'Joergen Schwerdt'.

The left sidebar contains an 'Aktionen' (Actions) menu with the following items:

- Aufgabe bearbeiten
- Wiederholung bearbeiten
- Teilaufgabe anlegen
- Interne Verbindung
- hinzufügen
- Externe Verbindung
- hinzufügen
- Kommentar hinzufügen
- Dokument anhängen
- Screenshot hinzufügen
- Duplizieren
- In ein anderes Projekt duplizieren

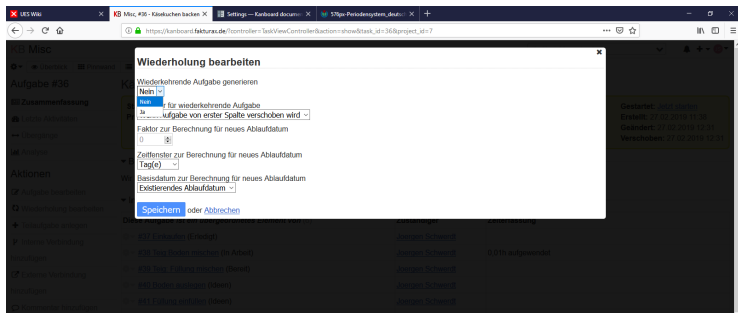
The main content area shows the task details and a table of internal connections:

Beschreibung
Wir backen einen Käsekuchen

Interne Verbindungen

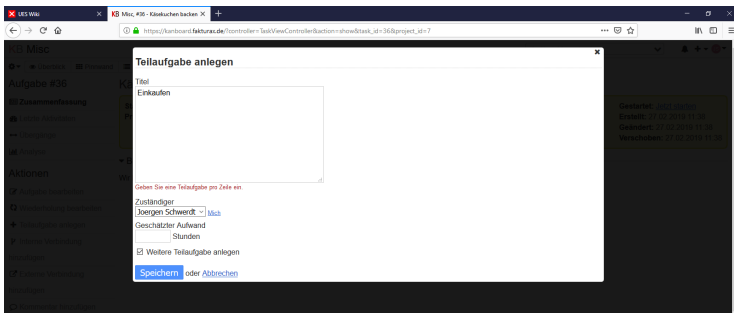
Diese Aufgabe ist ein übergeordnetes Element von (0)		Zuständiger	Zeiterfassung
#37 Einkaufen (Erledigt)		Joergen Schwerdt	
#38 Teig Boden mischen (In Arbeit)		Joergen Schwerdt	0,01h aufgewendet
#39 Teig Füllung mischen (Bereit)		Joergen Schwerdt	
#40 Boden auslegen (Ideen)		Joergen Schwerdt	
#41 Füllung einfüllen (Ideen)		Joergen Schwerdt	
#42 Backen (Ideen)		Joergen Schwerdt	

Wiederholungen



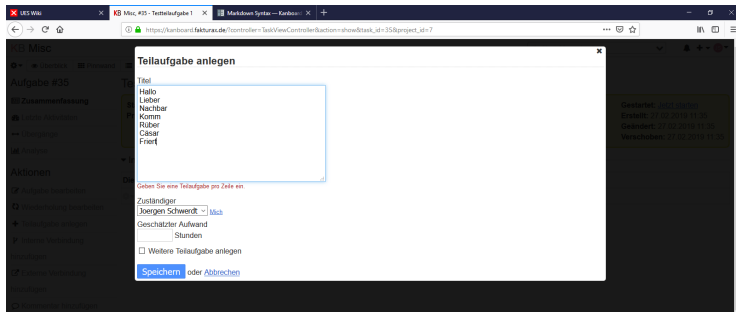
- ▶ Nach dem Abschluss einer Aufgabe wird eine Kopie der Aufgabe der ersten Spalte hinzugefügt.
- ▶ Abschluss = Verschieben in die letzte Spalte oder manuelles Schließen. **Entfernen** zählt hier **nicht!**
- ▶ Ablaufdaten werden automatisch verschoben.

Teilaufgaben



- ▶ Teilaufgaben lassen sich über das Aktionsmenü erstellen.
- ▶ Hierzu können entweder Teilaufgaben mit unterschiedlichen Konfigurationen einzeln erstellt werden.
- ▶ Der untere Haken öffnet nach einem Klick auf Speichern das Overlay zum erstellen einer Teilaufgabe erneut.
- ▶ Klickt man auf Abbrechen werden vorher erstellte Teilaufgaben dennoch erstellt, allerdings muss man dann die Seite der Aufgabe neu laden um das zu sehen.

Teilaufgaben



- ▶ Alternativ kann man mehrere Teilaufgaben gleichzeitig anlegen.
- ▶ Jede Zeile ist dabei eine neue Teilaufgabe.
- ▶ Die Teilaufgaben werden alle mit der selben Konfiguration erstellt.

Teilaufgaben

The screenshot shows the Kanboard web interface. The browser address bar displays the URL: `https://kanboard.fakturas.de/?controller=TaskViewController&action=show&task_id=35&project_id=7`. The page title is 'KB Misc'. The main content area is titled 'Aufgabe #35' and 'Teilaufgabe 1'. A yellow highlighted box contains the following details:

- Status: offen
- Priorität: 0
- Swimlane: Standard-Swimlane
- Spalte: Ideen
- Position: 2
- Zuständigkeit: Joergen Schwerdt
- Ersteller: Joergen Schwerdt
- Gestartet: [Jetzt starten](#)
- Erstellt: 27.02.2019 11:35
- Geändert: 27.02.2019 11:35
- Verschoben: 27.02.2019 11:35

Below this box, there are sections for 'Teilaufgaben' and 'Interne Verbindungen'. The 'Teilaufgaben' section contains a table with the following data:

Titel	Zuständiger	Zeiterfassung
<input type="checkbox"/> Hallo	Joergen Schwerdt	<input type="checkbox"/> Starte Timer
<input type="checkbox"/> Lieber	Joergen Schwerdt	<input type="checkbox"/> Starte Timer
<input type="checkbox"/> Nachbar	Joergen Schwerdt	<input type="checkbox"/> Starte Timer
<input type="checkbox"/> Kornin	Joergen Schwerdt	<input type="checkbox"/> Starte Timer
<input type="checkbox"/> Ruber	Joergen Schwerdt	<input type="checkbox"/> Starte Timer
<input type="checkbox"/> Cäsar	Joergen Schwerdt	<input type="checkbox"/> Starte Timer
<input type="checkbox"/> Frieri	Joergen Schwerdt	<input type="checkbox"/> Starte Timer

The 'Interne Verbindungen' section contains a table with the following data:

Diese Aufgabe ist untergeordnetes Element von (1)	Zuständiger	Zeiterfassung
<input type="checkbox"/> #16 Vortrag: KanBoard (Ideen)	Joergen Schwerdt	

On the left side, there is a sidebar with navigation options: 'Zusammenfassung', 'Letzte Aktivitäten', 'Übergänge', 'Analyse', and 'Aktionen'. The 'Aktionen' section includes: 'Aufgabe bearbeiten', 'Wiederholung bearbeiten', 'Teilaufgabe anlegen', 'Interne Verbindung hinzufügen', 'Externe Verbindung hinzufügen', 'Kommentar hinzufügen', 'Dokument anhängen', 'Screenshot hinzufügen', 'Duplizieren', and 'In ein anderes Projekt duplizieren'.

Teilaufgaben

The screenshot shows a web browser window displaying a task management interface. The main task is 'Aufgabe #36 Käsekuchen backen'. A yellow highlight covers the task's metadata: Status: offen, Priorität: 0, Swimlane: Standard-Swimlane, Spalte: Ideen, Position: 3, Zuständigkeit: Joergen Schwerdt, Ersteller: Joergen Schwerdt, Gestartet: jetzt starten, Erstellt: 27.02.2019 11:38, Geändert: 27.02.2019 11:38, Verschieben: 27.02.2019 11:38. Below this, the task description is 'Wir backen einen Käsekuchen'. Under 'Teilaufgaben', a table lists sub-tasks with checkboxes, titles, assignees, and timers.

Titel	Zuständiger	Zeiterfassung
<input checked="" type="checkbox"/> Einkaufen	Joergen Schwerdt	<input type="radio"/> Starke Timer
<input checked="" type="checkbox"/> Teig Boden mischen	Joergen Schwerdt	<input checked="" type="checkbox"/> Stimme Timer (<15min)
<input checked="" type="checkbox"/> Teig Füllung mischen	Joergen Schwerdt	<input type="radio"/> Starke Timer
<input checked="" type="checkbox"/> Boden auslegen	Joergen Schwerdt	<input type="radio"/> Starke Timer
<input checked="" type="checkbox"/> Füllung einfüllen	Joergen Schwerdt	<input type="radio"/> Starke Timer

- ▶ Teilaufgaben werden unterhalb der Aufgabe angezeigt.
- ▶ Sie haben keinen Textkörper für Notizen!
- ▶ Der erste Klick auf das Kästchen startet den Bearbeitungstimer und markiert die Teilaufgabe als "in Bearbeitung".
- ▶ Der zweite Klick markiert die Aufgabe als erledigt, ein dritter Klick öffnet die Teilaufgabe wieder.

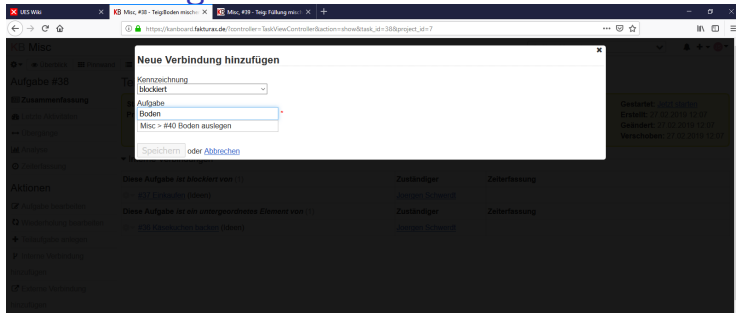
Teilaufgaben

The screenshot shows a web application interface for task management. The main task is 'Aufgabe #36 Käsekuchen backen'. It has a status of 'offen', priority 0, and is assigned to 'Joergen Schwerdt'. The task description is 'Wir backen einen Käsekuchen'. Underneath, there is a section for sub-tasks ('Teilaufgaben') with a table listing them. A context menu is open over the sub-tasks, with 'In Aufgabe umwandeln' selected.

Titel	Zuständiger	Zeiterfassung
<input type="checkbox"/> Teig Röhren mischen	Joergen Schwerdt	0,01h aufgewendet Starte Timer
<input checked="" type="checkbox"/> Bearbeiten	Joergen Schwerdt	Starte Timer
<input checked="" type="checkbox"/> Entlernen	Joergen Schwerdt	Starte Timer
<input checked="" type="checkbox"/> In Aufgabe umwandeln	Joergen Schwerdt	Starte Timer
<input type="checkbox"/> Backen	Joergen Schwerdt	Starte Timer

- ▶ Eine Teilaufgabe kann zu einer vollen Aufgabe gemacht werden.
- ▶ Hierzu klickt man auf das Zahnrad neben der Teilaufgabe und wählt im Kontextmenü "In Aufgabe umwandeln" aus.
- ▶ Die Teilaufgabe wird daraufhin als eine der Aufgabe untergeordnete Aufgabe (siehe Interne Verbindungen) erstellt.
- ▶ Die neue Aufgabe übernimmt die Kategorie der übergeordneten Aufgabe, allerdings keine Schlagworte.

Interne Verbindungen



- ▶ Eine Interne Verbindung ist eine betiteltete Verbindung zweier Aufgaben.
- ▶ Voreingestellte Verbindungen sind Zugehörigkeit, Blockierungen, Doppelungen, Anordnung, Meilensteine und Behebung.
- ▶ Mit Ausnahme der Zugehörigkeit haben Verbindungstitel immer einen Partner. Der Partner von "blockiert" ist z.B. "ist blockiert von".
- ▶ Die Zuweisung des Titels erfolgt beim Partner automatisch.
- ▶ Die Titel können wohl global geändert werden, jedoch fand ich die Einstellung dazu bisher nicht.

Interne Verbindungen

- ▶ Interne Verbindungen haben **keinen** Einfluss auf das Verhalten der Aufgaben beim Verschieben.
- ▶ Verschiebt man zum Beispiel eine Aufgabe in "Erledigt", die von einer anderen, noch nicht abgeschlossenen Aufgabe als "blockiert" markiert ist erfolgt weder eine Warnmeldung noch wird das Verschieben verhindert.
- ▶ Das gleiche beim Abschließen der blockierten Aufgabe.
- ▶ Hier ist also selbstständig darauf zu achten, dass man die Verbindungen berücksichtigt.

Externe Verbindungen

- ▶ Externe Verbindungen sind Links zu Seiten und Anhängen aus externen Quellen.
- ▶ Das System unterscheidet zwischen Weblinks, Lokalen Dateien und im Web verfügbaren Dateien.
- ▶ Die Einstellung "Auto" erkennt automatisch um welche form von Link es sich handelt.

Projekteinstellungen

The screenshot shows the Kanboard interface for a project named 'KB Misc'. The browser address bar shows the URL: https://kanboard.fakturas.de/?controller=ProjectView&controllerAction=showProject_id=7. The page title is 'KB Misc'. The navigation menu includes 'Überblick', 'Pinnwand', 'Liste', and 'status:open'. The main content area is titled 'Zusammenfassung' and contains a list of settings:

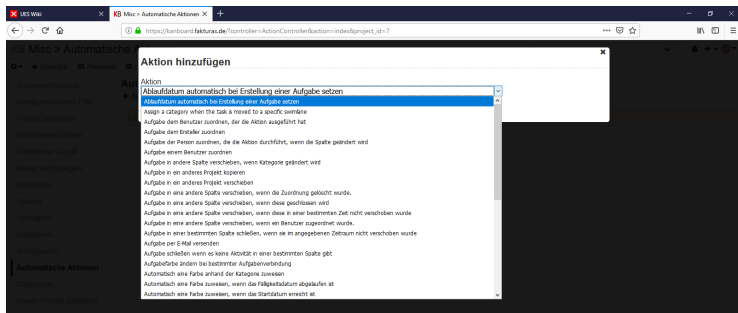
- Benutzerdefinierte Filter
- Projekt bearbeiten
 - Dieses Projekt ist offen
 - Projekt Besitzer: **Joergen Schwerdt**
 - Dieses Projekt ist privat
 - Öffentlicher Zugriff deaktiviert
 - Geändert: 28.02.2019 13:18
- Vordefinierte Inhalte
- Öffentlicher Zugriff
- Benachrichtigungen
- Integration
- Spalten
- Swimlanes
- Kategorien
- Schlagwörter
- Automatische Aktionen
- Duplizieren
- Dieses Projekt schließen

Below the settings, there is a table titled 'Spalten' (Columns) with the following data:

Spalte	Maximale Anzahl von Aufgaben	Sichtbar auf dem Dashboard	Offene Aufgaben	Abgeschlossene Aufgaben
Ideen	∞	Ja	6	0
Bereit	∞	Ja	1	0
In Arbeit	∞	Ja	2	0
Erledigt	∞	Ja	1	0

- ▶ Die Projekteinstellungen findet man im Kontextmenü des Zahnrads oben Links auf dem Kanboard, neben "Übersicht".
- ▶ Neben den Einstellungen zum Bearbeiten der allgemeinen Projekteigenschaften lassen sich hier die unterschiedlichen Kategorisierungsmöglichkeiten der Aufgaben bearbeiten.
- ▶ Unter "Spalten", "Swimlanes", "Kategorien" und "Schlagwörter" können entsprechend neue angelegt und bestehende bearbeitet werden.
- ▶ Bei der Aufgabenerstellung funktionieren nur **vorher** angelegte Schlagwörter!

Automatische Aktionen



- ▶ Automatische Aktionen sind Aktionen, die bei Erfüllung einer bestimmten Bedingung ausgeführt werden.
- ▶ So kann beispielsweise eingestellt werden, dass eine Aufgabe, nachdem sie einer Person zugeordnet wurde sich automatisch von "Ideen" nach "Bereit" verschiebt.
- ▶ Oder auch dass die Aufgabe die Swimlane wechselt, nachdem ein bestimmter Benutzer sie übernommen hat.

Suche

Suchfilter erleichtern bei vielen Aufgaben das finden bestimmter Aufgaben. Die Filter folgen einer bestimmten Syntax, diese unterteilt sich in Suchkategorie und Suchschlagwort innerhalb dieser Kategorie. Wir gehen zuerst auf die verschiedenen Befehle ein und erläutern dies dann an einem Beispiel.

Suche

status = nach Aufgabenstatus

1.
 - ▶ open = offene Aufgaben
 - ▶ closed = geschlossene Aufgaben

category = Kategorie

2.
 - ▶ "XXX" = Kategorie XXX
 - ▶ none = ohne Kategorie

assignee = nach zugewiesenem Benutzer

3.
 - ▶ "Nutzername" = Benutzer mit Nutzernamen
 - ▶ "Voller Name" = Benutzer mit Vollem Namen
 - ▶ none = ohne zugewiesenem Benutzer
 - ▶ me = angemeldeter Benutzer
 - ▶ "ID" = Benutzer mit der NutzerID ID

tag = nach Schlagwort

4.
 - ▶ "XXX" = mit Schlagwort XXX
 - ▶ none = ohne Schlagwort

Suche

Weitere Filter in der Dokumentation unter "Advanced Search Syntax"
Beispiel: "status:open assignee:me category:none" zeigt alle offenen Aufgaben ohne Kategorie an, die mir zugeordnet sind.

Markdown

Unter Markdown versteht man alle Texte in Aufgabenbeschreibungen und Kommentarfeldern. Zur optischen Bearbeitung gibt es auch hier einen gewissen Syntax:

▶ Fettdruck: ***Text*** oder **Text**

▶ Kursiv: *Text* oder Text

Ungeordnete Listen:

- A

▶ - B

- C

Geordnete Listen:

1. A

▶ 2. B

3. C

Fragen?

Gibt es Fragen?