

# PSE 28: Redmine-Einführung

## IPD Böhm

Thorsten Haberecht  
Jens Müller

Institut für Programmstrukturen und Datenorganisation (IPD), Fakultät für Informatik, Lehrstuhl Prof. Böhm

### Redmine

Suche:

[Übersicht](#) [Download](#) [Aktivität](#) [Roadmap](#) [Tickets](#) [News](#) [Wiki](#) [Foren](#) [Projektarchiv](#)

#### Übersicht

Redmine is a flexible project management web application written using Ruby on Rails framework.

#### Tickets

- Defect: 522 offen / 2723
- Feature: 1644 offen / 2687
- Patch: 317 offen / 1113

[Alle Tickets anzeigen](#)

#### Mitglieder

Administrator: [Jean-Philippe Lang](#)  
Contributor: [Azamat Hackimov](#), [Chaoqun Zou](#), [Christian Bradley](#), [Eric Davis](#), [Felix Schäfer](#), [Holger Just](#), [Jean-Baptiste Barth](#), [Jim Mulholland](#), [Karl Heinz Marbaise](#), [Martin Herr](#), [Maxim Krušina](#), [Mischa The Evil](#), [Muntek Singh](#), [Nicolas Chucho](#), [Paul Rivier](#), [Russell Hind](#), [Shane Pearlman](#), [Thomas Lecavelier](#)  
Release manager: [Eric Davis](#), [Jean-Philippe Lang](#)

#### Letzte News

[New Redmine Plugins Directory online](#) (2 Kommentare)  
Von [Jean-Philippe Lang](#) vor etwa 23 Stunden hinzugefügt

[Redmine 1.0.3 released](#)  
Von [Eric Davis](#) vor 1 Tag hinzugefügt

[Donate](#)

# Agenda

- Redmine
- Etherpad
- SVN – Fragen?

# Redmine

- Webbasiertes Projektmanagement-Tool
- Open Source, Projekt existiert seit 2006
  
- Einsatz im PSE-Projekt:
  - Aufgabenplanung mit Hilfe von „Tickets“
  - Zeiterfassung
  - Projektplanung (automatisch generiertes Gantt-Diagramm und Kalender)
  - Bugtracking (in der Implementierungsphase)
  - Wiki
  - Dateiablage ergänzend zum SVN

# Redmine – Tickets

Übersicht Aktivität **Tickets** Neues Ticket Gantt-Diagramm Kalender News Dokumente Wiki Dateien Konfiguration

**Unterstützung #332**  Aktualisieren  Aufwand buchen  Beobachten  Duplizieren  Kopieren  Verschieben  Löschen

## Datenbank erforschen

Von Mark Erhardt vor 4 Tagen hinzugefügt. Vor 4 Tagen aktualisiert.

<b>Status:</b>	Zugewiesen	<b>Beginn:</b>	29.10.2010
<b>Priorität:</b>	Normal	<b>Abgabedatum:</b>	01.11.2010
<b>Zugewiesen an:</b>	Felix Pepinghege	<b>% erledigt:</b>	<input type="text" value="0"/> 0%
<b>Kategorie:</b>	-	<b>Aufgewendete Zeit:</b>	-
<b>Zielversion:</b>	-	<b>Geschätzter Aufwand:</b>	4.00 Stunden

## Beschreibung

Es wäre toll, wenn sich mindestens zwei Personen bis zum nächsten Treffen mit der Datenbank auseinandersetzen würden. Dabei sind Fragen zu klären wie:  
 - Welche Daten gibt es?  
 - In welchem Format liegen die Daten vor?  
 - Was sind die Schnittstellen der Datenbank?

## Unteraufgaben

[Hinzufügen](#)

## Zugehörige Tickets

[Hinzufügen](#)

Vorgänger von Task #327: Pflichtenheft	Neu	02.11.2010	14.11.2010	
--	-----	------------	------------	---

## Historie

Von Felix Pepinghege vor 4 Tagen aktualisiert

#1

- **Status** wurde von *Neu* zu *Zugewiesen* geändert
- **Zugewiesen an** wurde auf *Felix Pepinghege* gesetzt

 Aktualisieren  Aufwand buchen  Beobachten  Duplizieren  Kopieren  Verschieben  Löschen

Auch abrufbar als:  Atom | PDF

## Tickets

[Alle Tickets anzeigen](#)  
[Zusammenfassung](#)  
[Kalender](#)  
[Gantt-Diagramm](#)

**Beobachter (5)** [Hinzufügen](#)

Andreas Weber   
 Christoph Wallisch   
 Felix Pepinghege   
 Mark Erhardt   
 Sebastian Götzinger 

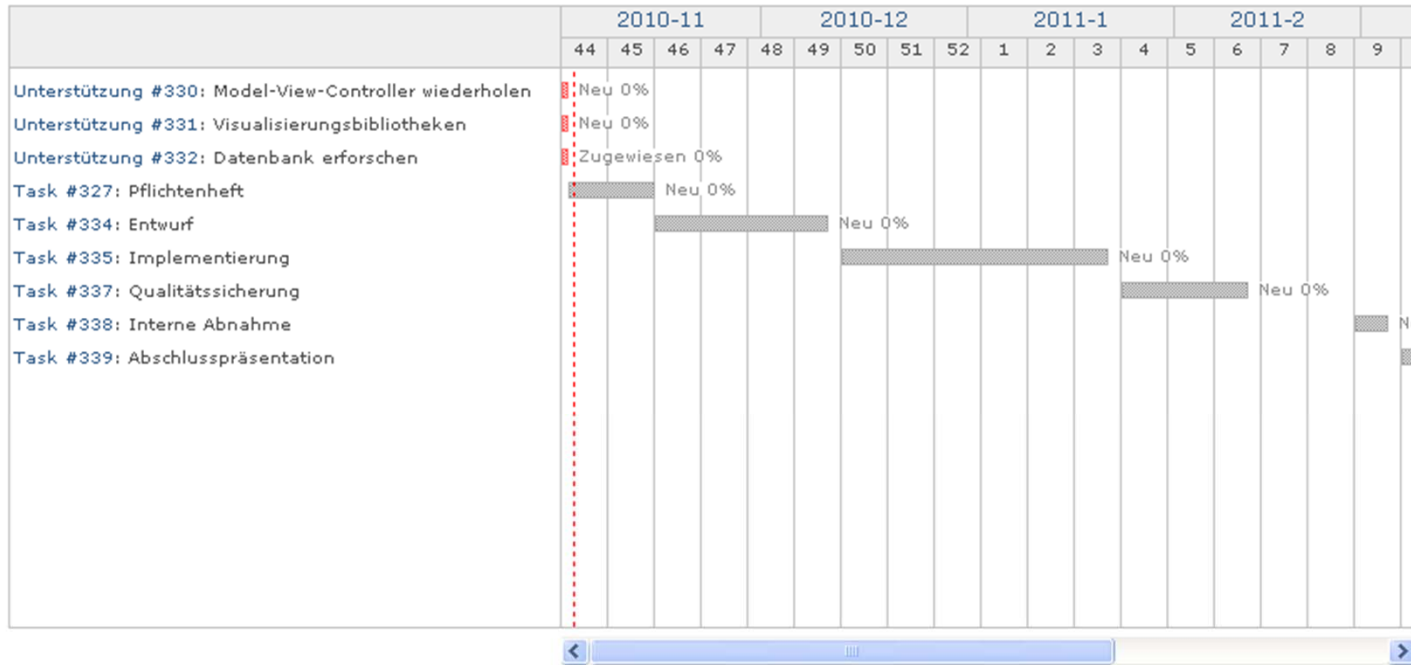
# Redmine – Gantt-Diagramm

Übersicht Aktivität Tickets Neues Ticket **Gantt-Diagramm** Kalender News Dokumente Wiki Dateien Konfiguration

## Gantt-Diagramm

Filter:  Status  Filter hinzufügen:

6 Monate ab    Anwenden  Zurücksetzen



<< Zurück Weiter >>  
 Auch abrufbar als: PDF

### Tickets

- Alle Tickets anzeigen
- Zusammenfassung
- Kalender
- Gantt-Diagramm

# Redmine – Kalender

Übersicht Aktivität Tickets Neues Ticket Gantt-Diagramm **Kalender** News Dokumente Wiki Dateien Konfiguration

## Kalender

Filter

Status

Filter hinzufügen:

Monat  Jahr   Anwenden

« Oktober | Dezember »

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
44	1 <input type="checkbox"/> Unterstützung #330: Model-View-Controller wiede...	2 <input type="checkbox"/> Task #327: Pflichtenheft	3	4	5	6	7
	<input type="checkbox"/> Unterstützung #331: Visualisierungsbibliotheken						
	<input type="checkbox"/> Unterstützung #332: Datenbank erforschen						
	<input type="checkbox"/> Unterstützung #333: Frontend skizzieren						
45	8	9	10	11	12	13	14 <input type="checkbox"/> Task #327: Pflichtenheft
46	15 <input type="checkbox"/> Task #334: Entwurf	16	17	18	19	20	21
47	22	23	24	25	26	27	28

## Tickets

[Alle Tickets anzeigen](#)  
[Zusammenfassung](#)  
[Kalender](#)  
[Gantt-Diagramm](#)

Übersicht Aktivität Tickets Neues Ticket Gantt-Diagramm Kalender **News** Dokumente Wiki Dateien Konfiguration

## News

 [News hinzufügen](#)

### Agenda für Besprechung nächste Woche angelegt

Von Thorsten Haberecht vor 6 Monaten hinzugefügt

Im Wiki unter 'Besprechungen'. Ergänzungen erwünscht.

### Komponenten-Übersichtsseite angelegt

Von Thorsten Haberecht vor 6 Monaten hinzugefügt

Diskussionpunkte hinsichtlich der Komponenten sollten in Zukunft im Wiki unter 'Komponenten' gesammelt werden.

Bislang verfügbar: BP-CLIENT, BP-SM, BP-DEL

### Überarbeitung der Tests angelegt

Von Thorsten Haberecht vor 6 Monaten hinzugefügt

unter Dokumente

Auch abrufbar als:  [Atom](#)

# Redmine – Dokumente

Übersicht Aktivität Tickets Neues Ticket Gantt-Diagramm Kalender News **Dokumente** Wiki Dateien Konfiguration

## Dokumente

 Neues Dokument

### Benutzerdokumentation

#### Folien: Hiwis gesucht

29.04.2010 13:22

#### Test-Cases von WP3 für WP11

11.05.2010 11:43

Arbeits-Dokument (online): <http://etherpad.net/luchs.de/f66lvIOrbn>

### Technische Dokumentation

#### Geschäftsprozesse und TAS3-Architektur

28.04.2010 15:02

Folien für Meeting in Sophia-Antipolis, April 2010

Einbettung sicherer Geschäftsprozesse in die TAS3-Architektur

#### Benutzer-Task-Zuweisung - Architektur und Ablauf

31.05.2010 11:18

erster Versuch von Thorsten

### Sortiert nach

- Kategorie
- Datum
- Titel
- Autor



# Redmine – Dateien

Übersicht Aktivität Tickets Neues Ticket Gantt-Diagramm Kalender News Dokumente Wiki Dateien Konfiguration

## Dateien

➕ Neue Datei

Datei ▲	Datum	Größe	D/L	MD5	
<a href="#">DA_Anna_Fedueschkin.pdf</a>	26.04.2010 14:29	3,6 MB	8	9a6958b6fc64c9a2147ab195c06b7fb9	
DA_Anna_Fedueschkin_Medusa.pdf	18.05.2010 09:58	916,5 KB	1	64f6ee51564b6961802930b40e750fcd	
DA_Gaetan_Ouandja_Diplomarbeit Anna Feduschkin: "Spezifikation und Unterstützung von Security-Eigenschaften für Workflows am Beispiel einer BPMN-Erweiterung", Februar 2010	02.07.2010 14:41	7,2 MB	6	4c5b9e9375e73d734d0b86741a50d247	
DA_Gaetan_Ouandja_Vortrag.pptx	02.07.2010 14:42	1,9 MB	0	33f94bc0232fe96f893bd9744718c031	
DA_Martin_Müller.pdf	26.04.2010 14:33	3,7 MB	4	47cf1c0d9ac3aab55478580c97a0ad56	
DA_Sabine_Enge.pdf	26.04.2010 14:27	1,5 MB	5	ce53f21833cc9f3b1f63b35c22d1576e	
DA_Thorsten_Haberecht.pdf	26.04.2010 14:23	2,8 MB	4	6eb435bba993e04c66b885a319801cc8	
DA_Thorsten_Haberecht_Vortrag.ppt	20.07.2010 16:04	804 KB	4	fb2e6ee4e76e592901e5bea90bf3d27c	
Overview-security-annotations-v1.11.docx	30.08.2010 18:00	211,8 KB	1	51b34613461fc5d8e6fdf98016fe23d4	
SA_Anna_Fedueschkin.pdf	26.04.2010 14:31	778,8 KB	4	1f05845772ba08bfe051c6302e688ce2	
SA_Gaetan_Ouandja.pdf	26.04.2010 14:45	642,5 KB	2	29206c2b6dbbcdc2a4f901d97d7667d1	
Vortrag_David_Chadwick_-_Federated_Identity_Management_Karlsruhe_Juni_2010.pdf	21.06.2010 12:54	1,7 MB	1	1122752143f5516b9c0c56d1937a1d43	

# Redmine – Wiki

Übersicht Aktivität Roadmap Tickets Neues Ticket Gantt-Diagramm Kalender News Dokumente **Wiki** Dateien Projektarchiv Konfiguration

## Team8

 Bearbeiten  Beobachten  Sperren  Umbenennen  Löschen  Historie



## Hot Topics

- [Tutorials](#)
- [Mercurial](#)
- [Phasenverantwortliche](#)

## Aktuelle Phase

- [Presentation](#) (Verantwortlich: Martin Reiche)
  - [Drafts](#)
  - [Presentation](#)
    - [Master](#)

## Abgeschlossene Phasen

- [Tests](#) (Verantwortlicher: Reno Reckling)
  - [Tools](#)
  - [Statistiken](#)
  - [Codemetriken](#)
  - [Nützliche Artikel Bitte lesen !](#)
- [Implementierung](#) (Verantwortlicher: David Soria Parra)
  - [Liste der java-Dateien die RA ausgespuckt hat](#)
  - [Workflow](#)
  - [Zentralitätsalgorithmen](#)
  - [Datenbank-Views für die Produktivdatenbanken](#)
    - [CoSIM](#)

## Wiki

[Hauptseite](#)  
[Seiten nach Titel sortiert](#)  
[Seiten nach Datum sortiert](#)

Wiki-Syntax: *Textile*, ähnelt *Wikitext*.

# Redmine – Wiki (Editieransicht)

Übersicht Aktivität Roadmap Tickets Neues Ticket Gantt-Diagramm Kalender News Dokumente **Wiki** Dateien Projektarchiv Konfiguration

## Team8

**B** *I* U ~~S~~ **C** H1 H2 H3     pre  

Textformatierung: Hilfe

h1. Team8

!Sonar\_Logo\_Full.png!

h2. Hot Topics

- \* [[Tutorials]]
- \* [[Mercurial]]
- \* [[Phasenverantwortliche]]

h2. Aktuelle Phase

- \* Presentation (Verantwortlich: Martin Reiche)
- \*\* [[Drafts]]
- \*\* Presentation
- \*\*\* -[[Master]]-

h2. Abgeschlossene Phasen

- \* Tests (Verantwortlicher: Reno Reckling)
- \*\* [[Tools]]
- \*\* [[Statistiken]]
- \*\* [[Codemetriken]]
- \*\* [[Nützliche Artikel]] Bitte lesen !

Kommentar

Dateien

  Beschreibung (optional) 

Eine weitere Datei hinzufügen (Maximale Größe: 19,5 MB)

# Redmine – Fragen?

■ Und jetzt?

→ Passwort ändern und System benutzen!

Oder erst noch



# Etherpad

- „Web-based collaborative real-time editor“
- Ermöglicht das *zeitgleiche* Editieren eines Textdokumentes durch mehrere Personen.
  
- Überbleibsel von *Google Wave*
- Es gibt verschiedene freie Hoster:  
<http://etherpad.org/public-sites/>
  
- Backups der Online-Dokumente sind empfehlenswert.  
Export-Funktion hierfür ist vorhanden.

- Hat alles funktioniert?
- Habt ihr einen im Team, der damit schon Erfahrungen hat?