

Redmine - ein Überblick

Florian Effenberger

Was ist Redmine?

- Tool zum **Projektmanagement**
 - **Projekte**, Unterprojekte
 - **Tickets**, Wiki, Dokumente, Zeiterfassung, Forum, News, Kalender
 - Verantwortliche, Beobachter, **Gruppen**
 - Prioritäten, **Deadlines**, Milestones, Versionen
 - **Abhängigkeiten** zwischen Tickets, Untertickets
 - benutzerdefinierte Felder
 - **Anbindung an SCM**: git, CVS, SVN, Mercurial, Bazaar & Co.
 - OpenID-Unterstützung, **LDAP-Anbindung**
 - **Zugriffsrechte** können sehr detailliert eingestellt werden
 - unterstützt diverse **Datenbanksysteme**

Was ist Redmine?

- freie Software (GPLv2) in **Ruby on Rails**
- auch **auf Deutsch** verfügbar
- läuft direkt als **Web-Applikation** im Browser
- **Android-App** und Desktop-Clients
- kann nahezu komplett **per E-Mail gesteuert** werden
- (eingeschränkte) **Mandantenfähigkeit**
- RSS-Feeds, PDF- und CSV-Export
- Redmine ist per se **kein** Helpdesk-System
→ aber: **Plugins** zum Erweitern der Funktionalität

Was ist Redmine?

- **öffentliche und private** Tickets, Kommentare oder Projekte
- viele **Metadaten** ablegbar, benutzerdefinierte Felder
- **Workflows** konfigurierbar
- vielfältige Sortier-, Gruppierungs- und **Suchmöglichkeiten**
- hilft bei der **Berichtserstellung** für Mitarbeiter
- **Dateianhänge** möglich
- **Dashboard** verfügbar
- Tasks und Kommentare **nachträglich änder- bzw. löschar**
- Statistiken

Ein Bild sagt mehr...

Feature #576



Übersetzung von BSA

Von vor 3 Monaten hinzugefügt. Vor 3 Monaten aktualisiert.

Status:	New	Beginn:	
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:	-	% erledigt:	<input type="text"/> 0%
Kategorie:	Übersetzung		
Zielversion:	-		

Beschreibung

Ich habe mal angefangen (und hoffe, das ich am Wochenende damit durchkomme, dass ich den Bug Submit Assistent übersetze.

Wer mir helfen will, nur zu: Code ist unter <https://github.com/dennisroczek/www-bugassistant> im Ordner de (bzw. die nicht übersetzten Dateien im en ordner)

wer kein GitHub Account hat, kann den Code auch einfach hier posten und ich "committe" ihn dann auf GitHub. (man braucht kein zusätzliches Programm, da man alles im WebInterface machen kann!)

Historie



Von vor 3 Monaten aktualisiert

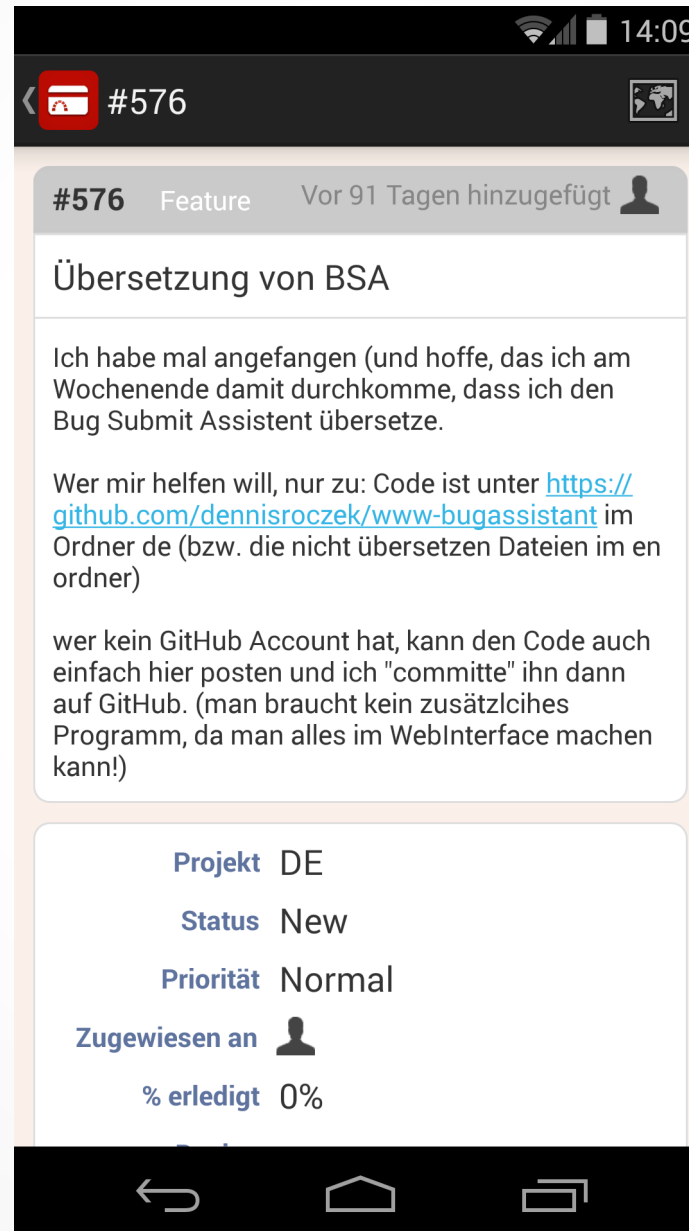
#1

- **Kategorie** wurde auf *Übersetzung* gesetzt

Tickets

Alle Tickets anzeigen
Zusammenfassung
Kalender
Gantt-Diagramm

...als tausend Worte



Alternativen

- **OpenProject:** teils andere Features, andere Oberfläche
- Alternativen mit teilweise anderem Fokus
 - Open Ticket Request System (OTRS) → Helpdesk-Lösung
 - Request Tracker (RT) → Helpdesk-Lösung
 - Bugzilla → v.a. für Entwickler, IDE-Integration
 - trac
 - Mantis
 - Flyspray

Selbst testen

Auf Debian-basierten Systemen:

```
apt-get install redmine
```


Tipps & Tricks, Probleme

- Hinzufügen von **externen Beobachtern** (derzeit) nur mit Plugin
- Plugins mitunter nur für **bestimmte** Versionen
- Mail-Benachrichtigungen **per Sieve filtern**

```
if header :matches "X-Redmine-Host"  
"redmine.mysite.test" {  
    if header :contains "X-Redmine-Sender" "myuser"  
{  
        addflag "$label4";  
    }  
    fileinto "INBOX.Tickets";  
stop;  
}
```

Danke für die Aufmerksamkeit!

- Fragen und Anregungen?
 - E-Mail: florian@effenberger.org
 - Blog: <https://blog.effenberger.org>