

【Redmine 4.2 を先取り】



RedMica 1.1 (2020-05)

新機能ハイライト

RedMica — The **future** Redmine you can get **today**

ファーエンドテクノロジー株式会社 前田剛



前田 剛

twitter.com/g_maeda



Redmineコミッター

Redmineの開発ちょっと手伝ってます

ファーエンドテクノロジー株式会社 代表取締役

Redmineのクラウドサービスを提供しています



*planio

Redmineの非公式Webサイトを勝手に運営しています



- Redmineの次期バージョンの新機能を先行して使えるRedMica
- **2020年5月 リリースの RedMica 1.1 の新機能を 13件 ピックアップ**

■ RedMica とは

RedMicaは「ファーストテクノロジー版Redmine」。
Redmineの最新の開発成果が先行リリースされる。

- Redmineのソースコードをもとに半年ごとにリリース
- Redmine次期バージョンの新機能が先行して使える
- Redmineと高い互換性。相互に置き換え可
- オープンソースライセンス（GPLv2）



Redmineのクラウドサービス「My Redmine」のサービス提供用として、顧客に新機能を早く届けることが目的。

現在はほぼすべての顧客のサービスをRedMicaに切り替え済み。



1ヶ月無料お試し お申込み >

TOP

[サービス内容・料金](#)

[導入事例](#)

[サポート](#)

[お申込み・各種手続き](#)

[お問い合わせ](#)



ユイ [tyui_cheer](#)

はじめよう！ プロジェクト管理

チームでタスクを共有できて、
雰囲気とってもよくなりました

無料で 30日試してみる

My Redmine は、オープンソースのプロジェクト管理・課題管理ツール「Redmine」をクラウドサービスとして提供しているサービスです。

My Redmineはクラウド上でプロジェクト管理環境を提供するSaaS/ASPサービスです。要員が複数拠点に分散しているプロジェクトでも課題・情報

REDMICA 1.1

- 2020年5月リリース
- Redmine 4.1向け新機能・修正のうち80件を先行して利用可能
- バグフィックス等のメンテナンスは提供は2021年5月まで
- My Redmineの顧客は6月以降順次 RedMica 1.1 に切り替え

オープンソースソフトウェアとして公開。
ファーストテクノロジーの顧客でなくとも誰でも利用可

■ RedMica 1.1 のソースコードの取得

```
git clone -b stable-1.1 https://github.com/redmica/redmica.git
```

■ インストール

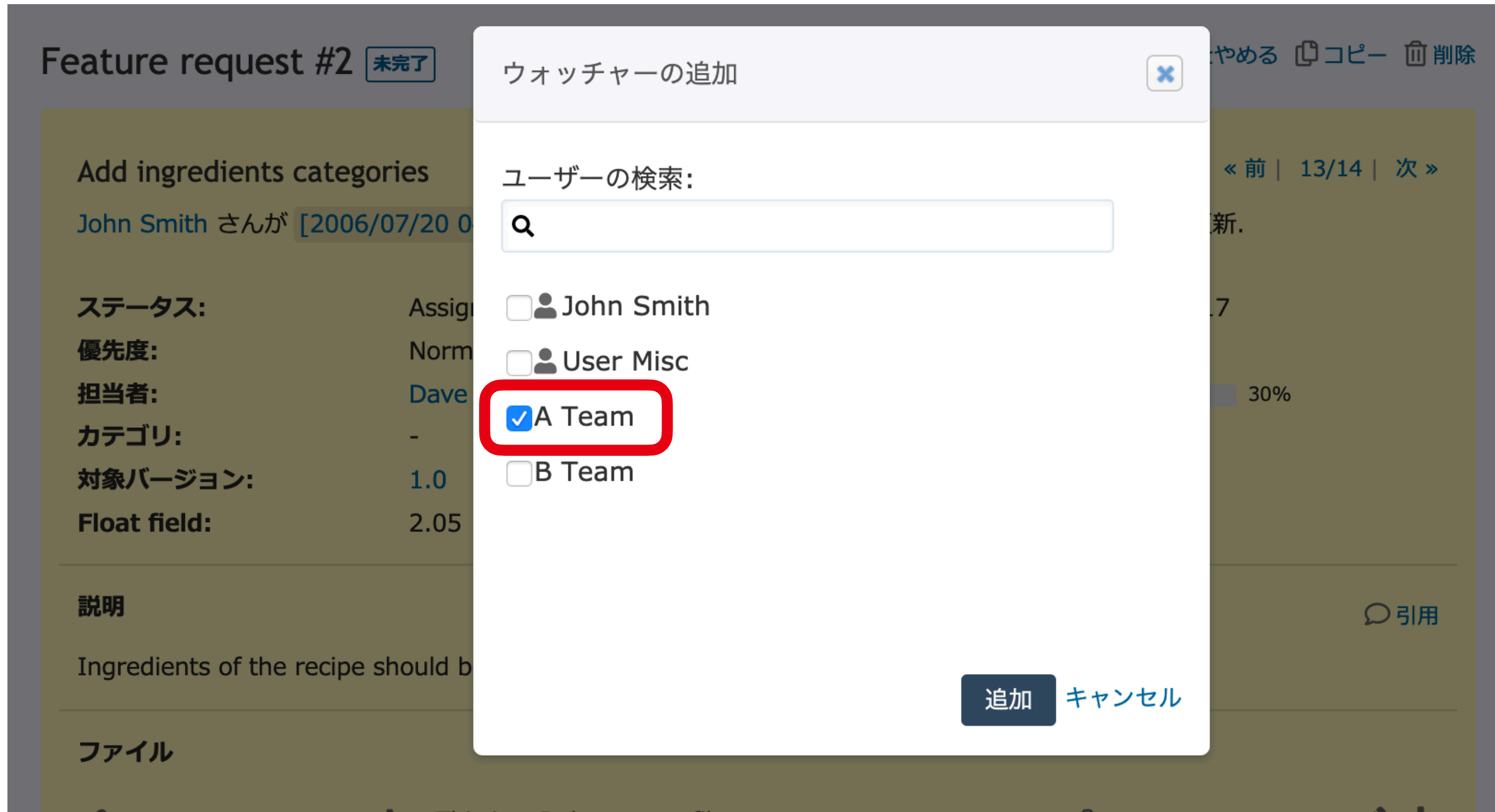
Redmineのインストール手順を参照

■ RedMica 1.1 新機能ハイライト

グループをウォッチャーとして追加

Feature redmine-4511: Allow adding user groups as watchers for issues

ユーザーだけでなくグループもウォッチャーとして追加できるようになった。



The screenshot shows a Redmine interface with a modal window titled "ウォッチャーの追加" (Add Watchers). The modal contains a search bar labeled "ユーザーの検索:" (Search users:). Below the search bar, there is a list of users and groups with checkboxes:

- ☐ John Smith
- ☐ User Misc
- ☒ A Team
- ☐ B Team

The "A Team" option is highlighted with a red rectangle. At the bottom right of the modal, there are two buttons: "追加" (Add) and "キャンセル" (Cancel). The background shows a "Feature request #2" page with fields like "ステータス:", "優先度:", "担当者:", "カテゴリ:", "対象バージョン:", and "Float field:". The "担当者:" field is set to "Dave".

🔥 ユーザーアカウントのメールアドレスのドメインの制限

Feature redmine-3369: Allowed/Disallowed email domains settings to restrict users' email addresses

設定

全般

表示

認証

API

プロジェクト

ユーザー

チケットトラッキング

時間管理

ファイル

メール通知

受信メ

追加メールアドレス数の上限

5

許可するメールアドレスのドメイン

example.co.jp

(カンマで区切ることで)複数の値を設定できます。 例: example.com, example.org

禁止するメールアドレスのドメイン

.example.co.jp

(カンマで区切ることで)複数の値を設定できます。 例: .example.com, foo.example.org, example.net

設定例：
example.co.jp ドメインのみ可。
サブドメインは禁止

< この機能の使い道 >

- 通知メールを経由して情報が組織外に流出するのを防げる
- 例えば、ユーザーが自分のアカウントに私用のスマートフォンのメールアドレスを設定するなど
- ユーザーによるアカウント登録を許可している場合は、特定のドメインをブラックリストに入れる運用もできる

チケット・Wikiページの添付ファイルをまとめてダウンロード

Feature redmine-7056: Download all attachments at once

説明

引用

一括ダウンロードのテスト用チケットです。

ファイル

添付ファイルをZIPに固めて
ダウンロードできる↓

- | | |
|---|---|
|  IMG20200223190615.jpg (4.65 MB)  | Redmine Admin, 2020/05/21 23:23  |
|  IMG20200223201112.jpg (3.83 MB)  | Redmine Admin, 2020/05/21 23:24  |
|  IMG20200225120421.jpg (4.96 MB)  | Redmine Admin, 2020/05/21 23:25  |
|  IMG20200225131906.jpg (2.98 MB)  | Redmine Admin, 2020/05/21 23:25  |
|  IMG20200226155132.jpg (3.29 MB)  | Redmine Admin, 2020/05/21 23:25  |



優先度が高いチケットの更新を通知するオプション

Patch redmine-32628: Notify users about high issues (only)

設定をONにすれば、優先度がデフォルトより高く設定されているチケットについては必ず通知メールを受け取れる。

個人設定

✉ メールアドレス 🔑 パスワード変更

情報

名 *

Redmine

姓 *

Admin

メールアドレス *

admin@somenet. foo

言語

Japanese (日本語) ▼

Phone number

メール通知

ウォッチ中または自分が関係しているもの ▼

☒ 優先度が *high* 以上のチケットについても通知

☐ 自分自身による変更の通知は不要

< この機能の使い道 >

- 通知メールの量を抑えるのに役立つ
- 本来は通知対象外のチケット更新であっても、優先度が高く設定されていれば通知を受け取ることができる
- 通知対象を最小限に設定しながら、優先度が高いチケット更新の通知は特別に受け取るなどの工夫ができる

CSVインポート時のフィールドの対応関係を自動設定

Patch redmine-22913: Auto-select fields mapping in Importing

これまではCSVファイルの列とチケットのフィールドの対応関係を都度ドロップダウンをクリックして手作業で設定する必要があった。

RedMica 1.1 / Redmine 4.2 では名前を元に自動で設定される。

チケットのインポート

フィールドの対応関係

プロジェクト eCookbook ▼

トラッカー トラッカー ▼

ステータス ステータス ▼

題名 題名 ▼

説明 ▼

優先度 優先度 ▼

カテゴリ カテゴリ ▼

プライベート プライベート ▼

開始日 開始日 ▼

期日 期日 ▼

予定工数 予定工数 ▼

🔥 CSVインポート時に「関連するチケット」を設定

Feature redmine-28198: Support issue relations when importing issues

▼ Relations mapping

Unique ID

親チケット

次のチケットと重複

次のチケットが重複

ブロック先

ブロック元

関連している

次のチケットに先行

次のチケットに後続

コピー先

コピー元

ファイル内容のプレビュー

row	tracker	subject	start	due	parent	follows
1	bug	2nd Child	2020-01-12	2020-01-20	3	2 1d
2	bug	1st Child	2020-01-01	2020-01-10	3	
3	bug	Parent	2020-01-01	2020-01-31		

プロジェクト一覧のデフォルトの表示形式設定

Feature redmine-32818: Add a system settings for default results display format of project query

プロジェクト一覧の表示形式を、Redmine 4.1で追加されたリスト形式に固定できる

管理→設定→プロジェクト

常にリスト形式にできる

プロジェクトの一覧で表示する項目

表示形式 ☐ ボード ☒ リスト

利用できる項目

ステータス
ホームページ

選択された項目

名称
識別子

プロジェクト

→ フィルタ

→ オプション

✓ 適用 ↺ クリア 🗄 保存

名称	識別子	
eCookbook	ecookbook	Recipes management application
> Private child of eCookbook 	private-child	This is a private subproject of a
> Child of private child	project6	This is a public subproject of a p
> eCookbook Subproject 1	subproject1	eCookBook Subproject 1
> eCookbook Subproject 2	subproject2	eCookbook Subproject 2

チケット表示画面に「完了」「未完了」のバッジを表示

Feature redmine-33254: Show open/closed badge on issue page

チケットがクローズされているかどうかが一目でわかる。



The screenshot shows the 'eCookbook' application interface. The top navigation bar includes a '+' icon and tabs for '概要', '活動', 'ロードマップ', and 'チケット'. The 'チケット' tab is selected. Below the navigation bar, the issue title 'Bug #1' is followed by a blue-bordered badge labeled '未完了'. The issue description is 'Cannot print recipes', reported by 'John Smith' on '2020/05/16 14:46' (6 days ago). The status is 'New' (highlighted with a red box), and the priority is 'Low'. The assignee is listed as '-'. A red dashed arrow points from the 'New' status box to the '未完了' badge.

eCookbook

+ 概要 活動 ロードマップ チケット

Bug #1 未完了

Cannot print recipes

John Smith さんが [2020/05/16 14:46] 6日

ステータス: New

優先度: Low

担当者: -



The screenshot shows the 'eCookbook' application interface. The top navigation bar includes a '+' icon and tabs for '概要', '活動', 'ロードマップ', and 'チケット'. The 'チケット' tab is selected. Below the navigation bar, the issue title 'Bug #1' is followed by a green-bordered badge labeled '完了'. The issue description is 'Cannot print recipes', reported by 'John Smith' on '2020/05/16 14:46' (6 days ago). The status is 'Rejected' (highlighted with a red box), and the priority is 'Low'. The assignee is listed as '-'. A red dashed arrow points from the 'Rejected' status box to the '完了' badge.

eCookbook

+ 概要 活動 ロードマップ チケット

Bug #1 完了

Cannot print recipes

John Smith さんが [2020/05/16 14:46] 6日

ステータス: Rejected

優先度: Low

担当者: -

Wikiツールバーのテーブル挿入ボタン

Feature redmine-1575: Toolbar button to insert a table

Textile または Markdown のテーブルのひな型を、列・行の数を指定して挿入できる

名前 *

説明

編集

プレビュー

B

I

U

☞

C

H1

H2

H3

☰

☷

☰

☷

☒

pre

</>

🔗

🖼️

?

クラス *

New

親チケット 🔍

Wikiツールバーのコードハイライトボタンのカスタマイズ

Feature redmine-32528: Make languages in Highlighted code button in toolbar customizable

自分がよく使う言語だけを表示するよう個人設定で指定できるようになった

個人設定

ツールバーのコードハイ
ライトボタンで使用する
言語

console,css,diff,html,ir
b,markdown,ruby,shell
,sql,yaml

コードハイライト

console
css
diff
html
irb
markdown
ruby
shell
sql
yaml

🔥 作業時間の詳細のグループ条件に「チケット」を追加

Patch redmine-32436: Add support for grouping by issue on timelog view

チケットごとにどのくらい工数がかかっているか見ることができる。

詳細

レポート

時間: 162.90

☐	▼ 日付	ユーザー	作業分類	チケット	コメント	時間
▼	(空)	1	時間: 7.65			
☐	2007/04/22	Redmine Admin	Development		Time spent on a subproject	7.65   
▼	Bug #1: Cannot print recipes	2	時間: 154.25			
☐	2007/03/23	John Smith	Design	Bug #1: Cannot print recipes	My hours	4.25   
☐	2007/03/12	Redmine Admin	Design	Bug #1: Cannot print recipes		150.00   
▼	Bug #3: Error 281 when updating a recipe	1	時間: 1.00			
☐	2007/04/21	Redmine Admin	Design	Bug #3: Error 281 when updating a recipe		1.00   

チケットがクローズできない場合の理由を表示

Feature redmine-31589: Show warning and the reason when the issue cannot be closed because of open subtasks or blocking open issue(s)

未完了の子チケットまたはブロック元チケットがあるときはチケットをクローズできないが、その場合は理由が表示されるようになった。

プロパティの変更

プロジェクト *	eCookbook	▼
トラッカー *	Bug	▼ ⓘ
題名 *	親テスト	
説明	 編集	
ステータス *	New	▼
担当者	▼	自分
	に割り当て	

親チケット 🔍

予定工数

未完了の子チケットがあるためこのチケットは完了にできません。

【RedMica独自】ベクターアイコンに切り替え

Redmineデフォルトのビットマップアイコンをアイコンフォントで置き換え。
線がなめらかになり見やすくなった。

Bug #3 未完了

 編集  時間を記録  ウォッチ  コピー  削除

Error 281 when updating a recipe

John Smith さんが [2006/07/20 04:07] ほぼ14年 前に追加.

ステータス:	New	開始日:	2020/05/04
優先度:	Low	期日:	2020/05/14 (9日 遅れ)
担当者:	Dave Lopper	進捗率:	0%
カテゴリ:	-	予定工数:	1.00時間
対象バージョン:	-	作業時間:	1.00時間
Searchable field:	125	Custom date:	
Database:	MySQL	Project 1 cf:	
Float field:	11.65		

 引用

encountered when saving a recipe

 error281.txt (28 Bytes) 

An attachment John Smith, 2006/07/20 04:07  

 changeset_iso8859-1.diff (687 Bytes) 

John Smith, 2006/07/20 04:07  

 archive.zip (157 Bytes) 

John Smith, 2006/07/20 04:07  

 changeset_utf8.diff (687 Bytes) 

John Smith, 2006/07/20 04:07  

子チケット

追加

関連するチケット

追加

関連している [Feature request #2: Add ingredients categories](#) Assigned Dave Lopper 2020/05/17 

 error281.txt (28 Bytes) 

追加



今日使える明日のRedmine、RedMicaは
より改善された環境が一足先に使えます



The **future** Redmine you can get **today**