



REDMINEの 意外と知らない便利機能

Redmine 4.2対応版

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

コミッターとしてRedmineの開発に参加しています

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



Redmineの非公式Webサイトを勝手に運営しています



■ 基本編 — ぜひ知っておきたい基本操作

- ショートカットキー
- チケット一覧の右クリックでコンテキストメニュー表示
- チケットの一括編集
- コメントの表示順
- 特定の番号のチケットを素早く表示
- ドラッグ&ドロップでの画像埋め込み
- クリップボードからの画像ペースト

ショートカットキー

Windows	Mac	説明
Ctrl + Enter	⌘ + Enter	チケットやWikiなどの入力フォームを送信
Ctrl + Shift + P	⌘ + Shift + P	「編集」と「プレビュー」タブを切り替える
Ctrl + B	⌘ + B	選択したテキストを太字にする
Ctrl + I	⌘ + I	選択したテキストを斜体にする
Ctrl + U	⌘ + U	選択したテキストにアンダーラインを引く

チケット一覧の右クリックでコンテキストメニュー表示

チケット一覧で右クリックすると、そのチケットに対する操作が行えるコンテキストメニューが表示される。



チケットの一括編集

左端のチェックボックスで複数のチケットを選択した上で右クリックを行うと、選択した複数のチケットに対する操作ができるコンテキストメニューが表示される。

編集 を選ぶと一括編集画面が表示される。



コメントの表示順

チケットのコメントの表示順を古い順（デフォルト）とするか新しい順とするか選べる。
新しい順だと最近のコメントが上に表示されるのでスクロールを減らせて便利。

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)

二要素認証

二要素認証を有効にする

Phone number

Money

保存

メール通知

参加しているプロジェクトのすべての通知

☐ 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

設定

メールアドレスを隠す

☑

タイムゾーン

コメントの表示順

古い順

データを保存せずにペー

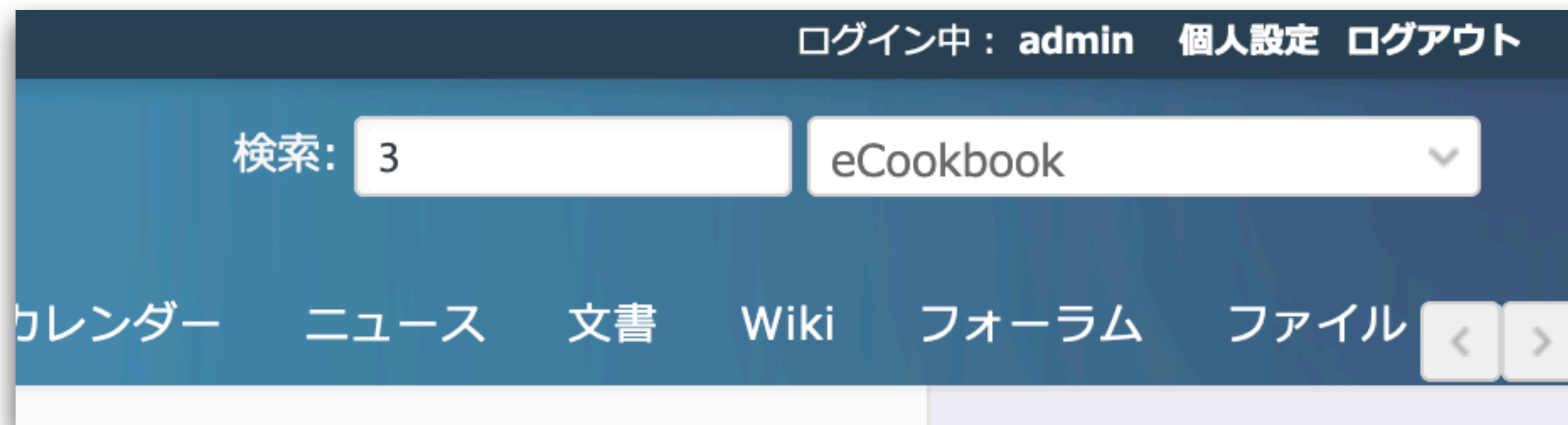
ジから移動するときに警

告

☑

特定の番号のチケットを素早く表示

画面右上の検索ボックスにチケット番号を入力して **Enter**（Macは **Return**）を押すとその番号のチケットが表示される。



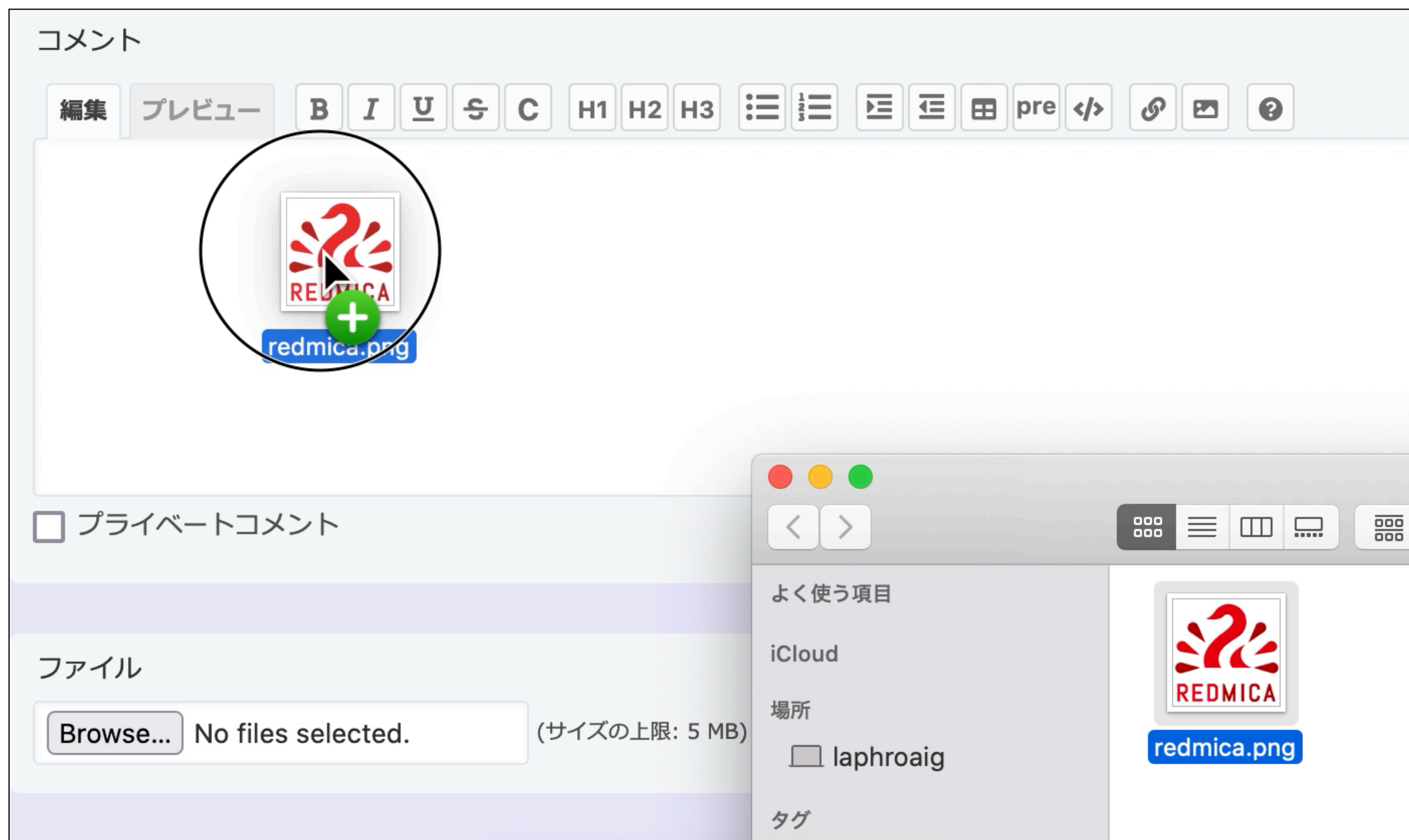
※数字そのものを検索したいときは **"123"** のように ダブルクォーテーションで囲む。

に続いてチケットの題名の一部を入力すると、候補から選んでチケット番号を入力できる。番号は分からないが題名の一部を覚えているチケットを探すときに便利。

The screenshot shows a web application interface. At the top right, there is a navigation bar with the text "ログイン中: admin" and links for "個人設定" and "ログアウト". Below this, there is a search bar with the label "検索:". The search bar contains the text "#reci". To the right of the search bar is a dropdown menu with the text "eCookbook" and a downward arrow. Below the search bar, there is a list of search results. The first result is "Bug #3: Error 281 when updating a recipe" and the second result is "Bug #1: Cannot print recipes". On the left side of the interface, there are links for "カレンダー" and "ニコ". On the right side, there is a link for "イル" and two navigation buttons with left and right arrows.

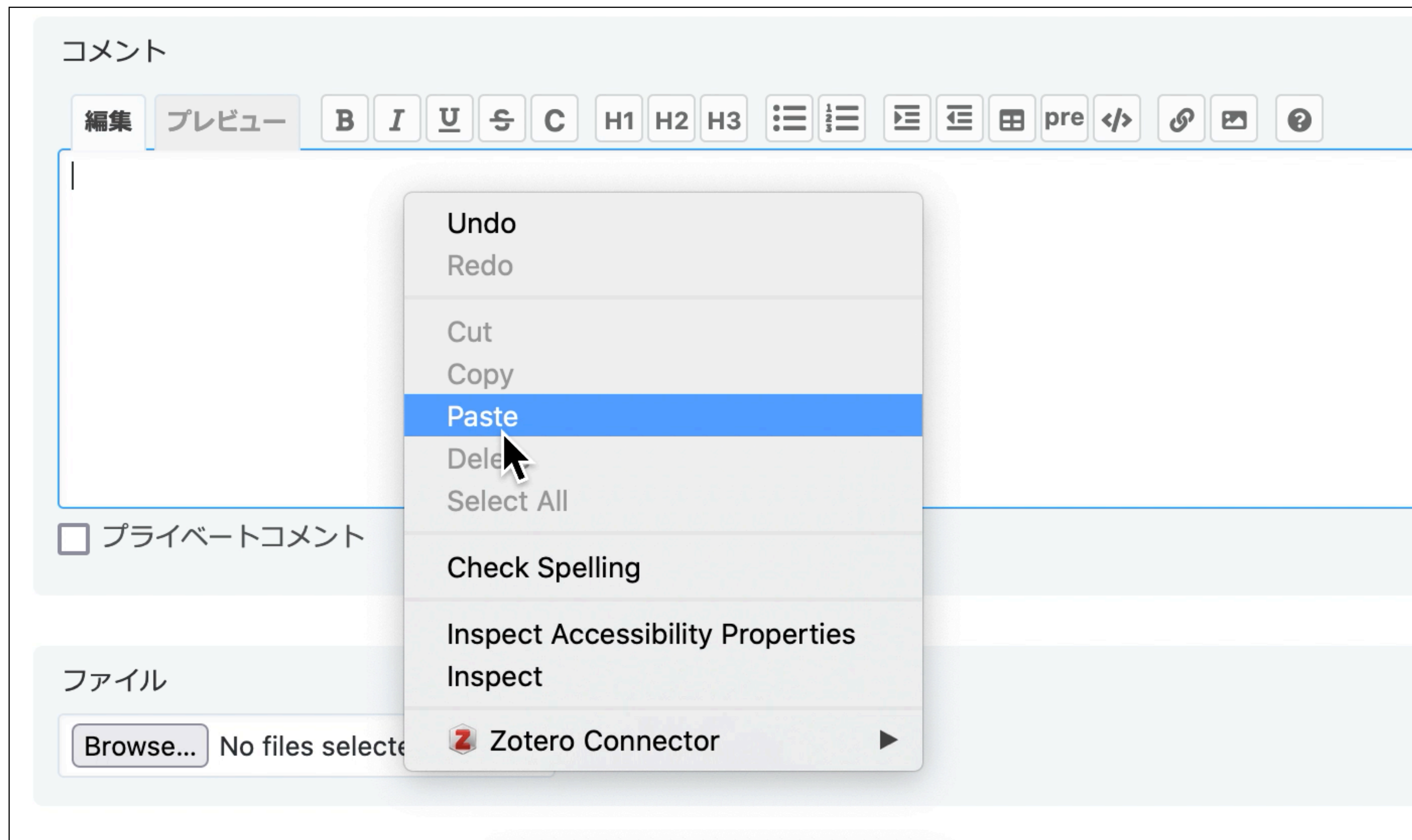
ドラッグ&ドロップでの画像埋め込み

画像ファイルを編集エリアにドロップすると、ファイルが添付されると同時にインライン画像埋め込み用の記述（TextileまたはMarkdown）が挿入される。



クリップボードからの画像ペースト

クリップボードに画像が格納された状態で編集エリアペースト操作を行うと、画像がファイルとして添付されると同時にインライン画像埋め込み用の記述が挿入される。



■ テキスト書式

- 約200の言語に対応したコードハイライト
- コードハイライトボタンの言語のカスタマイズ
- ## によるチケットへのリンク
- コメントへのリンク
- Wikiツールバーのテーブル挿入ボタン
- テーブルのソート

約200の言語に対応したコードハイライト

以前の対応言語数は20余りだったが、Redmine 4.0で一気に増えた。

よく使われるプログラミング言語の多くをカバー。

Apacheの設定ファイル、iniファイル、コマンドライン操作の記録などもハイライト可能。

shell:

```
#!/bin/sh  
echo 'Hello, world!'
```

csharp:

```
using System;  
  
internal static class HelloWorld  
{  
    private static void Main()  
    {  
        Console.WriteLine("Hello, world!");  
    }  
}
```

Redmine 4.2のコードハイライト対応言語一覧

abap actionscript ada **apache** apex apibluetooth **applescript** armasm augeas **awk** **batchfile** bbcbasic
bibtex bimi bpf brainfuck brightscript bsl **c** ceylon cfscrip clean **clojure** **cmake** cmhg **coffeescript**
common_lisp **conf** **console** coq **cpp** crystal **csharp** **css** csvs cuda cypher cython d dart datastudio **diff**
digdag **docker** dot ecl eex eiffel elixir elm **email** epp **erb** erlang escape factor **fortran** freefem fsharp
gdscript ghc-cmm ghc-core gherkin glsl **go** gradle graphql groovy hack **haml** handlebars haskell haxe
hcl hlsl hocon hql **html** **http** hylang idlang igorpro **ini** io **irb** isbl j janet **java** **javascript** jinja jsl **json**
json-doc jsonnet **jsp** jsx julia **kotlin** lasso liquid literate_coffeescript literate_haskell livescript llvm
lua lustre lutin m68k magik **make** **markdown** mason mathematica matlab minizinc moonscript mosel
msgtrans mxml nasm nesasm **nginx** nim nix **objective_c** objective_cpp ocaml ocl openedge
opentype_feature_file **pascal** **perl** **php** plaintext **plist** postscript **powershell** praat prolog prometheus
properties protobuf puppet **python** q qml **r** racket reasonml rego rescript robot_framework **ruby** rust
sas **sass** scala scheme **scss** **sed** **shell** sieve slice slim smalltalk smarty sml solidity sparql sqf **sql** ssh
supercollider **swift** systemd tap tcl terraform tex toml tsx ttcn3 tulip turtle twig **typescript** vala **vb**
vcl velocity verilog vhdl viml **vue** wolok **xml** xoj **xpath** xquery **yaml** yang zig

コードハイライトをさせるための記述

Textile:

```
<pre><code class="ruby">
3.times do
  puts 'Hello'
end
</code></pre>
```

```
3.times do
  puts 'Hello'
end
```

Markdown:

```
``` ruby
3.times do
 puts 'Hello'
end
```
```

```
3.times do
  puts 'Hello'
end
```


コードハイライトボタンの言語のカスタマイズ

コードハイライトのための記述のうち、一部の言語用の記述は コードハイライト ボタンで一覧から選んで挿入できる。

そこに一覧表示される言語は、 個人設定 画面内の ツールバーのコードハイライトボタンで使用する言語 でカスタマイズできる。



によるチケットへのリンク

#1 と #3 の対応をお願いします。

* ##1

* ##3

■ #123 と書くと…

これまで通りチケットへのリンク

■ ##123 と書くと…

トラッカーと題名も表示される

説明

編集

プレビュー

#1 と #3 の対応をお願いします。

- Bug #1: Cannot print recipes
- Bug #3: Error 281 when updating a recipe

コメントへのリンク

説明

編集

プレビュー

同じチケット内のコメントへのリンク：

[#note-5](#)

他のチケットのコメントへのリンク：

[#3#note-5](#)

Wikiツールバーのテーブル挿入ボタン

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。

The screenshot shows the Wiki toolbar interface. At the top is a text input field labeled "名前 *" (Name *). Below it is a section labeled "説明" (Description) containing two tabs: "編集" (Edit) and "プレビュー" (Preview). To the right of these tabs is a row of formatting buttons: **B** (Bold), *I* (Italic), U (Underline), ~~ABC~~ (Strikethrough), **C** (Code), H1, H2, H3 (Heading), bulleted list, numbered list, left-align, right-align, a table icon (a 3x3 grid), "pre" (Code block), "</>" (HTML), link, image, and help (?). Below the table icon, a 3x3 table template is displayed with blue cells. A mouse cursor is hovering over the bottom-right cell of this template. At the bottom of the interface, there is a dropdown menu labeled "アス *" (As *) with "New" selected, and a search bar labeled "親チケット" (Parent ticket) with a magnifying glass icon.

テーブルのソート

チケットやWikiに記述したテーブルのヘッダをクリックすると、その列の値を基準に行がソートされる。

| 説明 | |
|--------|------|
| 言語 | 発表年 |
| Perl | 1987 |
| Python | 1991 |
| Ruby | 1995 |

■ チケット

- チケットのデフォルトのバージョンと担当者
- 選択したチケットを一覧表示するフィルタ
- グループをウォッチャーとして追加
- 関連するチケットの一括追加
- トラッカーに対するロール毎のアクセス制御

チケットのデフォルトのバージョンと担当者

プロジェクトの **設定** → **チケットトラッキング** で新規チケットを作成したときのデフォルトのバージョンと担当者を設定できる。

デフォルトのバージョン

0_その他処理待ち ▼

デフォルトの担当者

なし ▼

選択したチケットを一覧表示するフィルタ

複数チケットを選択してコンテキストメニュー内の **フィルタ** をクリックすると、それらのチケットだけが一覧表示される。複数チケットを1つのリンクで示せる。

The screenshot displays the Jira interface with a context menu open for selected tickets. The menu options are:

- 編集 (Edit)
- ステータス (Status)
- トラッカー (Tracker)
- 優先度 (Priority)
- 対象バージョン (Affects Version/s)
- 担当者 (Assignee)
- 進捗率 (Progress)
- Database
- ウォッチャー (Watchers)
- ウォッチ (Watch)
- フィルタ (Filter) - Highlighted
- リンクをコピー (Copy link)
- コピー (Copy)
- 削除 (Delete)

The background shows a list of tickets with the following columns: #, ステータス (Status), 優先度 (Priority), 題名 (Name), 担当者 (Assignee), and 更新日 (Updated).

| # | ステータス | 優先度 | 題名 | 担当者 | 更新日 | | |
|----|-----------------|----------------------------------|--------|----------------------------|------------------|------------------|-----|
| 14 | Normal | Private issue on public project | | 2021/09/01 17:36 | ... | | |
| 12 | Normal | Closed issue on a locked version | | 2021/09/15 17:36 | ... | | |
| 11 | Normal | Closed issue on a closed version | | 2021/09/15 17:36 | ... | | |
| 10 | Normal | Issue Doing the Blocking | | 2021/09/16 17:35 | ... | | |
| 9 | Bug | New | Normal | Blocked Issue | 2021/09/16 17:35 | ... | |
| 8 | Bug | Closed | Normal | Closed issue | 2021/09/06 17:36 | ... | |
| 7 | Bug | New | Normal | Issue due today | 2021/09/06 17:36 | ... | |
| 2 | Feature request | Assigned | Normal | Add ingredients categories | Dave Lopper | 2006/07/20 04:09 | ... |

グループをウォッチャーとして追加

Redmine 4.2 からは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 is overlaid on a "Feature request #2" page, which is marked as "未完了" (Not completed). The background page shows details for a feature request, including the title "Add ingredients categories", the assignee "John Smith", and a progress bar at 30%. The modal window has a search bar labeled "ユーザーの検索:" (Search users) and a list of users and groups to select. The list includes "John Smith", "User Misc", "A Team" (which is selected with a blue checkmark), and "B Team". At the bottom of the modal, there are two buttons: "追加" (Add) and "キャンセル" (Cancel).

Feature request #2 未完了

Add ingredients categories

John Smith さんが [2006/07/20 0

ステータス: Assign

優先度: Norm

担当者: Dave

カテゴリ: -

対象バージョン: 1.0

Float field: 2.05

説明

Ingredients of the recipe should b

ファイル

ウォッチャーの追加

ユーザーの検索:

Q

☐ John Smith

☐ User Misc

☒ A Team

☐ B Team

追加 キャンセル

やめる コピー 削除

« 前 | 13/14 | 次 »

新.

7

30%

引用

関連するチケットの一括追加

コンマ区切りでチケット番号を入力することで、複数のチケットをまとめて関連づけることができる。

子チケット

追加

関連するチケット

追加

関連している ▾

チケット #

追加

キャンセル

履歴

コメント

プロパティ更新履歴

作業時間

○

Redmine Admin さんが [2021/09/14 00:00] 3日 前に更新

🗨

✎

⋮

#1

○ ステータス を New から Assigned に変更

○ 進捗率 を 40 から 20 に変更

トラッカーに対するロール毎のアクセス制御

ロールの編集画面の最下部の チケットトラッキング では、そのロールがどのトラッカーにどのような操作が行えるのか設定できる。

例えばプロジェクト内で特定の人たちには見えないトラッカーを作るなどできる。

チケットトラッキング

| トラッカー | チケットの閲覧 | チケットの追加 | チケットの編集 | コメントの追加 | チケットの削除 |
|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| ✓ すべてのトラッカー | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| ✓ Bug | ☒ | ☒ | ☒ | ☒ | ☐ |
| ✓ Feature request | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| ✓ Support request | ☒ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

■ カスタムフィールド

- 値に設定するリンクURL
- 長いテキスト形式カスタムフィールドのワイド表示

値に設定するリンクURL

カスタムフィールドの値に対してリンクを設定できる。

以下の例では **顧客番号** をクリックすると顧客管理システムの当該顧客の画面が開く。

| | |
|---------------|-----------------|
| 対象バージョン: | - |
| 会社名: | ファーストテクノロジー株式会社 |
| 顧客番号: | A00001 |
| お問い合わせ対象サービス: | |

顧客情報: A00001 ファーストテクノロジー株式

顧客情報

| | | |
|---------|--|---------------------------|
| 顧客番号 | A00001  | 🔗お問い合わせ一覧 |
| 会社名 | ファーストテクノロジー株式会社 | +👤12 |
| メールアドレス | | |
| 住所 | 690-0003 島根県松江市朝日町498番地 松江センタービル | |

契約

単発オプション

未消込請求

顧客特記事項 **4**

値に設定するリンクURLの記述方法

カスタムフィールド » チケット » 顧客番号

形式 テキスト ▼

名称 *

説明

最短 - 最大長 -

正規表現

テキスト書式 ☐

デフォルト値

値に設定するリンクURL

- **正規表現** 欄で、カスタムフィールドの値のうちURL内で使用したい部分を **()** を使ってキャプチャ（顧客番号から前方の A と続く 0 の並びを除いたもの）
- **値に設定するリンクURL** 内の **%m1%** は1番目にキャプチャした文字列に置き換えられる
- **%value%** を使うと値そのものが埋め込まれる

長いテキスト形式カスタムフィールドのワイド表示

Incident #57

編集時間を記録ウォッチコピー削除

A拠点と本社間で通信障害発生

Redmine Admin が [2017/02/02 23:04] 11分前に追加. [2017/02/02 23:08] 7分前に更新.

ステータス:New

優先度:Normal

担当者:-

説明引用

2017年2月1日 午前3時ごろから30分間にわたりA拠点と本社間の通信断が発生。
運用担当者が障害対応のため出社したが、障害ではなく通信事業者の工事によるものだった。

原因

情報システムグループにおいて通信事業者からの回線借用依頼を了承したのにも関わらず、関係部門への連絡が行われていなかった。

再発防止策

回線借用依頼があったときの対応手順が明確になっておらず属人化していたため、マニュアルを整備し教育を実施。

子チケット追加

関連するチケット追加

ワイド表示 をONにすると、カスタムフィールドを説明欄と同じ幅で表示できる。

長めの文章を扱うときに最適。

ワイド表示オプション

カスタムフィールド » チケット » 新しいカスタムフィールド

形式 長いテキスト

名称 * 再発防止策

説明

最短 - 最大長

正規表現

例) ^[A-Z0-9]+\$

テキスト書式 ☐

ワイド表示 ☒

デフォルト値

表示

☒ すべ

☐ 次の

☐

☐

☐

☒ トラ

☐ Bug

■ 時間管理

- 他のユーザーの作業時間の代理入力
- 作業時間のCSVインポート
- 時間の表示形式の設定
- 時間の入力で使える形式

他のユーザーの作業時間の代理入力

作業時間

チケット Bug #1: Cannot print recipes

ユーザー *
日付 *
時間 *

✓ << 自分 >>
Dave Lopper
John Smith
Redmine Admin

コメント

作業分類 * Development

Overtime いいえ

作成 連続作成 キャンセル

他のユーザーの作業時間の入力 権限が付与されている場合、作業時間の入力・編集の際にユーザーを選択できる

作業時間のCSVインポート

作業時間をCSVファイルから読み込んでまとめて登録できる。

The screenshot displays the '作業時間' (Working Time) management interface. At the top, a navigation bar includes tabs for '+', '概要' (Overview), '活動' (Activities), 'ロードマップ' (Roadmap), 'チケット' (Tickets), '作業時間' (Working Time), 'ガントチャート' (Gantt Chart), 'カレンダー' (Calendar), and 'ニュース' (News). The '作業時間' tab is currently selected and highlighted with a yellow underline.

Below the navigation bar, the main content area is titled '作業時間'. It features a 'フィルタ' (Filter) section with a '日付' (Date) filter set to 'すべて' (All) and a 'オプション' (Options) section. On the right side, a dropdown menu is open, showing the '時間記録' (Time Record) icon and the 'インポート' (Import) option, which is highlighted in light blue. The '設定' (Settings) option is also visible below 'インポート'.

作業時間のインポート用のCSVフォーマット例

| | A | B | C | D | E | F | G |
|---|-----|--------|------------|----|------------------|-------------------|---------------------|
| 1 | row | チケット番号 | 日付 | 時間 | コメント | 作業分類 | ユーザー |
| 2 | 1 | | 2020-01-01 | 1 | Some Design | Design | jsmith@somenet.foo |
| 3 | 2 | | 2020-01-02 | 2 | Some Development | Development | jsmith@somenet.foo |
| 4 | 3 | 1 | 2020-01-03 | 3 | Some QA | QA | dlopper@somenet.foo |
| 5 | 4 | 2 | 2020-01-04 | 4 | Some Inactivity | Inactive Activity | jsmith@somenet.foo |
| 6 | | | | | | | |

時間の表示形式の設定

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

テーマ Redmine theme farend bleuclair

デフォルトの言語 Japanese (日本語)

匿名ユーザーにデフォルトの言語を強制 ☐

ログインユーザーにデフォルトの言語を強制 ☐

週の開始曜日 ユーザーの言語の設定に従う

日付の形式 ユーザーの言語の設定に従う

時刻の形式 ユーザーの言語の設定に従う

時間の形式 ☒ 0.75 ☐ 0:45 h

ユーザー名の表示形式 Redmine Admin

Gravatarのアイコンを使用する ☐

作業時間の表示形式を小数形式（デフォルト）か時間形式か選択できる。

例：

1時間15分を **1.25** と表示するのか
1:15 と表示するのか

時間の入力で使える形式

1時間15分を小数形式で **1.25** のように入力する方法のほか次の形式でも入力できる。

| 形式例 | 説明 |
|-------|--------|
| 1.25 | 1時間15分 |
| 1h15m | 1時間15分 |
| 1h | 1時間 |
| 15m | 15分 |
| 1:15 | 1時間15分 |

時間を記録

作業時間

1:15

時間

コメント

Overtime

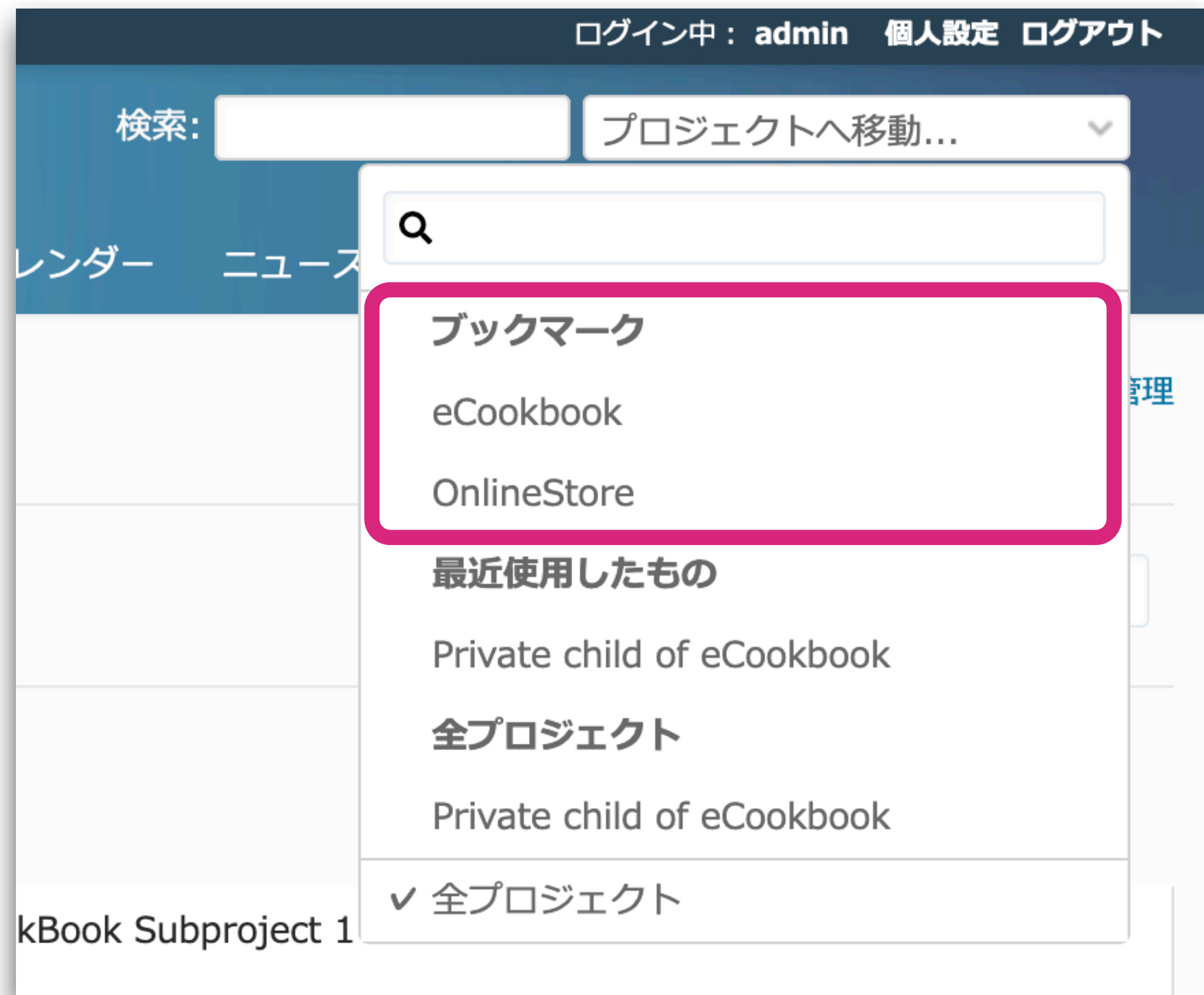
いいえ

▼

■ プロジェクト

- プロジェクトのブックマーク
- プロジェクトのリスト形式表示

プロジェクトのブックマーク



頻繁にアクセスするプロジェクトはブックマークに追加すれば、プロジェクトセレクト内で **ブックマーク** として上部に表示される。

プロジェクトをブックマークに追加する方法

プロジェクトの 概要 画面で右上の ブックマークに追加 をクリックする。

The screenshot shows the Redmine interface for a project named "Private child of eCookbook". The top navigation bar includes links for Home, My Page, Projects, Management, and Help. The user is logged in as "admin". The project page has tabs for Overview, Activity, Roadmap, Tickets, Gantt Chart, Calendar, and Settings. The "Overview" tab is selected. In the top right corner of the overview section, a button labeled "Bookmark to add" (ブックマークに追加) is highlighted with a red rectangular box. Below this, the page indicates it is a private subproject of a public project. On the left, there is a "Ticket Tracking" section with a table showing the status of tickets. On the right, the "Members" section lists the project manager and developers.

ホーム マイページ プロジェクト 管理 ヘルプ ログイン中: admin 個人設定 ログアウト

eCookbook » 検索: Private child of eCookbook

Private child of eCookbook

+ 概要 活動 ロードマップ チケット ガントチャート カレンダー 設定

概要

This is a private subproject of a public project

チケットトラッキング

| | 未完了 | 完了 | 合計 |
|---------|-----|----|----|
| Bug | 3 | 0 | 3 |
| Feature | 0 | 0 | 0 |

メンバー

Manager: John Smith, Redmine Admin, User Misc, A Team

Developer: User Misc, A Team

プロジェクトのリスト形式表示

デフォルトの **ボード** 形式ではなく一覧性に優れた **リスト** 形式での表示を選択できる。

ボード:

プロジェクト

▼ フィルタ

☒ ステータス

等しい ▼

有効 ▼

▼ オプション

✓ 適用

🔄 クリア

📁 カスタムクエリを保存

eCookbook 📌

Recipes management application

Private child of eCookbook 👤

This is a private subproject of a public project

Child of private child

This is a public subproject of a private project

eCookbook Subproject 1

eCookBook Subproject 1

eCookbook Subproject 2

eCookbook Subproject 2

OnlineStore 📌

E-commerce web site

マイ

リスト:

プロジェクト

▼ フィルタ

☒ ステータス

等しい ▼

有効 ▼

▼ オプション

✓ 適用

🔄 クリア

📁 カスタムクエリを保存

| 名称 | 識別子 | |
|--------------------------------|---------------|---------------------|
| eCookbook 📌 | ecookbook | Recipes managem |
| > Private child of eCookbook 👤 | private-child | This is a private s |
| > Child of private child | project6 | This is a public su |
| > eCookbook Subproject 1 | subproject1 | eCookBook Subpr |
| > eCookbook Subproject 2 | subproject2 | eCookbook Subpr |
| OnlineStore 📌 | onlinestore | E-commerce web |

リスト形式での表示方法

- 一時的にリスト形式で表示する

プロジェクトのフィルタの オプション 内の 表示形式 で リスト を選択

- リスト形式をデフォルトにする

管理 → 設定 → プロジェクト で 表示形式 を リスト に設定

■ 認証・ユーザーアカウント

- 二要素認証
- パスワードポリシーの設定
- CSVインポートでのユーザー作成
- 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
- ユーザーアカウントに複数のメールアドレスを設定

二要素認証

Redmine 4.2より、ログインIDとパスワードによる認証に加えて、ワンタイムパスワード（TOTP方式）を併用する二要素認証が行える。

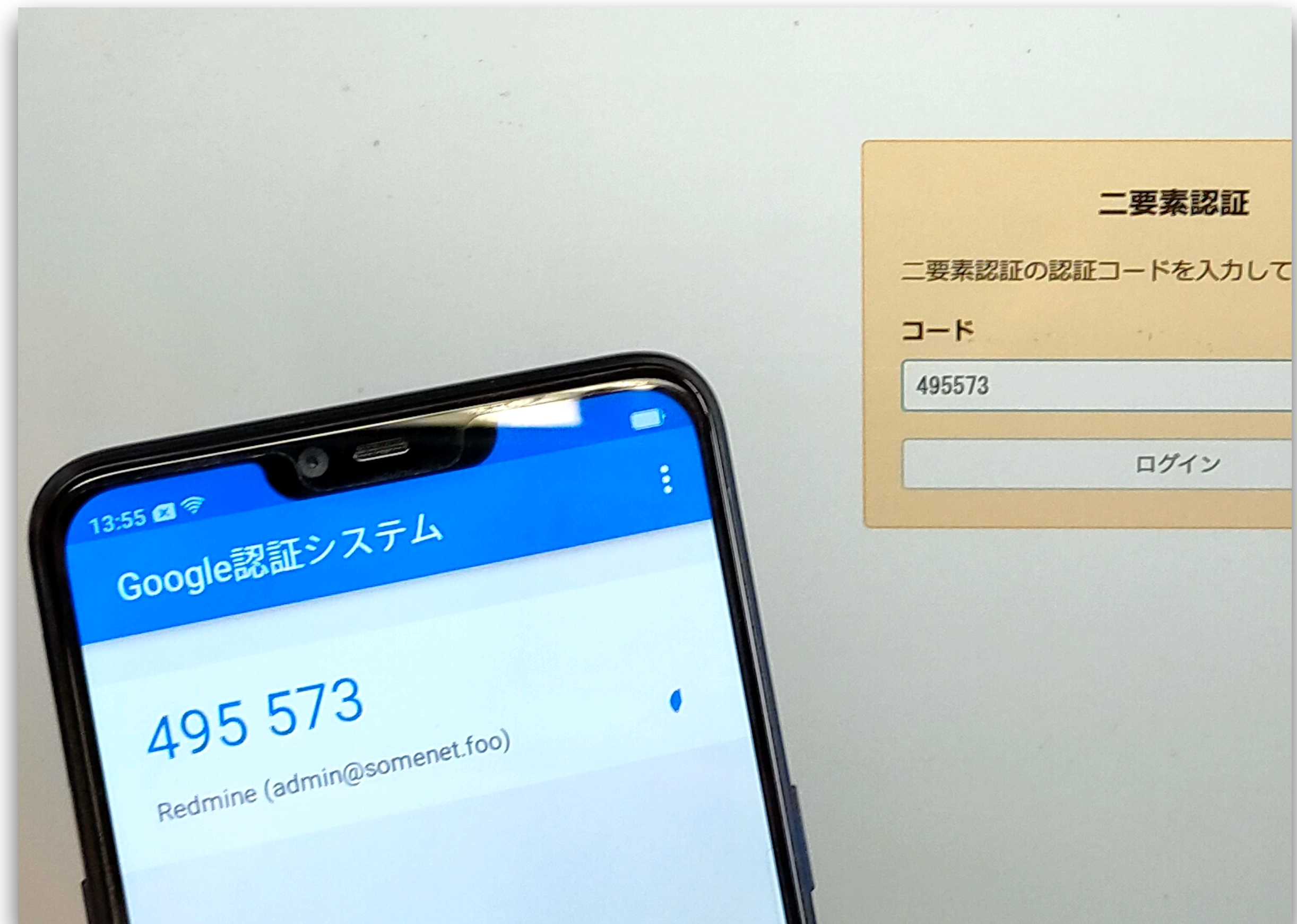
二要素認証の有効化

TOTPアプリ ([Google認証システム](#), [Authy](#), [Duo Mobile](#) など) でQRコードを読
の後、アプリに表示されているコードをこの下の入力欄に入力して二要素認証を



テキストキー QABN XYEP AFBD L4RR H5F5 7SVY CTBA 4SFE

コード



二要素認証の有効化は、各ユーザーが **個人設定** 画面から行う。

個人設定

情報

名 * Redmine

姓 * Admin

メールアドレス * admin@somenet.foo

言語 Japanese (日本語) ▼

二要素認証 [二要素認証を有効にする](#)

Phone number

Money

メール通知

参加してい

☐ 優先度が

☐ 自分自身

設定

メールアドレス

コメント

保存

すべてのユーザーに二要素認証の使用を強制することもできる。
(管理→設定→認証)

パスワードの有効期限

無効 ▼

パスワード再設定機能の使用を許可

無効
任意

二要素認証

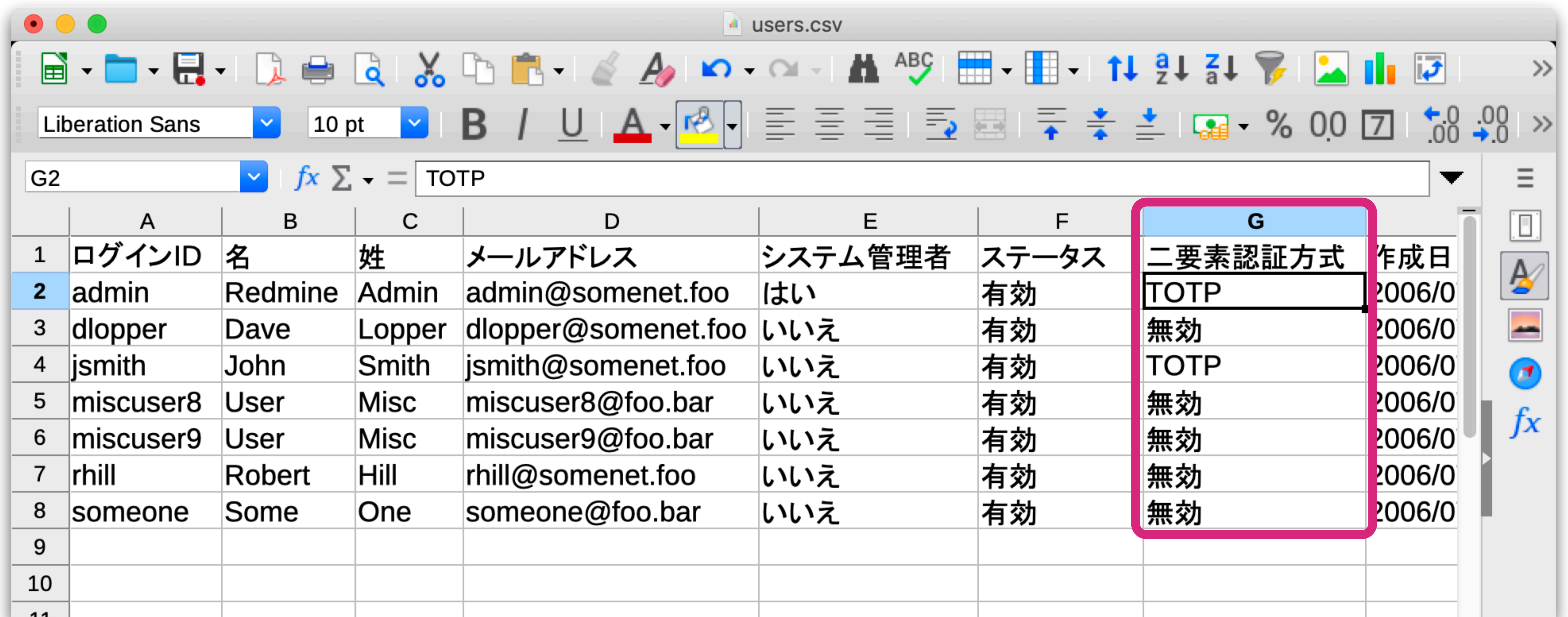
✓ 必須

無効 に設定すると全ユーザーの二要素認証を無効にし認証デバイスの関連づけも解除します。

必須 に設定するとユーザーに対し二要素認証の有効化を次回ログイン時に要求します。

OpenIDによるログインと登録 ☐

ユーザーごとの二要素認証の設定有無はユーザーのCSVで確認可能。



| | A | B | C | D | E | F | G | |
|----|-----------|---------|--------|---------------------|---------|-------|---------|--------|
| 1 | ログインID | 名 | 姓 | メールアドレス | システム管理者 | ステータス | 二要素認証方式 | 作成日 |
| 2 | admin | Redmine | Admin | admin@somenet.foo | はい | 有効 | TOTP | 2006/0 |
| 3 | dlopper | Dave | Lopper | dlopper@somenet.foo | いいえ | 有効 | 無効 | 2006/0 |
| 4 | jsmith | John | Smith | jsmith@somenet.foo | いいえ | 有効 | TOTP | 2006/0 |
| 5 | miscuser8 | User | Misc | miscuser8@foo.bar | いいえ | 有効 | 無効 | 2006/0 |
| 6 | miscuser9 | User | Misc | miscuser9@foo.bar | いいえ | 有効 | 無効 | 2006/0 |
| 7 | rhill | Robert | Hill | rhill@somenet.foo | いいえ | 有効 | 無効 | 2006/0 |
| 8 | someone | Some | One | someone@foo.bar | いいえ | 有効 | 無効 | 2006/0 |
| 9 | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | |

パスワードポリシーの設定

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

認証が必要 ☐ いいえ (匿名ユーザーに公開プロジェクトへの認証を必須としない場合、公開プロジェクトとそのサブプロジェクトがアクセスできます。匿名ユーザーの権限を編集で変更可能)

自動ログイン 30日 ▼

ユーザーによるアカウント登録 手動でアカウントを有効化 ▼

アカウント登録画面でカスタムフィールドを表示 ☒

パスワードの最低必要文字数 4

パスワードの必須文字種別 ☐ 大文字 ☐ 小文字 ☐ 数字 ☐ 記号

パスワードの有効期限 無効 ▼

パスワード再設定機能の使用を許可 ☒

二要素認証 任意 ▼

必要最低文字数、必須文字種別、有効期限 を設定できる。

(管理 → 設定 → 認証)

CSVインポートでのユーザー作成

CSVインポートにより複数のユーザー作成をまとめて行える。

ユーザー

フィルタ

ステータス: 有効 (7) ▼ グループ: ▼ ユーザー:

適用 クリア

+ 新しいユーザー ...

📄 インポート

| ログインID | 名 | 姓 | メールアドレス | システム管理者 | 作成日 | 最終接続日 | |
|---------|---------|--------|---------------------|---------|------------------|------------------|------------|
| admin | Redmine | Admin | admin@somenet.foo | ✓ | 2006/07/20 02:12 | 2021/09/16 17:54 | |
| dlopper | Dave | Lopper | dlopper@somenet.foo | | 2006/07/20 02:33 | | 🔒 ロック 🗑 削除 |
| jsmith | John | Smith | jsmith@somenet.foo | | 2006/07/20 02:32 | 2006/07/20 05:42 | 🔒 ロック 🗑 削除 |

ユーザーのインポート用のCSVフォーマット例

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|---|-----|--------|-----|--------|-------------------|----|---------|------------------|----------|--------------------|
| 1 | row | ログインID | 名 | 姓 | メールアドレス | 言語 | システム管理者 | 認証方式 | パスワード | 次回ログイン時にパスワード変更を強制 |
| 2 | 1 | user1 | Joe | Bloggs | joe@exapmle.com | en | yes | | EiR7ooD6 | yes |
| 3 | 2 | user2 | 舞香 | 赤田 | akada@example.jp | ja | no | | OoRu0ey6 | no |
| 4 | 3 | user3 | 三郎 | 亀田 | kameda@example.jp | - | no | LDAP test server | Aph4pha9 | no |
| 5 | | | | | | | | | | |

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

使用できるメールアドレスを制限することで、ユーザーが勝手に組織外のメールアドレスを個人設定画面で設定することを防げる（通知メールによる組織外への情報流出防止）。

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

ユーザーアカウントに複数のメールアドレスを設定

メールアドレスを追加すると、ユーザーは複数のメールアドレスで通知を受け取れる。

（例：Gmailのアドレスを追加して個人のスマートフォン端末でも通知を見る）

個人設定 画面右上の メールアドレス をクリックすると追加できる。



勝手に好きなメールアドレスを追加させたくない場合

- 対策案①： 追加メールアドレスを禁止

管理 → 設定 → ユーザー で 追加メールアドレス数の上限 を 0 にする

- 対策案②： 登録可能なメールアドレスのドメインを制限

管理 → 設定 → ユーザー で 許可するメールアドレスのドメイン と 禁止するメールアドレスのドメイン を設定する

以上、ご存じない方が案外多いかもしれない機能をピックアップして紹介しました。

ありがとうございました

An advertisement for Redmine's cloud version. The left side has a green background with white text and a logo. The right side shows a woman in a beige blazer sitting at a desk with a computer, smiling. A blue button is overlaid on the image.

Redmineのクラウド版
✓ サーバの維持管理不要


MY REDMINE

1000人で使っても
月額 8,800 (税別) 円~

来月末まで無料でお試し

Redmineのクラウドサービス「**My Redmine**」は
半年ごとにバージョンアップ。

Redmineの最新機能がすぐに使えます。

<https://hosting.redmine.jp/>

