

GSLetterNeo vol.77+

2014年12月

統合開発管理プラットフォ ーム「ProjDepot¹」(2)

方 学芬、土屋 正人

Fang Xuefen, Masato Tsuchiya

Vol.76+で ProjDepot の特徴と期待できる効果を紹介しました。今回は利用イメージを紹介します。利用するのは Web アプリケーションの開発プロジェクト(Web01)のプロジェクト管理者を担当する鈴木さんです。鈴木さんには以下のような思いがあります。

- 開発環境構築時間を最小限にしたい
- 関係者以外はアクセスを制限したい
- メンバに課題や不具合情報を確実に伝えたい
- 手戻り作業を最小限にしたい
- 複数のプロジェクト状況を毎日確認したいProjDepot がどのように支援できるか、見て行きます。

◆ 簡単な操作で環境構築



図 1 プロジェクト用開発環境の構築



図 2 構築された開発環境

鈴木さんが Web ブラウザで ProjDepot にログインし、 プロジェクトの情報を入力するだけで、プロジェクトの専 用管理環境が構築されます(図 1、2)。

テンプレートを使ったプルダウンメニュー選択により、 入力の省力化と統一名称遵守を達成できます(図3)。



図 3 テンプレートによる入力の省力化

条件検索による情報の絞り込みができます(図4)。



図 4 条件検索による絞込み

アクセス権限の設定も容易です(図5)。



図 5 アクセス権の設定

¹ 「ProjDepot」は商標登録出願中です。

◆ 情報共有でムダを削減

WebDAV でファイル共有を、Wiki でノウハウ共有を、 メーリングリストおよびメールアーカイブで情報の伝達と 連携を、促進します。途中からプロジェクトに参加するメ ンバも速やかに作業に着手できるため、リーダの負担を 軽減します。また、メールからチケットを作成できるため、 追跡可能性が得られ、情報を確実に伝えると同時に手 戻り作業を最小限にすることができます(図 6,7,8)。



図 6 WebDAV によるファイル共有

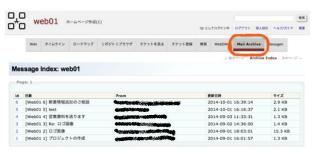


図 7 メーリングリストのアーカイブ



図 8 Wiki によるノウハウ共有

◆ プロジェクト状況の把握

鈴木さんは Web01 以外のプロジェクトも管理 しています。担当プロジェクトの一覧を確認し、プ ロジェクト別に、課題、障害、QA、残タスクなどを 把握します(図9,10)。



図 9 管理しているプロジェクトの確認

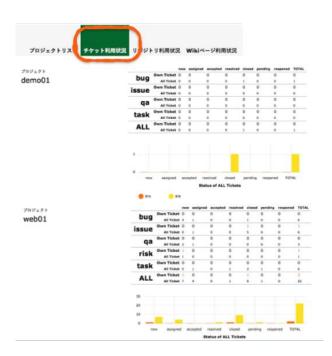


図 10 プロジェクト状況の確認

◆ 開発者の利用シーンへ

今回はプロジェクト管理者である鈴木さんの ProiDepot の利用シーンを紹介しました。次回は開発 者の利用シーンを紹介します。



株式会社SRA