



CodevTT

Le suivi d'activité avec Mantis

15 Mars 2012

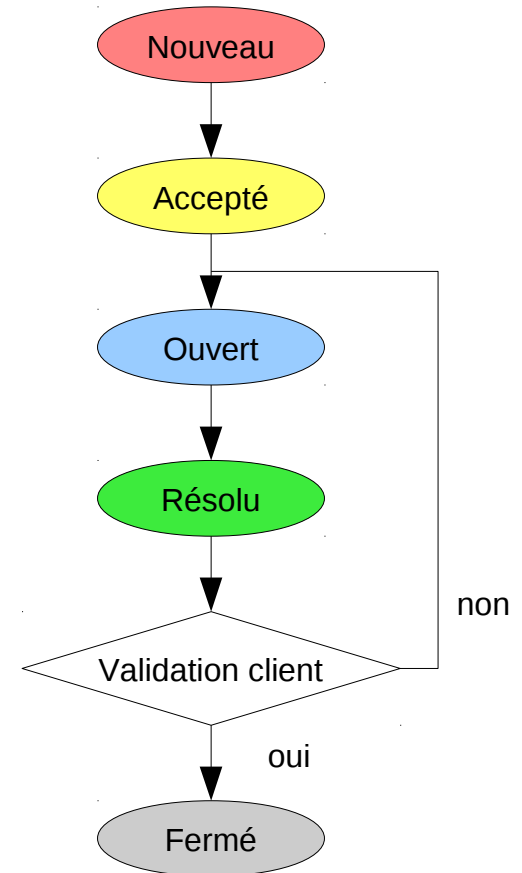


Mantis Bug Tracker

Suivi d'anomalies logicielles

Mantis est un système de suivi d'anomalies logicielles (bugs) basé sur une interface web.

Le principe de cet outil consiste à enregistrer la déclaration d'un bug informatique, puis pour les techniciens de maintenance informatique concernés, à mettre à jour l'avancement de sa résolution, jusqu'à sa clôture.



CodevTT - Suivi d'activité

CodevTT s'appuie sur Mantis pour gérer l'avancement des projets

- Saisie des CRA
- Rapports d'activité
- Suivi détaillé des tâches
- Levées d'alertes
- Planning, Gantt
- Indicateurs de productivité
- Statistiques

Versions du Projet

Résumé

Détailé

Issues

| Version ciblée | Charge Mgr | Charge Init | Consommé | Reste à faire | Dérive Mgr | Dérive |
|----------------|------------|-------------|----------|---------------|------------|--------|
| HORS-PERIMETRE | 15 | 13 | 5 | 0 | -10 | -8 |
| V4.1 RC2 | 58 | 65 | 75.65 | 0 | 17.65 | 10.65 |
| V4.1 RC4 | 57.5 | 59.5 | 52.5 | 0 | -5 | -7 |
| V4.1 RC7 | 53 | 48 | 27.05 | 19.5 | -6.45 | -1.45 |
| V4.1 RC8 | 52 | 48 | 8.5 | 37.9 | -5.6 | -1.6 |
| Total | | | 168.7 | 57.4 | | |

Fiches en dérive

| ID | Projet | V.Ciblée | Dérive Mgr | Dérive | RAF | Avancement | Statut | |
|---------------------|----------|----------------|------------|--------|-----|------------|-----------|-----------------------------|
| 344 | CMS_INDE | V4.1 RC2 | 42 | 42 | 0 | 100% | validated | Correctif V4.1 RC2 Novemb |
| 234 | CMS_INDE | V4.1 RC7 | 0.5 | 0.5 | 0 | 100% | resolved | ADEL00150993 - Modifier lil |
| 230 | CMS_INDE | V4.1 RC7 | 1 | 1 | 0 | 100% | resolved | ADEL00150984 - déploiem |
| 227 | CMS_INDE | V4.1 RC8 | 3.6 | -0.4 | 1.9 | 78% | open | ADEL00150980 - CMSADM |
| 222 | CMS_INDE | V4.1 RC7 | 2 | 2 | 0 | 100% | resolved | ADEL00151006 - Evolution |
| 197 | CMS_INDE | V4.1 RC4 | 5.25 | 5.25 | 0 | 100% | resolved | "SYS": V4.0.0-RC6_P5: PMF |
| 189 | CMS_INDE | V4.1 RC4 | 5.25 | 3.25 | 0 | 100% | resolved | CMS V4.0.0-RC06 CMSADM |
| 184 | CMS_INDE | HORS-PERIMETRE | 1 | 0 | 0 | 100% | resolved | "REG" "SYS" V4.0.0-RC3: U |
| 183 | CMS_INDE | V4.1 RC4 | 7.8 | 7.8 | 0 | 100% | resolved | CMS V4.0.0-RC01 OPMNT: I |
| 182 | CMS_INDE | V4.1 RC4 | 0.5 | 0.5 | 0 | 100% | resolved | "REG" V4.0-RC1: PMFL: The |
| 179 | CMS_INDE | V4.1 RC4 | 0.5 | 0.5 | 0 | 100% | closed | CMS V3.0.1-RC05 OPMNT: i |
| 72 | CMS_INDE | V4.1 RC2 | 0.2 | 0.2 | 0 | 100% | validated | SYS: V4.0.0-RC6-P1: In REF |
| 70 | CMS_INDE | V4.1 RC2 | 4.25 | 1.25 | 0 | 100% | validated | CMS V4.0.0-RC04 CMSADM |
| 69 | CMS_INDE | V4.1 RC2 | 3.8 | 1.8 | 0 | 100% | resolved | CMS V4.0.0-RC04 CMSADM |

CodevTT - Une saisie des CRA efficace



Simple is Beautiful

Projet

Tâche

> Analyse
> Développement
> Test
> Documentation

2012-03-12  BRESIL  149 / : IHM - Synoptique système  Development  1 jour  Ajouter

Semaine << W10 | 05 Mar - 09 Mar  2012  >>

| Fiche | RAF | Poste | Lundi 05 Mar | Mardi 06 Mar | Mercredi 07 Mar | Jeudi 08 Mar | Vendredi 09 Mar | Samedi 10 Mar | Dimanche 11 Mar |
|--|---------------------|-------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|------------------|--------------------|
| 1 / : (generique) Autre tache externe | | N/A | | 1 | | | | | |
| 227 / ADEL00150980 : CMSADM Déchargement Hardcopy : FFT doc 117016 | 1.9 | Development | 1 | | 1 | 0.2 | 0.9 | | |
| 341 / : Installation agence 6Fours | 0 | Development | | | | 0.8 | | | |
| 342 / : Configuration Equipe Denis SERTHELON | 0 | Analyse | | | | | 0.1 | | |

► Une saisie des CRA extrêmement simple

Quelques clics suffisent, et grâce a cette simplicité on va pouvoir gagner en réactivité et en précision sur les imputations.

CodevTT - Une Réactivité accrue

Le RAF en temps et en heure

► Mise à jour au quotidien

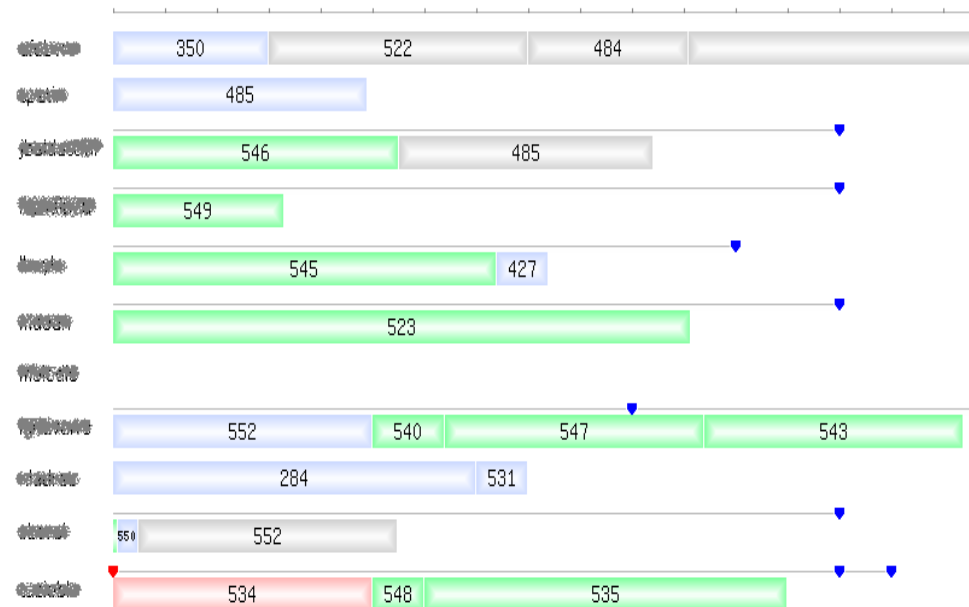
Aucune obligation, mais la simplicité et l'ergonomie de l'interface incitent à faire ses imputations et à réévaluer le RAF sur une base quotidienne.

► Les Imputation se font sur les tâches mantis

Le lien avec le travail est direct, on garde un référentiel commun.

Mantis pour toutes les tâches !?

Planning



■ dans les temps ■ en retard ■ sans date jalon ■ suivie — 1 jour

Mantis - Extension du domaine d'activité

La gestion du temps en plus

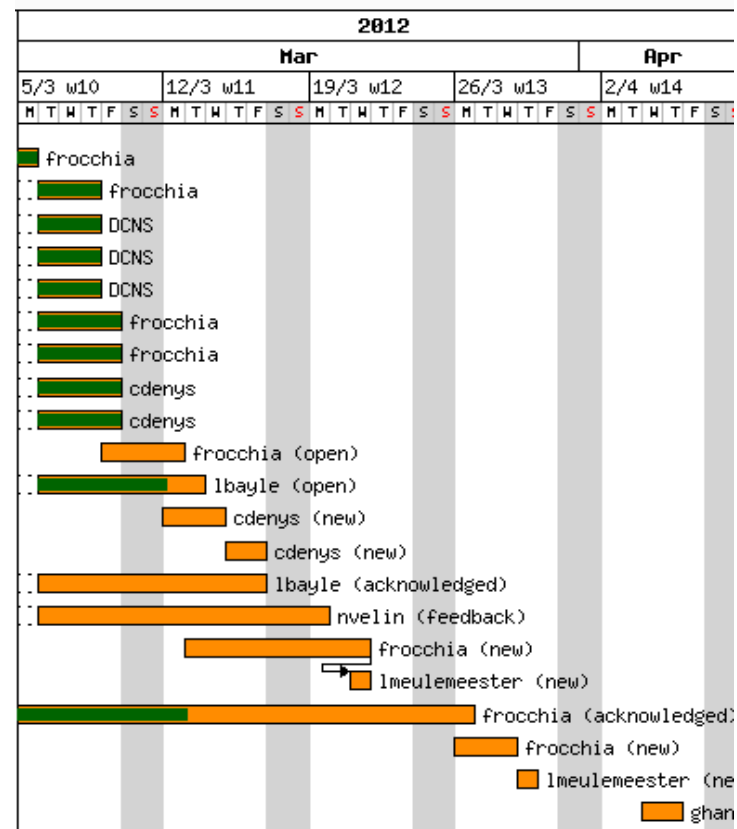
- ▶ Mantis pour suivre toutes les tâches quotidiennes
 - Anomalies
 - Tâches de développement
 - Tâches 'annexes' (gestion projet, réunions, outillage, incidents, etc.)

Les fiches projet sont unitaires, les tâches annexes sont persistantes

- ▶ Ajouter la notion de temps aux fiches Mantis
 - Charge initiale, Reste à faire, Deadline, Date de livraison

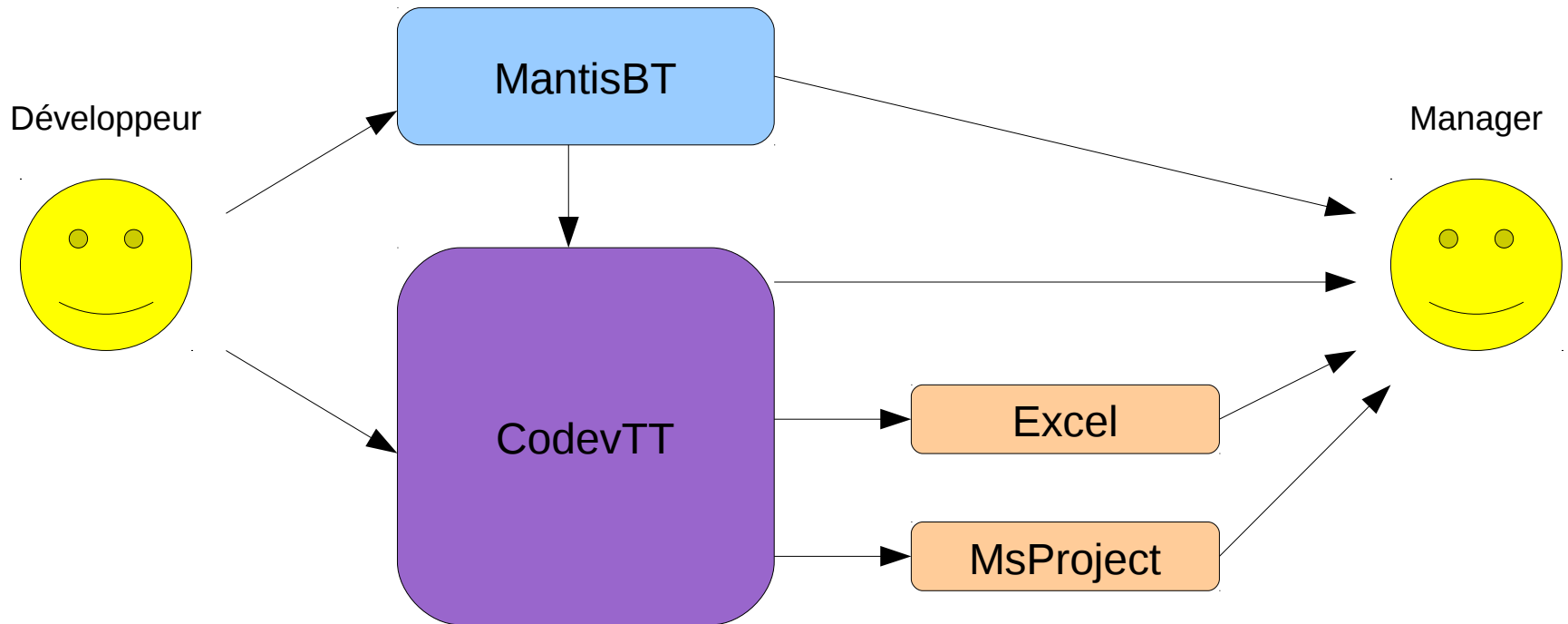
Mantis n'est plus simplement un gestionnaire de bug, mais devient gestionnaire de tâches, support de l'outil CodevTT.

ADMIN' Project(s): CMS_INDE



Fonctionnement global

CodevTT fait le lien entre les outils de Développement et le management



Démonstration

Points abordés pendant la démonstration

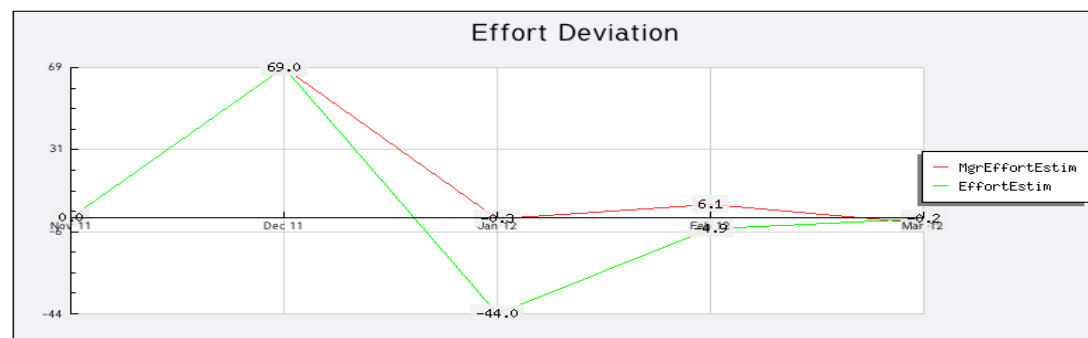
- ▶ Exemple de fiche mantis
- ▶ Saisie de CRA
- ▶ Absences
- ▶ Activité Hebdo

- ▶ Planning, Gantt
- ▶ Prévisionnel
- ▶ Statistiques
- ▶ Info projet
- ▶ Info fiche

- ▶ Administration

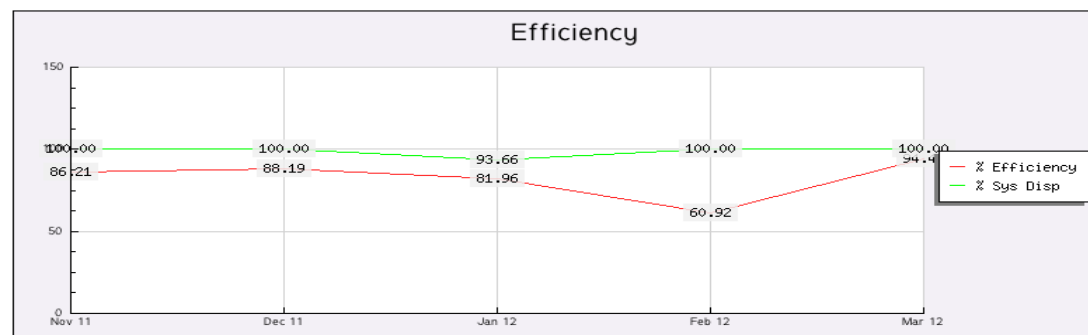
Dérive

Dérive: Nombre de jours de dépassement par rapport au budget révisé



Taux d'efficacité et Disponibilité système

Taux d'efficacité: Pourcentage de temps pass sur les fiches projet par rapport au temps total consommé (TachesAnnexes incluses).



CodevTT - Fonctionnalités

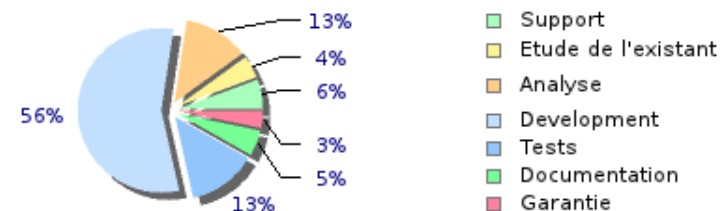
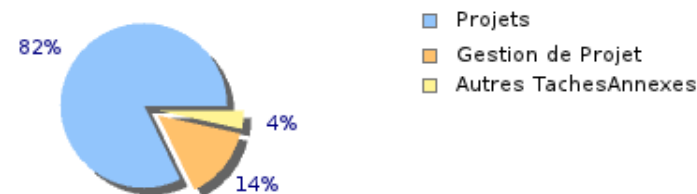
Gain de temps et visibilité accrue

► Fonctionnalités

- Synthèse des imputations
- Planning individuel des tâches à venir
- Alertes sur les dépassement en charge
- Alertes sur le respect des dates de livraison
- Point sur l'avancement des projets
- Indicateurs de production, statistiques, traçabilité
- Diagramme de Gantt (beta)

► Avantages de la solution Mantis + CodevTT

- Vue précise et en temps réel de l'avancement du projet
- Génération des indicateurs présentés au client et aux RMA
- Collecte des informations pour MsProject
- Statistiques et traçabilité permettent d'identifier les axes d'amélioration
- Les collaborateurs sont plus informés et ont une approche plus globale du projet et des délais



Et après ?

CodevTT est en constante évolution

► Standardisation

- Terminologie
- Indicateurs issus du « GDP Mesurment Catalogue »

► Fonctionnalités

- Plus d'indicateurs orientés 'Projet'
- Seuils d'alertes configurables
- Personnalisation (choix des indicateurs, seuils, langues, etc)
- Meilleure gestion des entrées/sorties dans une équipe
- Import/export vers MsProject
- Interface + sexy (HTML5)

Merci

Contact:

Louis BAYLE

Tel: 04 42 60 47 00

lbayle.work@gmail.com

<http://codevtt.org>

Atos

200 Rue Pierre Duhem

13100 Aix-en-Provence

www.atos.net

Atos, the Atos logo, Atos Consulting, Atos Worldline, Atos Sphere, Atos Cloud, Atos WorldGrid are registered trademarks of Atos SA. July 2011

© 2011 Atos. Confidential information owned by Atos, to be used by the recipient only. This document, or any part of it, may not be reproduced, copied, circulated and/or distributed nor quoted without prior written approval from Atos.

Your business technologists. **Powering progress**

© Confidential

