

# CodevTT Le suivi d'activité avec Mantis

06 Juillet 2011

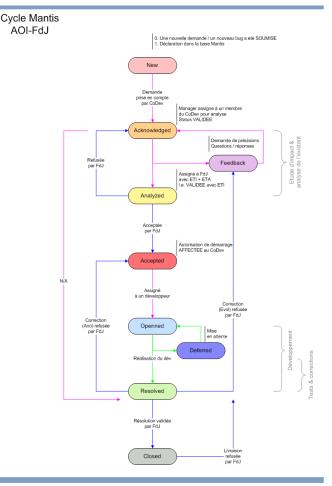


# **Mantis Bug Tracker**

#### 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.

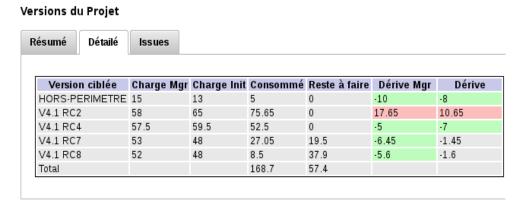




## CodevTT - Suivi d'activité

#### 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



#### Fiches en dérive Proiet V.Ciblée Dérive Mgr Dérive RAF Avancement Statut 344 CMS INDE V4.1 RC2 0 100% validated Correctif V4.1 RC2 Novemb 234 CMS INDE V4.1 RC7 100% resolved ADEL00150993 - Modifier li 230 CMS INDE V4.1 RC7 100% 0 resolved ADEL00150984 - déploieme 227 CMS INDE V4.1 RC8 1.9 78% ADEL00150980 - CMSADM 222 CMS INDE V4.1 RC7 100% resolved ADEL00151006 - Evolution 197 CMS INDE V4.1 RC4 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 1 100% resolved "REG" "SYS" V4.0.0-RC3: US 183 CMS INDE V4.1 RC4 7.8 100% resolved CMS V4.0.0-RC01 OPMNT: 182 CMS INDE V4.1 RC4 0.5 0.5 100% resolved "REG" V4.0-RC1: PMFL: The 179 CMS INDE V4.1 RC4 0.5 0.5 100% CMS V3.0.1-RC05 OPMNT: CMS INDE V4.1 RC2 0.2 0.2 100% validated SYS: V4.0.0-RC6-P1: In REF CMS\_INDE V4.1 RC2 4.25 1.25 0 100% validated CMS V4.0.0-RC04 CMSADM 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

- Une saisie des CRA extrêmement simple Quelques clics suffisent, et c'est grâce a cette simplicité que l'on va pouvoir gagner en réactivité et en précision sur les imputations.
- 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.

Mais Mantis ne gère que les bugs, quid de toutes les autres tâches ?

charge = 21.25									
Fiche	RAF	Avancement	Projet	V.Ciblée	Lundi 05 Mar	Mardi 06 Mar	Mercredi 07 Mar	Jeudi 08 Mar	Vendredi 09 Mar
149 / : IHM - Synoptique système	0	100%	BRESIL	v1.2 (finale)	0.7				
146/: STBL-PMFL-01105 - Etat du syr	0	100%	BRESIL	v1.2 (finale)	0.3	0.2			
337 / : Initialisation GCONF	1	100%	OPMNT_CK	V1.0 RC1		0.05			
134 / : STBL-PMFL-16710 - Spécificité produits par PMFL pour le Switch	0.15	70%	BRESIL	v1.2 (finale)		0.35			
133 / : STBL-PMFL-16700 - Evènemer sous-composants produits par PMFL	0.1	80%	BRESIL	v1.2 (finale)		0.4			
167 / : Définition et écriture du fil rouge	0	100%	BRESIL	v1.2 (finale)			0.8	1	1
30 / : (generique) Réunion		100%	TachesAnnexes DCNS_ADMIN				0.2		

Charles State (Co. 2) charge = 5									
Fiche	RAF	Avancement	Projet	V.Ciblée	Lundi 05 Mar	Mardi 06 Mar	Mercredi 07 Mar	Jeudi 08 Mar	Vendredi 09 Mar
222 / ADEL00151006 : ADEL0015100: FFT doc 115522	0	100%	CMS_INDE	V4.1 RC7	1	0.5	1	1	1
1 / : (generic) other external activity		100%	TachesExternes			0.5			
167 / : Définition et écriture du fil rouge	0	100%	BRESIL	v1.2 (finale)					1

charge = 12.5 د ما الله عند ا	5								
Fiche	RAF	Avancement	Projet	V.Ciblée		Mardi 06 Mar	Mercredi 07 Mar	Jeudi 08 Mar	Vendredi 09 Mar
225 / ADEL00150978 : ADEL0015093 déploiement par défaut FFT doc 1254		38%	CMS_INDE	V4.1 RC7	1				0.5
220 / ADEL00151003 : ADEL0015100 compte le cas d'une anomalie Temp		100%	CMS_INDE	V4.1 RC7		0.75		0.25	



# Mantis - Extension du domaine d'activité

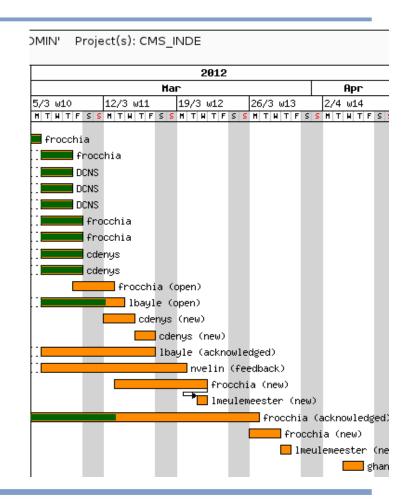
#### La gestion du temps en plus

- 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

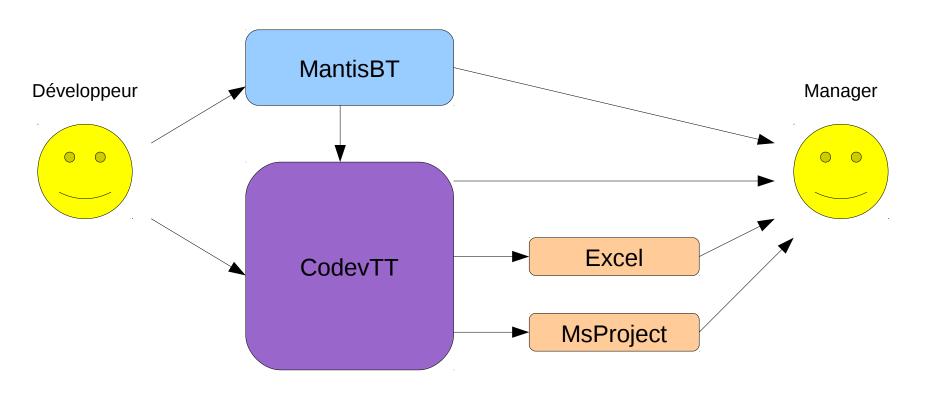
Mantis n'est plus un gestionnaire de bug, mais un gestionnaire de tâches.





# **Fonctionnement global**

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

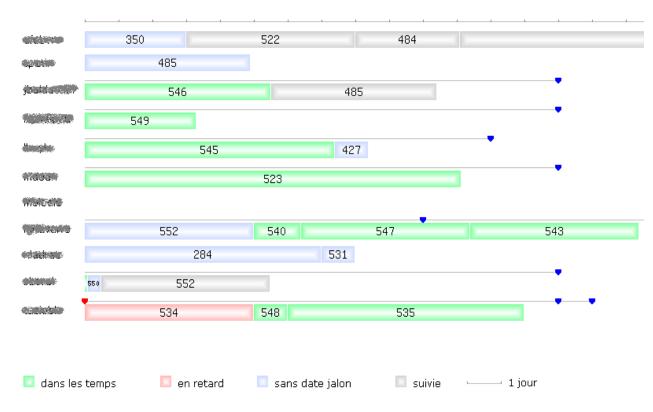




# **Démonstration**

# Points abordés pendant la démonstration

- Exemple de fiche mantis
- Saisie de CRA
- Absences
- Activité Hebdo
- Planning, Gantt
- Prévisionnel
- Statistiques
- Info projet
- Info fiche
- Administration





## **CodevTT - Fonctionnalités**

#### Gain de temps et visibilité accrue

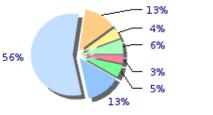
#### Fonctionnalités

- 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
Ibayle.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.

