



PROJET VISHNU

BILAN RETARD

Ref. document Retard-Vishnu
Objet Bilan des retards
Période 15/11/2010 – 04/07/2011

HISTORIQUE DU DOCUMENT

Date	Description	Auteur
17/07/11	Version initiale	COULOMB Kevin

DIFFUSION DU DOCUMENT

Organisation	Liste des personnes
Sysfera	CARON Eddy, COULOMB Kevin, LOUREIRO David, PAMBA CAPO-CHICHI Eugène, TRAORE Daouda, DEPARDON Benjamin, CISSE Ibrahima

Retard-Vishnu	Bilan des retards sur VISHNU
---------------	------------------------------

Objet: Bilan des retards du projet VISHNU

1 Tableau de bord

Le tableau ci-dessous indique l'avancement de la réalisation des différents modules dans leurs différentes phases (chronologiquement de gauche à droite, suivant le cycle en V). La couleur verte indique que les délais prévus sont respectés, la couleur jaune un décalage par rapport aux prévisions, la couleur rouge un retard par rapport à une livraison prévue.

Module	Spécification	Conception	Développement	Test	Intégration Documentation
UMS	100%	100%	100%	100%	100%
TMS	100%	100%	100%	100%	100%
FMS	100%	100%	100%	100%	100%
IMS	100%	100%	100%	100%	100%
WS (maquette)		100%	100%	100%	100%
WS		100%	100%	100%	100%
Python		100%	100,00%	100,00%	100,00%
PACKAGING	N/A	100%	100%	100,00%	100,00%

2 Dates des livrables et livraison

ID	Descriptif	Date	Retard pris	Retard total
D1.1	STB, spécifications générales, politique de tests, spécification détaillée des APIs, code source de la maquette WS	14/01/11	0	0
D2.1	Conception détaillée et plan de test du module UMS	21/01/11 25/01/11	2J	2J
D2.2	Module UMS (avec D7.2 API Python)	25/02/11 02/02/11	3J	5J
D3.1	Conception détaillée et plan de test du module FMS	18/03/11 25/03/11	0J	5J
D4.1	Conception détaillée et plan de test du module TMS	18/03/11 25/03/11	0J	5J
D5.1	Conception détaillée et plan de test du module IMS-Supervision	25/03/11 06/04/11	3J	8J
D6.1	Conception détaillée et plan de test du module IMS-GestionCharge	29/04/11	Fusionné avec D5.1	Livré en avance
D4.2	Module TMS (avec API WS)	06/05/11 13/05/11	0J	5J
D3.2	Module FMS (avec API WS)	03/06/11 14/06/11	4J	9J

Retard-Vishnu	Bilan des retards sur VISHNU
---------------	------------------------------

D5.2; D6.2	Module IMS (avec API WS)	03/06/11 14/06/11	4J	9J
D7.1	API Web Services	03/06/11 14/06/11	4J	9J
D7.2	API Python	03/06/11 14/06/11	4J	9J
D8.1	Rapport d'intégration, documentation, packages Debian	24/06/11 08/07/11	1J	10J

3 Facteurs

Id	Description	Etat actuel	Conséquences
1	Changement architecture TMS	Fini	Plusieurs jours perdus pour changer les documents livrés et modifier l'architecture du code impactée
2	Montées sur site (architecture+intégration)	Fini	Plusieurs visites sur site « nécessaires » et non prévues (,Eugene 1J, B. ISNARD 2J, Daouda 3J, Ibrahima 4J, Kevin 5J)
3	SWIG : Python et WS imprévus	Fini	Refonte des modules SWIG
4	ORACLE	Abandonné	Beaucoup de temps inutiles perdu la dessus
5	Vacances	Fini	Kevin (4J), Eugene(15j), Daouda(15j), B. Isnard(5J) : Une ressource formée de moins sur le projet
6	Hudson	Fini	Difficultés liés à la mise en place des tests et des fixtures non prévues
7	Bonus Haikel et Philippe	Fini	Beaucoup de coups de mains (voire plus) sur des aspects tels le packaging et les WS
8	Une ressource « supplémentaire »	Fini	Presque temps complet permanent de Ibrahima sur Vishnu