

APES (APES is a Process Engineering Software)

Evaluation de l'itération IT4

Version 5.0

Auteur : Delphine De Rosso

Table des Révisions

Révision	Date	Auteur(s)	Description
5.0	10/02/2004	Delphine De Rosso	Création du document

Table des Matières

Chapitre 1 : Introduction.....	1
1. Objectif.....	1
2. Portée.....	1
3. Références.....	1
4. Contenu du document.....	1
 Chapitre 2 : Concordance avec le plan d'itération.....	 2
1. Objectifs atteints.....	2
1.1. Analyse et Conception.....	2
1.2. Codage.....	2
1.3. Autres fonctionnalités.....	2
1.4. Dossier de test.....	2
2. Concordance charges estimées / charges effectives (en heures).....	2

Chapitre 1

Introduction

1. Objectif

Ce document présente l'évaluation pour la cinquième itération du projet APES. Cette itération est la deuxième de la phase de construction. Elle est appelée IT4.

2. Portée

L'évaluation de l'itération est destinée aux membres de l'équipe et aux superviseurs de projet.

3. Références

- Plan d'itération IT4
- Modèle des cas d'utilisation
- Plan de développement logiciel

4. Contenu du document

Ce document vérifie que les objectifs fixés dans le plan d'itération soient atteints. Cela permet ainsi de réévaluer les activités à réaliser dans les itérations suivantes (en plus ou en moins).

Il permet aussi d'analyser les charges prévisionnelles afin de réévaluer les estimations futures si nécessaire.

Chapitre 2

Concordance avec le plan d'itération

1. Objectifs atteints

1.1. Analyse et Conception

Réalisation des spécifications textuelles des cas d'utilisation :

- Déplacer un lien dans un diagramme
- Ajouter un diagramme de flots de définitions de travail
- Vérifier la consistance du composant
- Aligner des icônes dans un diagramme

1.2. Codage

Codage des cas d'utilisation :

- Déplacer un lien dans un diagramme
- Vérifier la consistance du composant de processus
- Aligner des icônes dans un diagramme
- Dupliquer un élément (copier/coller)
- Ajouter des notes à un diagramme (incomplet)
- Déplacer un lien dans un diagramme

1.3. Autres fonctionnalités

- Ouverture automatique d'un fichier
- Ajout automatique des diagrammes de flots et d'activité lors de la création d'une définition de travail

1.4. Dossier de test

Suite de la rédaction du dossier de test pour les différentes fonctionnalités du logiciel.

2. Concordance charges estimées / charges effectives (en heures)

Groupe d'activités	Charges réelles (h)	Charges estimées (h)
AC : Spécifier et concevoir le logiciel	8	6
AC : Mise à jour de l'architecture	5	15

Groupe d'activités	Charges réelles (h)	Charges estimées (h)
IM : Codage de "vérifier la consistance du composant de processus"	12	40
IM : Codage de "dupliquer un élément (copier/coller) entre deux instances"	18	20
IM : Codage de "appliquer les préférences utilisateur, gérer le texte et les couleurs" (à terminer)	32	15
IM : Codage de "ajouter des notes à un diagramme"	35	20
IM : Codage de "aligner des icônes dans un diagramme"	7	10
IM : Codage de "déplacer un lien dans un diagramme"	14	20
IM : Fin du codage des cas d'utilisation pour les états d'un produit	3	10
IM : Tests unitaires	9	20
IM : Rédaction des jeux de tests	10	15
IM : Tester le prototype	19	27
IM : Rédaction du manuel utilisateur	2	6
GP : Gérer et contrôler le projet et l'itération (planification, évaluation,...)	13	15
GP : Réunion d'équipe	18	54
GP : Recherche d'un nouvel hébergeur, migration	10	–
GS : Vérifier le fonctionnement des outils	1	2
GS : Gérer l'environnement	1	2
Total	217	297