

CAHIER DE RECETTE

Version :	<i>< version du document ></i>
Date :	<i>< date de publication du document ></i>
Rédigé par :	<i>< nom des rédacteurs du document ></i>
Relu par :	<i>< nom des membres du projet ayant relu le document ></i>

Objectif : Ce document est consacré à la définition des moyens et des procédés mis en œuvre pour assurer la recette du produit logiciel développé.

L'objectif de la recette ou validation est de vérifier que le logiciel est conforme à la spécification référencée au chapitre 2 et qu'il répond aux attentes exprimées dans le cahier des charges initial. Le cahier de recette recense les objectifs de tests de validation et les moyens nécessaires pour les atteindre. Il précise

- les conditions à satisfaire préalablement à l'exécution des tests,*
- les moyens matériels requis (plate-forme de tests),*
- la logique de leur déroulement (étapes successives),*
- les conditions d'arrêt.*

Le document de validation fait partie des documents contractuels du projet, au même titre que les spécifications techniques.

MISES A JOUR

Version	Date	Modifications réalisées
0.1	16/12/05	Création

1. Introduction :

Présenter les informations générales de la recette:

- *Fonctionnalités du logiciel (liste des cas d'utilisation)*
- *Liste des objets à tester (versions, lots, modules, etc.)*
- *Contexte d'exécution des tests*
- *Choix technologiques et dispositions particulières.*

2. Documents applicables et de référence

Lister

- *Les références des documents qui définissent formellement les principes directeurs et les hypothèses de travail prise en compte pour l'établissement du cahier de recette (spécification technique et autres documents contractuels)..*
- *Les références des documents cités dans le cahier de recette au titre d'explication ou de justification*

3. Terminologie et sigles utilisés

- *Glossaire ou dictionnaire*
- *Abréviations.*
- *Formalisme utilisé*
- *Légendes et conventions de représentation*

4. Environnement de test

Présenter une description la plus précise possible des plates-formes utilisées pour les tests en indiquant leur degré de représentativité par rapport à la plate forme cible :

- *site où seront réalisés les tests*
- *configurations matérielles utilisées*
- *outils de test mis en œuvre (éventuellement)*
- *jeu de données et/ou bases de données de test*
- *contraintes à prendre en compte (disponibilité, accessibilité, limites d'utilisation, etc.)*

5. Responsabilités

Définir l'organisation des tests en terme de responsabilités et d'attributions (qui conçoit les tests ? qui les exécute ? qui fournit les données de test ? etc.)

6. Stratégie de tests

Décrire la démarche générale mise en œuvre pour réaliser les tests

- *description de l'approche et des phases de tests*
- *campagne de test*
- *ordre d'exécution des tests*
- *critères d'arrêt des tests*

7. Gestion des anomalies

Décrire les modalités de gestion des anomalies découvertes pendant les tests (référence ment et suivi des faits techniques, journaux de tests, etc.)

8. Procédures de test

Pour chaque cas d'utilisation, décrire les différentes procédures imaginées pour vérifier le respect des exigences de la spécification technique.

On pourra utiliser un tableau comme celui proposé ci-après :

Objet testé : <logiciel testé>		Version : <version du logiciel testé>		
Objectif de test :				
Procédure n° <numéro et titre de la procédure>				
N°	Actions	Résultats attendus	Exig.	OK/ NOK
1	La première action que doit réaliser le testeur	Ce que le logiciel doit fournir comme résultat.	Exigences vérifiées	
2	La deuxième action que doit réaliser le testeur	Ce que le logiciel doit fournir comme résultat.	Exigences vérifiées	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

9. Jeux de données de test :

Décrire précisément les données utilisées pour les tests.

Chaque jeu de données sera constitué d'un ensemble de valeurs explicites et cohérentes.

Chaque jeu de données pourra être associé à un identifiant et ainsi être référencé dans les procédures de tests.

Par exemple :

[J1] : Nom : MARTIN, Prénom : Paul ; Date de naissance : 19/07/1987, Adresse : Rue Alexandre Dumas 75000 PARIS, ...

Pour une procédure : Entrer les données [J1]

10. Couverture de test

Reprendre les exigences de la STB et préciser, pour chacune d'entre elles, la méthode de vérification (démonstration / tests) et, éventuellement, les procédures de tests mises en œuvre. Ces informations pourront être présentées dans un tableau du type suivant :

<i>Id Exigence STB</i>	<i>Méthode de vérification</i>	<i>Procédures utilisées</i>	<i>Commentaire</i>

Ce tableau doit permettre de vérifier que chaque exigence a fait l'objet d'une vérification.