	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> <b>17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

Suivi des versions-révisions et des validations du document.			
<p>Ce document annule et remplace tout document diffusé de version-révision antérieure.</p> <p>Dès réception de ce document, les destinataires ont pour obligation de détruire les versions-révisions antérieures, toutes les copies, et dus remplacer par cette version.</p> <p>Si les versions-révisions antérieures sont conservées pour mémoire, les destinataires doivent s'assurer qu'elles ne peuvent être confondues avec cette présente version-révision dans leur usage courant.</p>			
Version.	Date.	Auteurs.	Création, modification ou validation.
A	14 nov. 2003.	JPD.	Création.



## Modèle de manuel d'administration

Date rédaction :  
17 novembre 2003.

Diffusion libre – restreinte – confidentielle


Date validation :

Référence : UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc

# 1 Tables


## 1.1 Table des matières

<b>1</b>	<b>Tables</b>	<b>2</b>
1.1	Table des matières	2
1.2	Table des illustrations	3
<b>2</b>	<b>Références</b>	<b>4</b>
2.1	Glossaire	4
2.2	Ressources	4
<b>3</b>	<b>Introduction</b>	<b>5</b>
3.1	Objet du document	5
3.2	Audience	5
3.3	Pré-requis	5
<b>4</b>	<b>Pré requis</b>	<b>6</b>
4.1	Matériels	6
4.2	Logiciels de base	6
4.2.1	Serveur ServeurA	6
4.2.2	Serveur ServeurB	6
4.3	Autres pré requis	7
<b>5</b>	<b>Schéma d'architecture</b>	<b>8</b>
5.1	Architecture externe	8
5.2	Architecture interne	9
<b>6</b>	<b>Contenu de la livraison</b>	<b>10</b>
6.1	Arborescence des répertoires	10
6.1.1	Répertoire RépertoireA	10
6.1.2	Répertoire RépertoireB	10
6.2	Extensions utilisées	10
<b>7</b>	<b>Volumétrie</b>	<b>11</b>
7.1	Dimensionnement initial	11
7.2	Métrologie	11
<b>8</b>	<b>Installation et désinstallation</b>	<b>12</b>
8.1	Installation	12
8.1.1	Procédure générique à chaque famille de plates-formes	12
8.1.2	Spécificités propres à chaque famille de plates-formes	12
8.2	Désinstallation	12
8.2.1	Procédure générique à chaque famille de plates-formes	12
8.2.2	Spécificités propres à chaque famille de plates-formes	12
<b>9</b>	<b>Configuration</b>	<b>13</b>
9.1	Paramètres	13
9.1.1	Paramètre ParamètreA	13
9.1.2	Paramètre ParamètreB	13
9.2	Fichiers de xxx	14
<b>10</b>	<b>Sécurité</b>	<b>15</b>
10.1	Règle RègleA	15
10.2	Règle RègleB	15

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction : 17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence : UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc</b>		

## 1.2 Table des illustrations

Tableau 1 – Liste de matériels.....	6
Tableau 2 – Liste de logiciels de base pour le serveur ServeurA .....	6
Tableau 3 – Liste de logiciels de base pour le serveur ServeurB .....	7
Diagramme 4 – Architecture externe.....	8
Diagramme 5 – Architecture interne.....	9
Diagramme 6 – Arborescence des répertoires .....	10
Tableau 7 – Extensions utilisées .....	10
Tableau 8 – Métriques du dimensionnement initial .....	11
Tableau 9 – Dimensionnement initial .....	11

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	Date rédaction : 17 novembre 2003.
	Diffusion libre – restreinte – confidentielle	Date validation :
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		


## 2 Références

### 2.1 Glossaire

Liste des définitions des termes employés.	
Ce tableau recense tous les termes, les concepts particuliers ainsi que les abréviations employés dans ce document.	
Terme, concept, abrégé.	Définition du terme, du concept ou de l'abréviation.

### 2.2 Ressources

Liste des documents applicables et en référence.		
Un document est <b>applicable</b> à partir du moment où son contenu est validé et que l'activité ou le projet fait partie de son périmètre d'application. Il est obligatoire d'appliquer son contenu.		
Un document est en <b>référence</b> à partir du moment où son contenu n'est pas validé ou que l'activité ou le projet ne fait partie de son périmètre d'application. Il est recommandé d'appliquer son contenu mais cela n'est pas obligatoire.		
Un document applicable est indicé par <b>A1, A2, A3</b> , etc. Un document en référence est indicé par <b>R1, R2, R3</b> , etc.		
Index.	Nom du document.	Commentaire.
<b>A1</b>	UpComp-Plan Qualité-000005	Méthode documentaire.
<b>A2</b>	UpComp-Plan Qualité-000006	Processus de management de projet.
<b>A3</b>	UpComp-Plan Qualité-000064	Méthode de spécification de l'administration du système.
<b>A4</b>	UpComp-Projet sans nom-000002	Plan documentaire du projet.
<b>A5</b>	UpComp-Projet sans nom-000000	Spécification d'architecture du système.

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> <b>17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 3 Introduction

### 3.1 Objet du document

L'objet de ce document est d'expliquer comment administrer l'application

***ApplicationSansNom.***

Ce document ne s'appuie sur aucun a priori sur les connaissances des acteurs en présence, en particulier l'état de l'art de l'administration d'une application reposant sur ***Up ! Application System.***

Ce document est rédigé par la ***Maîtrise d'Oeuvre (MOE).*** Il est approuvé par la ***Maîtrise d'Ouvrage (MOA).***

### 3.2 Audience


Ce document s'adresse aux administrateurs système de la ***Maîtrise d'Ouvrage (MOA)*** en charge de l'administration de l'application ***ApplicationSansNom.***

### 3.3 Pré-requis

Le pré-requis est la connaissance des documents suivants :

- ***Méthode documentaire*** [A1].
- ***Processus de management de projet*** [A2].
- ***Méthode de spécification de l'administration du système*** [A3].

Nous rappelons que tous les documents applicables ou référencés pour le projet ***ApplicationSansNom*** sont tracés dans le ***Plan documentaire*** [A4].

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	Date rédaction : 17 novembre 2003.
	Diffusion libre – restreinte – confidentielle	Date validation :
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 4 Pré requis

### 4.1 Matériels

L'application **Application Sans Nom** utilise les matériels suivants :

Nature.	Modèle.	Dénomination.
Serveur.	<i>ServeurA.</i>	<i>LeServeurA.</i>
Serveur.	<i>ServeurB.</i>	<i>Saturne 2.</i>
Imprimante.	<i>Imprimante.</i>	<i>LImprimante.</i>
Baie de disque.	<i>BaieDeDisques.</i>	<i>LaBaieDeDisque.</i>

Tableau 1 – Liste de matériels

Commentaire sur la dotation en équipement.

### 4.2 Logiciels de base

Les logiciels de bases listés dans les sections suivantes doivent être installés et opérationnels. Les pilotes d'**Up ! Application System** pour ces logiciels doivent être installés et opérationnels.

#### 4.2.1 Serveur ServeurA

Voici le pré requis en terme d'équipement logiciel pour ce matériel :


Interfaces techniques.	Technologies.
Appels de service.	<i>Logiciel Version.</i>
Base de données.	<i>Logiciel Version.</i>
Queue d'impression.	<i>Norme.</i>
Serveur <i>Internet.</i>	<i>Logiciel Version.</i>
Système d'application.	<i>Up ! Application System Version.</i>
Système d'exploitation.	<i>Logiciel Version.</i>

Tableau 2 – Liste de logiciels de base pour le serveur ServeurA

#### 4.2.2 Serveur ServeurB

Voici le pré requis en terme d'équipement logiciel pour ce matériel :

Interfaces techniques.	Technologies.
Appels de service.	<i>Logiciel Version.</i>
Base de données.	<i>Logiciel Version.</i>
Queue d'impression.	<i>Norme.</i>
Serveur <i>Internet.</i>	<i>Logiciel Version.</i>
Système d'application.	<i>Up ! Application System Version.</i>
Système d'exploitation.	<i>Logiciel Version.</i>


	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> <b>17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

**Tableau 3 – Liste de logiciels de base pour le serveur ServeurB**

### **4.3 Autres pré requis**

Les autres pré requis sont les suivants :

- Pré requis 1.
- Pré requis 2.
- Pré requis 3.

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> <b>17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		


## 5 Schéma d'architecture

### 5.1 Architecture externe

#### Diagramme 4 – Architecture externe

Pour plus de précisions, merci de se référer au document **Spécification d'architecture du système** [A5].




	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> <b>17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 5.2 Architecture interne

### Diagramme 5 – Architecture interne

Pour plus de précisions, merci de se référer au document **Spécification d'architecture du système** [A5].

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> 17 novembre 2003.
	Diffusion libre – restreinte – confidentielle	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 6 Contenu de la livraison

### 6.1 Arborescence des répertoires

Diagramme 6 – Arborescence des répertoires


#### 6.1.1 Répertoire RépertoireA

#### 6.1.2 Répertoire RépertoireB

### 6.2 Extensions utilisées

Extensions.	Sémantique.

Tableau 7 – Extensions utilisées

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	Date rédaction : 17 novembre 2003.
	Diffusion libre – restreinte – confidentielle	Date validation :
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 7 Volumétrie

### 7.1 Dimensionnement initial

L'usage nominal de l'application **ApplicationSansNom** définit par les métriques suivantes :

Métriques.	Valeurs.
MétriqueA.	ValeurA.
MétriqueB.	ValeurB.

Tableau 8 – Métriques du dimensionnement initial

Voici les paramètres de dimensionnement initial de l'application **ApplicationSansNom** :


Paramètres.	Valeurs.
<b>Expressions.</b>	
ParamètreA. Expression donnant la valeur du paramètre.	Valeur du paramètre.
ParamètreB. Expression donnant la valeur du paramètre.	Valeur du paramètre.

Tableau 9 – Dimensionnement initial

### 7.2 Métrologie

Voici les indicateurs de métrologie de l'application **ApplicationSansNom** et comment obtenir leur valeur :

- Commande 1.
- Commande 2.

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	Date rédaction : <b>17 novembre 2003.</b>
	Diffusion libre – restreinte – confidentielle	Date validation :
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 8 Installation et désinstallation

### 8.1 Installation


8.1.1 Procédure générique à chaque famille de plates-formes

8.1.2 Spécificités propres à chaque famille de plates-formes

### 8.2 Désinstallation

8.2.1 Procédure générique à chaque famille de plates-formes

8.2.2 Spécificités propres à chaque famille de plates-formes

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	Date rédaction : 17 novembre 2003.
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	Date validation :
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 9 Configuration

### 9.1 Paramètres

Certains paramètres font référence à des fichiers ou à des chemins d'accès. En ce cas, il est possible d'employer des variables environnement dans l'expression des chemins d'accès. Exemple :

```
lib=$UPS_GNC_LIB/X11.lib
```

D'autre part, les séparateurs de répertoire peuvent être indifféremment **division /** ou **division inversée \**.

Les paramètres sont lus successivement dans :

- Les variables environnement.
- Le fichier d'initialisation **\$UPS\_HOME/ini/ApplicationSansNom.ini** en mode mono-utilisateur ou **\$UPS\_HOME/ini/\$UPS\_USER/ApplicationSansNom.ini** en mode multi-utilisateur. La section est **ApplicationSansNom**.
- Le fichier de paramètres s'il existe.
- La ligne de commande.  
Les valeurs des paramètres comportant des caractères **espace** doivent être mises entre caractères **guillemet "** ou entre caractères **apostrophe '**.  
Les paramètres peuvent être préfixés par **ApplicationSansNom**.

#### 9.1.1 Paramètre ParamètreA

**ParamètreA** permet de ... Sa valeur par défaut est ...

Voici la liste des valeurs admissibles par le **ParamètreA** :

Valeurs.	Sémantique.
ValeurA_A.	Description de la valeur ValeurA_A.
ValeurA_B.	Description de la valeur ValeurA_B.

Voici un exemple d'emploi de **ParamètreA** :

```
ParamètreA=ValeurA_A
```

#### 9.1.2 Paramètre ParamètreB


**ParamètreB** permet de ... Sa valeur par défaut est ...

Voici la liste des valeurs admissibles par le **ParamètreB** :

Valeurs.	Sémantique.
ValeurB_A.	Description de la valeur ValeurB_A.
ValeurB_B.	Description de la valeur ValeurB_B.

Voici un exemple d'emploi de **ParamètreB** :

```
ParamètreB=ValeurB_B
```


	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> <b>17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 9.2 Fichiers de xxx

Voici un exemple du fichier ... permettant de ...

```
#-----
# Fichier : ...
# Objet : ...
#
#-----
# Observations
#
#-----

[... ]
...
```

	<b>Modèle de manuel d'administration</b>	<b>Date rédaction :</b> <b>17 novembre 2003.</b>
	<b>Diffusion libre – restreinte – confidentielle</b>	<b>Date validation :</b>
<b>Référence :</b> UpComp-Plan Qualité-000063-A Modèle de manuel d'administration.doc		

## 10 Sécurité

### 10.1 Règle RègleA

Description de la règle **RègleA**.

### 10.2 Règle RègleB

Description de la règle **RègleB**.

**Fin de document**