



**open wide**  
INGENIERIE

Identification des cas  
d'utilisation

Version: 1.0  
Auteur: P. Ficheux

## PROJET RTEL4I -

**RTEL4i**  
REAL TIME EMBEDDED LINUX FOR INDUSTRIES

### Identification des cas d'utilisation de la distribution Mandriva (L3.1-a)

**ENGERS**

 **open wide**  
INGENIERIE

  
**Mandriva**

**SAGEMCOM**





**open wide**  
INGENIERIE

Identification des cas  
d'utilisation

Version: 1.0  
Auteur: P. Ficheux



**open wide**  
INGENIERIE

Identification des cas  
d'utilisation

Version: 1.0  
Auteur: P. Ficheux

## MODIFICATIONS

<b><i>VERSION</i></b>	<b><i>DATE</i></b>	<b><i>AUTEUR(S)</i></b>	<b><i>DESCRIPTION</i></b>
1.0	01/02/2011	P. Ficheux	Création



## Table des matières

1.Présentation du document et du contexte.....	5
2.Cas d'utilisation.....	6



## 1. Présentation du document et du contexte

Ce document fait partie du SP3 concernant la mise en place d'une distribution dédiée à RTEL4I et basée sur la version courante de la distribution Mandriva. Il s'agit d'identifier les cas d'utilisation de la distribution dans un environnement industriel :

- Eclipse et extensions RTEL4I
- Middleware
- Buildroot
- Chaînes de compilation



## 2.Cas d'utilisation

Les cas d'utilisation de la distribution sont étudiés en détail dans le document rédigé par SAGEMCOM et intitulé « Document cas d'utilisations et exigences applicables à l'environnement et aux outils de développement ».

En effet suite à divers réflexions lors de la réalisation du projet et du fait de la mise en place de l'approche générique du « middleware », les cas d'utilisations sont indépendants de la distribution et seront les même sur Mandriva, Fedora, Ubuntu, Debian, etc.

Seules les contraintes de versions et de dépendances entre les paquets peuvent différencier les distributions.

Nous renvoyons donc le lecteur à la lecture du document L1.1.