

Yves DEBARD

25 mars 2011

Institut Universitaire de Technologie
Département Génie Mécanique et Productique
Avenue Olivier Messiaen
72085 LE MANS CEDEX 9

Tel (33) 02 43 83 34 64

Fax (33) 02 43 83 31 49

e-mail : yves.debard@univ-lemans.fr

site internet : <http://iut.univ-lemans.fr/ydlogi/index.html>

RDM 6.17 pour Windows NT 4/2000/XP/VISTA/7

1 Installer RDM 6.17

1. Télécharger le fichier **rdm6.zip** dans un répertoire temporaire : **x :\temp**
2. Décompacter le fichier : **rdm6.zip**
3. Lancer le programme **INSTALL**.
4. Entrer le nom de l'utilisateur (entre 5 et 80 caractères).
5. Sélectionner un répertoire (par défaut : **C :\PROGRAM FILES**).
6. Entrer la dimension de l'écran :
 - **longueur de la diagonale en pouces** ou
 - **longueur de la diagonale en cm** ou
 - **largeur de l'écran en mm**.
7. Lancer l'installation.

Pour chaque utilisateur,

- les données de l'utilisateur sont par défaut est le répertoire **RDM6** du répertoire « **DOCUMENTS** » de l'utilisateur.

- la bibliothèque de l'utilisateur (fichiers **profiles.bib** et **materiaux.bib**) est par défaut dans le répertoire **RDM6\BIBLI** du répertoire « **DOCUMENTS** » de l'utilisateur (§ **Bibliothèque de l'utilisateur** du manuel d'utilisation de RDM-Ossatures : **rdmoss.pdf**).
- les paramètres (répertoire de travail, unités, ...) sont dans le répertoire **RDM6** du répertoire « **APPLICATION DATA** » de l'utilisateur (fichier **RDM.INI**).
- les fichiers temporaires sont dans le répertoire « **TEMP\RDM6** » de l'utilisateur. Les fichiers temporaires liés à une application sont détruits lors de la fermeture de l'application.

Remarque : les répertoires ne sont créés que s'ils n'existent pas ; le contenu des répertoires de l'utilisateur (données et bibliothèque) n'est pas modifié lors des mises jour.

2 Modifier la configuration du logiciel

Lancer l'un des modules du logiciel, puis activer la commande **Configurer RDM** du menu **Outils**.

Les principaux paramètres de l'installation sont :

- Le nom de l'utilisateur (entre 5 et 80 caractères).
- La dimension de l'écran (**obligatoire**) :
 - **longueur de la diagonale en pouces** ou
 - **longueur de la diagonale en cm** ou
 - **largeur de l'écran en mm**
- La couleur du fond.
- La couleur des boutons.
- Le coefficient de loupe. Ce coefficient est utilisé par les commandes **Zoom plus** et **Zoom moins**.
- ...

3 Faire un CD d'installation :

1. Télécharger le fichier **rdm6.zip** dans un répertoire temporaire : **x :\temp**
2. Décompresser le fichier : **rdm6.zip**
3. Détruire le fichier : **rdm6.zip**
4. Copier le contenu de **x :\temp** sur un CD