These figures open correctly in

OpenOffice.org 3.2.1

OOO320m19 (Build:9505)

ooo-build 3.2.1.4, Debian package 1:3.2.1-11+squeeze2

But not in libreoffice3.3



Figure 1 : Structure générale de la recherche



## Approches de modélisation de systèmes de prestation de soins de santé



Figure 2 : Typologie des approches considérées de modélisation de systèmes

 

Figure 3 : a) Décomposition hiérarchique et b) formalisme de SADT (Trilling et al., 2004)



Figure 4 : La modélisation systémique (D’après Le Moigne, 1999)



Figure 5 : a) La grille GRAI et b) le réseau GRAI (Trilling et al., 2004)

#### Computer Integrated Manufacturing Open System Architecture (CIMOSA)



Figure 6 : Le cube de CIMOSA (Williams et Li, 1999)



Figure 7 : Aperçu de l’architecture de PERA (Williams et Li, 1999)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Symbole** | **Nom** | **Description** |
|  | Opération | Utilisé pour désigner une opération, un changement ou une activité quelconque. Il s'accompagne souvent d'une petite description. |
|  | Entrant / Extrant | Utilisée pour signaler les entrées et sorties des processus. |
|  | Point de décision | Utilisé pour indiquer un point de décision dans le processus. La série d'activités qui suit peut varier en fonction de la décision. |
|  | Processus prédéfini | Utilisé pour désigner une ou plusieurs opérations qui sont définies dans un sous-processus. |
|  | Processus manuel | Utilisé pour indiquer les opérations ou processus exécutés manuellement.  |
|  | Renvoi d'organigramme | Un petit cercle avec une lettre au milieu sert à indiquer qu'un extrant dans une portion du processus est utilisé comme intrant dans un autre ordinogramme. |
|  | Document papier | Utilisé pour indiquer qu'un extrant découlant d'une activité contient de l'information consignée sur papier. |

Tableau 1 : Principaux symboles utilisés dans les ordinogrammes de processus (ISO, 1985)



Figure 8 : Les diagrammes d’UML (www.uml.org)