
Manuel Utilisateur

Simulation de gestion de mémoire

virtuelle

Programmation Système

BEN HAMOUDA Amel HARDY Elise

Groupe 3

Sommaire

I. Programme général.....	3
II. Remplacement FIFO.....	3
III. Remplacement LRU.....	4
IV. Algorithme de la 2ème chance.....	4

I. Programme général

Pour compiler le programme il suffit de lancer la commande make dans le terminal.
Le programme se lance comme suit :

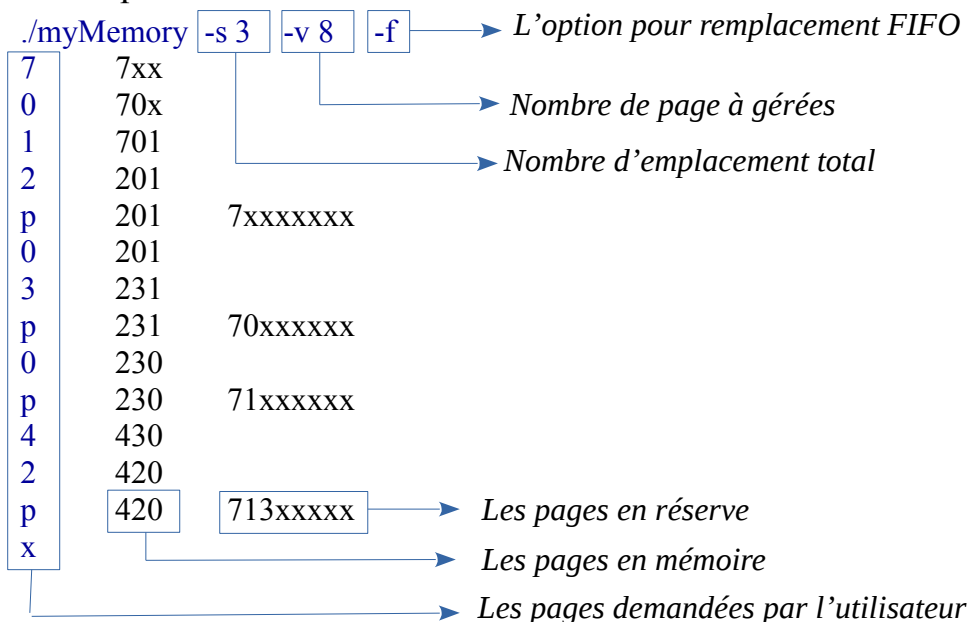
`./myMemory -s nb -v nb -algo`

Où algo est un des algorithmes implémentés :

- f algorithme FIFO
- l algorithme LRU
- d algorithme deuxième chance version 1
- c algorithme deuxième chance version 2

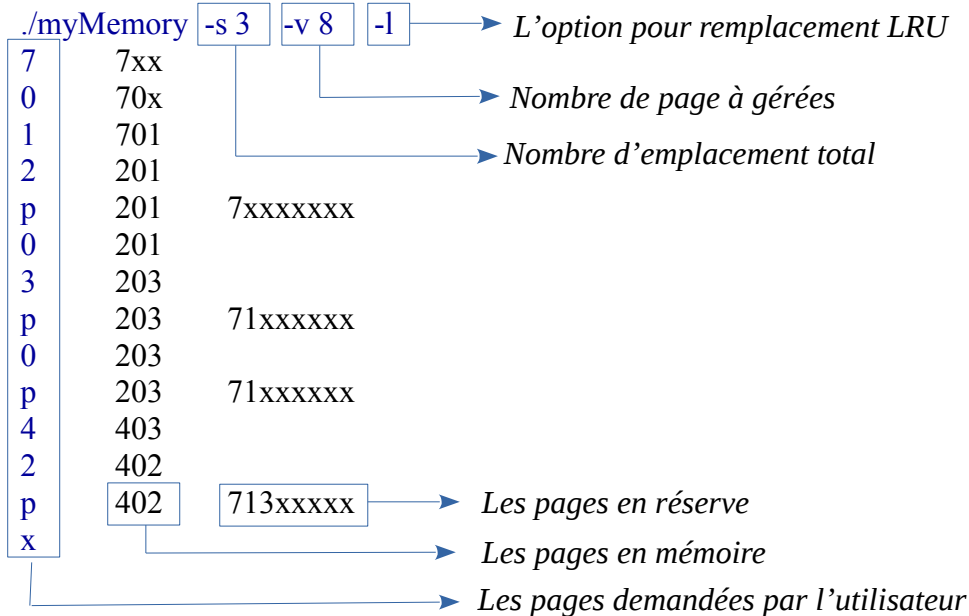
II. Remplacement FIFO

Pour lancer le programme avec le remplacement FIFO il suffit de taper les commandes données dans le sujet suivi du -f pour préciser que c'est un remplacement FIFO que l'on souhaite faire.



III. Remplacement LRU

Pour lancer le programme avec le remplacement LRU il suffit de taper les commandes données dans le sujet suivi du -l pour préciser que c'est un remplacement LRU que l'on souhaite faire.



IV. Algorithme de la 2ème chance

Pour lancer le programme avec l'algorithme de la 2ème chance il suffit de taper les commandes données dans le sujet suivi du -d ou -c pour préciser que c'est l'algorithme de la 2ème chance version 1 ou version 2 que l'on souhaite faire.

