

Fonctionnement du main

Le fichier `main.py` s'occupe de définir le pc, les registres, les flags, et la ROM. À chaque cycle il recupère toutes les anciennes valeurs grâce à des REG, fait appels aux différents modules et selectionne la valeur souhaitée parmi les résultats renvoyés.

Les différents modules appelés sont :

- l'alu
- les décalages de bits
- les opérations sur la RAM
- les saut dans le programme

Le circuit logique simplifié correspondant au main est donc :

