

Gestion de la mémoire

ARO

1 - Introduction

Definition

Comprendre la gestion de la mémoire dans le cours d'ARO vous permettra de pouvoir calculer facilement des tailles de mémoire ainsi que des adresses mémoires.

Contents

Taille mémoire	2
----------------------	---

Taille mémoire

Une adresse est stockée dans un mot de la mémoire d'un ordinateur • Le nombre de bits d'un mot limite donc la taille maximale de la mémoire d'un ordinateur • Si un ordinateur utilise des mots de 32 bits, la taille maximale de sa mémoire est de 4 gigabytes: