

LE TRI PARTAS

Les secrets du garbage-collector



LA STRUCTURE DU TAS

- Le tas peut être comparé à un arbre binaire.
- Le tas peut être considéré comme un tableau T avec les attributs suivants :
 - ♦ Sa longueur qui correspond au nombre d'éléments du tableau.
 - ♦ Sa taille qui correspond au nombre d'éléments du tas rangés dans le tableau.
- T contient tous les éléments mais le tas ne contient aucun élément au-delà de sa taille. Le tas contient $T[1 \dots \text{taille}[T]]$.
- $T[1]$ est la racine de l'arbre.