

Documentation Indexeur de texte

Yoann Thomann
Mohammed Bouabdellah

`ythomann@univ-mlv.fr`

`mbouabde@univ-mlv.fr`

12/04/2010

Table des matières

1	Description générale	2
2	Manuel Utilisateur	2
3	Manuel Developpeur	2

1 Description générale

Ce programme permet, à partir d'un texte, de représenter un dictionnaire en utilisant une table de hachage. Il indexe notamment des mots, en les associant à toutes les positions des phrases dans lesquels ils peuvent apparaître dans le texte.

Il est donc possible en executant ce programme, pour un mot, de tester :

- l'appartenance d'un mot au texte
- l'affichage des positions d'un mot dans le texte
- l'affichage des phrases contenant un mot
- l'affichage de la liste triée des mots et de leur position
- l'affichage des mots commençant par un préfixe donné
- la sauvegarde de l'index

2 Manuel Utilisateur

Il existe deux manières d'exécuter ce programme :

```
./Index
```

ou

```
./Index [option] [mot] [fichier]
```

3 Manuel Developpeur