

BTS SNIR	Document ressource
Lycée Jean Rostand Villepinte	Logiciel nano

Logiciel nano

I Présentation

Nano est un simple éditeur de texte. Il permet d'éditer simplement et rapidement les fichiers textes.

Normalement, Nano est déjà installé sur votre système. Cependant, si tel n'était pas le cas, il vous suffit d'installer le paquet :

```
sudo apt-get install nano
```

II Lancement

Simplement dans un terminal lancez nano avec le nom du fichier à créer ou existant :

```
nano -w nom_du_fichier
```

Ceci l'ouvrira dans une fenêtre d'édition. Vous pouvez créer de nouveaux fichiers ou éditer les fichiers existants. Le « -w » est présent pour neutraliser le retour à la ligne automatique (wordwrapping), qui peut poser des problèmes pour quelques types de fichiers.

Vous pouvez aussi utiliser l'option -c pour afficher les numéros de lignes :

```
nano -c nom_du_fichier
```

III Commandes de base

Ctrl + a : Permet d'aller au début de la ligne

Ctrl + A : Permet d'aller à la fin de la ligne

Ctrl + y : Permet de remonter de page en page

Ctrl + v : Permet de descendre de page en page

Ctrl + _ : Permet de se rendre au n° de ligne indiqué

Ctrl + c : Permet de savoir à quel n° de ligne / colonne / caractère se trouve votre curseur

Ctrl + w : Permet de faire une recherche

Ctrl + d : Permet de supprimer un caractère

Ctrl + k : Permet de supprimer une ligne complète (comme la commande dd sous Vi)

Ctrl + o : Permet de sauvegarder votre fichier

Ctrl + x : Permet de quitter nano

Ctrl + g : Affiche l'aide

IV Copier / couper / coller

Pour ce faire, placez-vous devant la ligne à copier, puis faites

Ctrl + k pour la couper, suivi d'un Ctrl + u pour la coller. Maintenant que cette ligne est en mémoire, vous pouvez aller la coller ailleurs.