

# mc

“GNU Midnight Commander (mc) est un gestionnaire de fichiers multiplate-forme inspiré de Norton Commander et écrit par [Miguel de Icaza](#). Midnight Commander est une application en mode texte. L'interface principale se compose de deux « panneaux » qui affichent les fichiers présents par rapport à leur emplacement sur le disque. Midnight Commander inclut un éditeur de texte interne avec le repérage de la syntaxe, un outil permettant de visualiser le contenu d'un RPM, et un autre permettant de se connecter à un serveur FTP. C'est un logiciel libre distribué selon les termes de la licence GNU GPL. Il fait partie du projet GNU.

La prise en charge native des paramètres régionaux UTF-8 pour Unicode a été ajoutée en 2009 aux versions de développement de Midnight Commander. A partir de la version 4.7.0, mc supporte Unicode. ”  
[https://fr.wikipedia.org/wiki/Midnight\\_Commander](https://fr.wikipedia.org/wiki/Midnight_Commander)

**Il y a de la doc sur internet:** <https://opensource.com/business/15/5/midnight-commander>  
<https://www.youtube.com/watch?v=XZ2Nmk5qTc8>  
<https://www.linode.com/docs/tools-reference/tools/how-to-install-midnight-commander/>  
[http://tldp.org/LDP/LG/issue23/wkndmech\\_dec97/mc\\_article.html](http://tldp.org/LDP/LG/issue23/wkndmech_dec97/mc_article.html) <http://nawaz.org/media/docs/mc/mc.pdf>  
(si on avait cette présentation en Français .... ça serait super)  
<https://www.thegeekstuff.com/2008/10/midnight-commander-mc-guide-powerful-text-based-file-manager-for-unix/>

On devrait peut-être faire un video et le mettre sur peertube : pas la peine c'est fait  
<https://peertube.fr/videos/watch/24fb15b5-d45f-4081-8bae-f5e53102d065> Bien que on pourrait élaguer pas besoin d'insister tant sur norton commander en émulation sous DOS, mais il a un bel accent du midi de la France

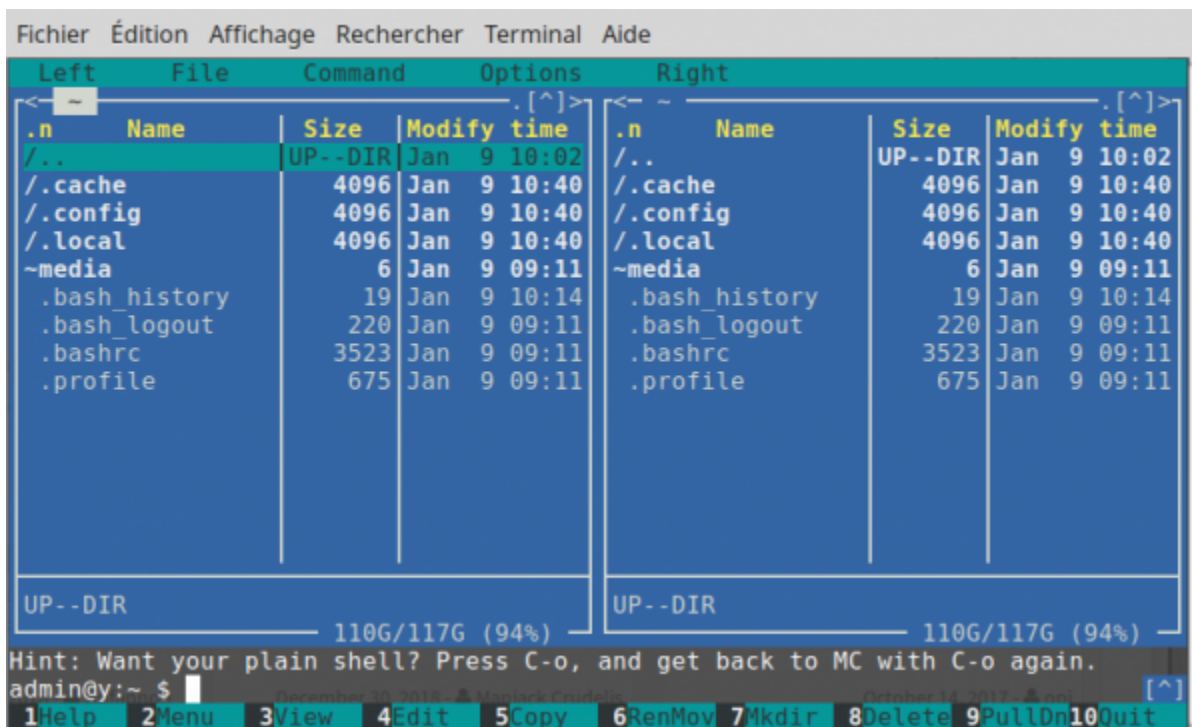
## Installation

```
sudo apt-get install mc
```

je réponds Y à la première question puis un enter pour accepter l'option par défaut, ne pas s'affoler de ce qu'on voit à l'écran), à la fin ça marche

```
admin@y:~ $ mc
```

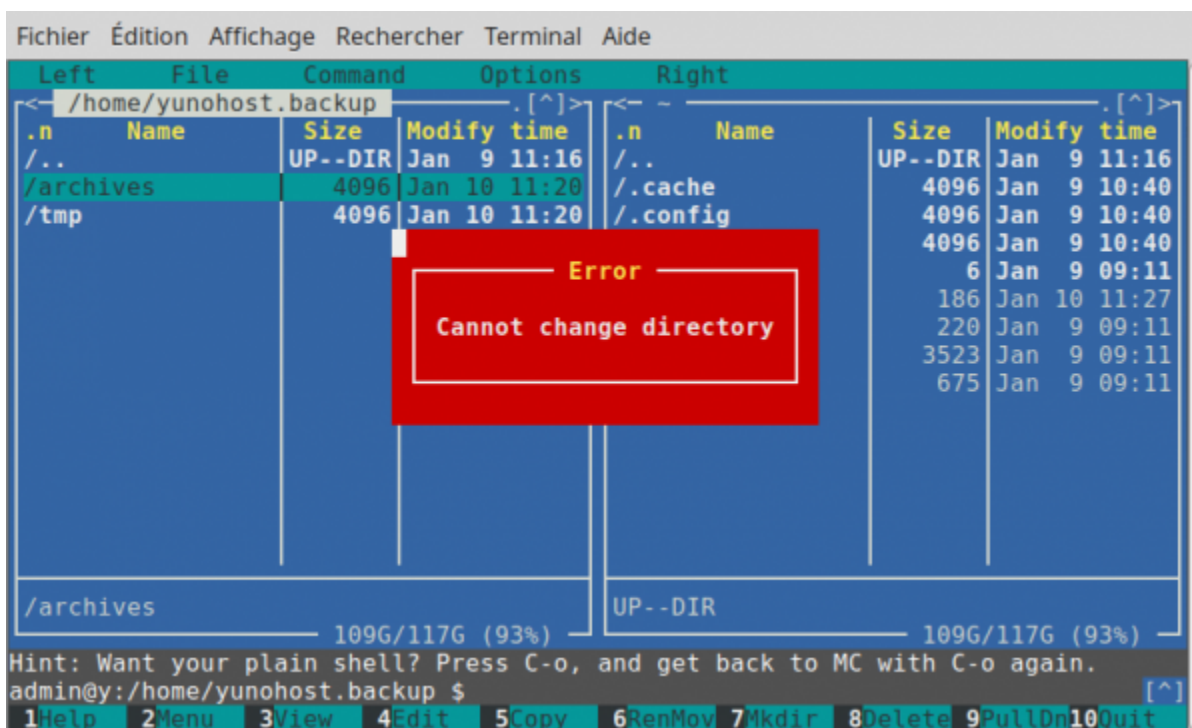
et on voit ça on clique sur 10Quit en bas à droite pour quitter)



```
Fichier  Édition  Affichage  Rechercher  Terminal  Aide
Left    File      Command  Options   Right
<-- -- .[^]> <-- -- .[^]>
.n      Name      Size     Modify    time     .n      Name      Size     Modify    time
/..     UP--DIR   Jan 9 10:02 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
/.cache 4096     Jan 9 10:40 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
/.config 4096     Jan 9 10:40 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
/.local 4096     Jan 9 10:40 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
~media 6         Jan 9 09:11 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
.bash_history 19      Jan 9 10:14 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
.bash_logout 220     Jan 9 09:11 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
.bashrc 3523     Jan 9 09:11 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02
.profile 675      Jan 9 09:11 /..     UP--DIR   Jan 9 10:02

UP--DIR 110G/117G (94%) UP--DIR 110G/117G (94%)
Hint: Want your plain shell? Press C-o, and get back to MC with C-o again.
admin@y:~ $
```

Quand on a ce message c'est que l'on n'a pas les droits, dans ce cas il faut démarrer mc en sudo (ici je voulais accéder au backup pour le transférer sur le disque dur, il est normal que le backup soit protégé)



```
Fichier  Édition  Affichage  Rechercher  Terminal  Aide
Left    File      Command  Options   Right
<-- /home/yunohost.backup .[^]> <-- -- .[^]>
.n      Name      Size     Modify    time     .n      Name      Size     Modify    time
/..     UP--DIR   Jan 9 11:16 /..     UP--DIR   Jan 9 11:16
/archives 4096     Jan 10 11:20 /..     UP--DIR   Jan 9 11:16
/tmp      4096     Jan 10 11:20 /..     UP--DIR   Jan 9 11:16

Error
Cannot change directory

/archives 109G/117G (93%) UP--DIR 109G/117G (93%)
Hint: Want your plain shell? Press C-o, and get back to MC with C-o again.
admin@y:/home/yunohost.backup $
```

```
admin@y:~ $ sudo mc
```

```

Fichier  Édition  Affichage  Rechercher  Terminal  Aide
Left      File      Command  Options  Right
<-- ..../yunohost.backup/archives --.[^]> <-- /nas --.[^]>
.n      Name      Size      Modify   time    .n      Name      Size      Modify   time
/..      UP--DIR   Jan 10    11:15   /..      UP--DIR   Jan 9     10:15
20190110~fo.json  2173     Jan 10    11:20   /Archives_Photos  4096     Aug 4     07:51
20190110~.tar.gz 321872K  Jan 10    11:20   /Biblioth-calibre 12288    Oct 14    11:55
                                                /DANIEL          4096     Sep 9     10:33
                                                /Kopies         4096     Jan 7     16:03
                                                /Photos         4096     Dec 4     16:05
                                                /Photos-1-12-2018 4096     Dec 19    10:06
                                                /Transferts     4096     Nov 24    10:57
                                                /Video-Daniel   4096     Sep 9     10:10
                                                /Volumes        4096     Aug 18    12:30
                                                /carte64        4096     Aug 14    11:13
                                                /doli           4096     Sep 22    11:11
                                                /lectures       4096     Sep 5     21:54
                                                /logiciels      4096     Sep 5     21:53
                                                /lost+found     16384    Jul 27    09:43

20190110-111554.info.json  114G/117G (97%)  UP--DIR  2288G/3666G (62%)
Hint: Want your plain shell? Press C-o, and get back to MC with C-o again.
root@y:/home/yunohost.backup/archives#
1Help 2Menu 3View 4Edit 5Copy 6RenMov 7Mkdir 8Delete 9PullDn 10Quit

```

From:

<https://linuq.org/> - **LinuQ: Logiciels libres à Québec**

Permanent link:

<https://linuq.org/auto-heber/mc>

Last update: **2019/01/11 10:00**

