

# Terminal Urxvt

- Objet : urxvt, abréviation de rxvt-unicode, est un émulateur de terminal pour l'environnement graphique X Window System.
- Niveau requis :  
[débutant](#), [avisé](#)
- Commentaires : *Raccourcis clavier*.
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊 ; [Le Terminal](#)
- Suivi :
  - Création par [Jean-Pierre Pinson](#) 18/03/2019
  - Testé par [Jean-Pierre Pinson](#) & [SuShY](#) le <18/03/2019>
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#) <sup>1)</sup>

## Introduction

urxvt ( abréviation de rxvt-unicode ), est un émulateur de terminal.  
Ce terminal virtuel est un clone de rxvt écrit par Marc Lehmann.  
rxvt est un logiciel libre distribué selon les termes de la licence GNU GPL.

rxvt-unicode se veut très léger et facilement configurable, et permet de démarrer en démon.  
En controverse, ce logiciel possède de nombreuses fonctionnalités intéressantes, voire inédites, comme :

1. l'affichage de différentes polices en même temps,
2. la transparence ou encore les extensions perl.
3. Il rend aussi les URL cliquables.

( Extrait de [Wikipédia](#) )

## installation

```
apt-get install rxvt-unicode
```



## pour lancer urxvt

```
urxvt
```

## Raccourcis clavier Urxvt

[↑ Shift](#) + souris pour sélectionner

[Ctrl](#) + [Alt](#) + [C](#) pour copier

 +  pour coller dans le navigateur internet

 +  +  pour coller dans le terminal

 +  est un équivalent d'exit pour le shell

## Capture d'écran du Terminal Urxvt



## Configuration



Pour utilisateur avancé !

On peut aussi configurer son terminal en créant un nouveau fichier :

```
nano /home/user/.Xresources
```



Si le fichier est déjà existant, créer juste une rubrique URXVT

Par exemple contenant ce script :

Urxvt

```
! ~/.Xresources config
!-----

{{!_____
!urxvt config
!_____
!Base de config locales etc...
URxvt.imLocale: fr_FR.UTF-8
URxvt.background: #1B1B1B
URxvt.foreground: #CFCFCF
URxvt.cursorColor: #9FF766
URxvt.tintColor: #999999
URxvt.scrollBar: false
URxvt.scrollBar_right: false

! curseur clignotant
URxvt.cursorBlink: true
```

```
!URL launcher
URxvt.url-launcher: firefox
URxvt.matcher.button: 1
URxvt.perl-ext: default,matcher

!Onglets
URxvt.perl-ext-common: default,tabbed

!yankables URL's
URxvt.perl-ext: default,url-select
URxvt.keysym.M-u: perl:url-select:select_next
URxvt.url-select.launcher: /usr/bin/xdg-open
URxvt.url-select.underline: true

!URxvt.urlLauncher: luakit

!Fonts
!URxvt.font: Inter UI, Material Design Icons 9
!URxvt.font: xft: noto-mono:size=9
URxvt.font: *-terminus-medium-*-*-*14-*-*-*-*-*-*

!link
URxvt.colorUL: #4E9A06
! black
URxvt.color0: #2E3436
URxvt.color8: #555753
! red
URxvt.color1: #A63A0A
URxvt.color9: #960B00
! green
URxvt.color2: #4E9A06
URxvt.color10: #8AE234
! yellow
URxvt.color3: #C4A000
URxvt.color11: #FCE94F
! blue
URxvt.color4: #657b83
URxvt.color12: #268bd2
! purple
URxvt.color5: #75507B
URxvt.color13: #AD7FA8
! cyan
URxvt.color6: #06989A
URxvt.color14: #34E2E2
! white
URxvt.color7: #D3D7CF
URxvt.color15: #EEEEEC
!

! _____
!fin de config URxvt oué!
```

```
! _____
! _____
```



Après avoir copier ça, pour appliquer les mods, il faut recharger ton fichier X.resources par la commande :

```
xrdb .Xresources
```

De **Framend** communiqué en direct sur irc. 😊

## Utilisation d'onglets

Selon la configuration publiée ici, votre urxvt devrait faire apparaître une barre avec le mot NEW dedans.

Si vous cliquez sur le mot NEW, un nouvel onglet apparaît sous la forme d'un nouveau chiffre. La manipulation est aussi possible en appuyant simultanément sur la touche [Shift]+[Flèche bas].

Pour passez d'un terminal à l'autre, appuyez sur la touche [Shift]+[Flèche droite] ou bien la flèche gauche.

Pour déplacer un terminal, aller dessus (avec les raccourcis cités ci-avant), puis pressez la touche [Ctrl], laissez appuyez, puis utilisez les touches [Flèche gauche] et/ou [Flèche droite] pour migrer le terminal à l'endroit choisi.

Pour fermer un terminal, je n'ai trouvé d'autre raccourci que [Ctrl]+[D]. Si vous en connaissez d'autres, n'hésitez pas à me contacter ☐

Et maintenant, celui de **Sushy** même canal que le précédent :

### URxvt SuShY

```
! =====
!      urxvt
! =====

URxvt*scrollBar:      true
URxvt*scrollBar_right: true
URxvt*scrollBar_floating: true
URxvt*letterSpace:    0
URxvt.internalBorder: 10
URxvt*font:            xft:DejaVu Sans Mono:regular:size=13
URxvt*boldFont:        xft:DejaVu Sans Mono:bold:size=13
URxvt*cursorBlink:     true
URxvt.iso14755:        false
URxvt*utf8:            true
URxvt.keysym.C-equal:  resize-font:bigger
```

```
URxvt.keysym.C-parenright:  resize-font:smaller
```

```
URxvt.perl-ext-common:  default,matcher
```

```
URxvt.url-launcher:  chromium
```

```
URxvt.matcher.button:  3
```

```
! URxvt*perl-ext:  matcher
```

```
! URxvt.perl-ext-common:  default
```

```
! Prise en charge des onglets
```

```
! shift+bas ou clic sur NEW= ouvrir nouvel onglet,
```

```
! shift + fleche gauche/droite=navigation dans les onglets.
```

```
! ctrl + fleche gauche/droite= déplacement onglet
```

```
! ctrl+d ou taper exit = fermer onglet/terminal
```

```
! black + red
```

```
! !urxvt*color0:  #3f3f3f
```

```
urxvt*color0:  #1E2320
```

```
urxvt*color1:  #705050
```

```
! ! green + yellow
```

```
urxvt*color2:  #60b48a
```

```
urxvt*color3:  #d4af4f
```

```
! ! blue + purple
```

```
urxvt*color4:  #506070
```

```
urxvt*color5:  #dc8cc3
```

```
! ! cyan + white
```

```
urxvt*color6:  #8cd0d3
```

```
urxvt*color7:  #dcdccc
```

```
! ! bright-black + bright-red
```

```
urxvt*color8:  #709080
```

```
urxvt*color9:  #dca3a3
```

```
! ! bright-green + bright-yellow
```

```
urxvt*color10:  #c3bf9f
```

```
urxvt*color11:  #f0dfaf
```

```
! ! bright-blue + bright-purple
```

```
urxvt*color12:  #94bfff
```

```
urxvt*color13:  #ec93d3
```

```
! ! bright-cyan + bright-white
```

```
urxvt*color14:  #94bfff
```

```
urxvt*color15:  #ffffff
```

```
!!!URxvt*color0:  #101010
```

```
!!!URxvt*color1:  #f13a21
```

```
!!!URxvt*color2:  #93f91d
```

```
!!!URxvt*color3:  #ffd00a
```

```
!!!URxvt*color4:  #004f9e
```

```
!!!URxvt*color5:  #ec0048
```

```
!!!URxvt*color6:  #2aa7e7
```

```
!!!URxvt*color7:  #f2f2f2
```

```
!!!URxvt*color8:  #1d202f
```

```
!!!URxvt*color9:  #ff361e
```

```
!!!URxvt*color10: #ffc005
!!!URxvt*color11: #93ff00
!!!URxvt*color12: #0071ff
!!!URxvt*color13: #ef0051
!!!URxvt*color14: #4bb8fd
!!!!URxvt*color15: #a020f0
```

Pour activer les url cliquables il faut bien indiquer ces 3 lignes de code :

URxvt SuShY



```
URxvt.perl-ext-common: default,matcher
URxvt.url-launcher: chromium
URxvt.matcher.button: 3
```

Et le résultat avec

```
screenfetch
```

, est...



Artistique, n'est-il pas ? 😊

## Les URL cliquables

Pour se faire on édite le fichier ~/.Xresources comme suivant, en ajoutant ces trois lignes ci-dessous à la suite de la configuration dédié à URxvt :

```
URxvt.perl-ext-common: default,matcher
URxvt.url-launcher: /usr/bin/xdg-open
URxvt.matcher.button: 1
```



Après avoir copier ca, pour appliquer les modifs, il faut recharger ton fichier X.resources par la commande :

```
xrdb .Xresources
```

## Les bips sonores

Il est possible d'exécuter une commande lorsque le terminale sonne. Et pour se faire, l'extension `bell-command` doit être activé dans le fichier `~/.Xresources` :

```
URxvt.perl-ext-common: ...,bell-command,...
```

L'exemple suivant emploie la commande `aplay` d'[ALSA](#) pour jouer par exemple un fichier `.wav` :

```
URxvt.bell-command: aplay /home/utilisateur/beepbeep.wav
```



Après avoir copier ça, pour appliquer les mods, il faut recharger ton fichier `Xresources` par la commande :

```
xrdb ~/.Xresources
```

## Divers liens

<http://software.schmorp.de/pkg/rxvt-unicode.html>

[https://wiki.archlinux.org/title/Rxvt-unicode/Tips\\_and\\_tricks](https://wiki.archlinux.org/title/Rxvt-unicode/Tips_and_tricks)

<sup>1)</sup>

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:systeme:terminal:urxvt>

Last update: **28/07/2023 05:35**

