

VLC media player

- Objet : *Installation et utilisation de VLC.*
- Niveau requis :
[débutant](#), [avisé](#)
- Commentaires : *Un lecteur multimédia libre extrêmement polyvalent !*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
[à-tester](#)
 - Création par [martinux_qc](#) le 23/06/2013
 - Mis à jour par [kao](#) le 06/06/2013
- Commentaires sur le forum : [C'est ici](#)¹⁾

Présentation

VLC est un lecteur multimédia libre extrêmement polyvalent.
On pourrait dire que c'est le couteau suisse des lecteurs multimédia (voir également : [mplayer](#)).



Il est en effet capable de lire une très grande variété de formats audio et vidéo (AVI, DivX, MP3, MPEG-1/2/4, Ogg Vorbis, Ogg Theora, XviD, etc.) et cela sans nécessiter le téléchargement de codecs externes, VLC faisant appel à ses propres codecs !

En plus des fichiers son et vidéo, VLC peut également lire :

- les DVD, VCD, et CD audio ;
- des flux réseau (webradio et webTV, entre autres), depuis des cartes d'encodage ou d'acquisition comme depuis des cartes satellite (valables uniquement sous Linux).

Installation

VLC est disponible dans les dépôts Debian et s'installe donc très facilement via la commande suivante :

```
apt-get update && apt-get install vlc
```

Lancer VLC

Une fois l'installation terminée vous pouvez lancer VLC en double-cliquant sur l'icône en forme de cône d'autoroute :



Ou alors, en [ligne de commande](#), en exécutant :

```
vlc
```

Pour lire un fichier directement (par exemple...) :

```
vlc ma-video.mov
```

UPnP ou DLNA

Voici comment accéder aux médias à partir de UPnP ou DLNA à l'aide de VLC:

- Ouvrez VLC Media Player.
- Vue -> Liste de lecture ou **CTRL** + **L**
- À gauche sous Réseau local, cliquez sur Universal Plug'n'Play.
- Vous verrez alors une liste de fichiers ou de réseaux de diffusion.
- Parcourez-les pour lire les médias souhaités.



Multiposte Freebox

VLC permet d'accéder simplement au multiposte de Free, ainsi :

```
vlc http://mafreebox.freebox.fr/freeboxtv/playlist.m3u
```

Vous pouvez ensuite enregistrer la *playlist* au format m3u en local²⁾ et l'éditer pour ne garder que les chaînes qui vous intéressent ! 😊



À noter que pour des raisons de droits, toutes les chaînes ne sont pas accessibles par ce mode-là. 😊

Écouter la radio

Pour écouter la radio avec VLC, il faut créer un fichier xspf.

En voici un tout fait :

1. Copiez-le dans un éditeur de texte, Gedit, Kwrite, Leafpad, Mousepad, ou autre ;
2. Enregistrez-le sous `MesRadios.xspf` ;
3. Dans VLC ouvrez le fichier (*Media* → *Ouvrir un fichier* → *MesRadios.xspf*) ;
4. Sélectionnez la radio que vous voulez dans la (*Liste de lecture*).



MesRadios.xspf

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<playlist xmlns="http://xspf.org/ns/0/"
xmlns:vlc="http://www.videolan.org/vlc/playlist/ns/0/" version="1">
  <title>Liste de lecture</title>
  <trackList>
    <track>
<location>mms://a148.l11289758147.c112897.a.lm.akamaistream.net/D/148/1
12897/v0001/reflector:58147</location>
      <title>ABC Classic FM</title>
      <creator>Australian Broadcasting Corporation</creator>
      <annotation>http://www.abc.net.au/classicfm</annotation>
      <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>0</vlc:id>
      </extension>
    </track>
    <track>
<location>mms://a134.l11289752133.c112897.g.lm.akamaistream.net/D/134/1
12897/v0001/reflector:52133</location>
      <title>ABC Jazz</title>
      <annotation>Jazz [http://abcjazz.net.au]</annotation>
      <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>1</vlc:id>
      </extension>
    </track>
    <track>
      <location>http://72.233.84.175:8000</location>
      <title>Afterhours.FM</title>
      <annotation>Electro, Trance, Progressive</annotation>
      <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>2</vlc:id>
      </extension>
    </track>
    <track>
      <location>mms://88.191.76.45/4uclassicrock2</location>
      <title>All Best Classic Rock (4u)</title>
      <annotation>Rock [http://www.4uradios.com]/</annotation>
      <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>3</vlc:id>
      </extension>
    </track>
    <track>
<location>http://broadcast.infomaniak.net:80/alouette-high.mp3</locatio
n>
```

```
<title>Alouette</title>
<annotation>Pop [http://www.alouette.fr</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>4</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://listen.radionomy.com/ambiance-reggae</location>
    <title>Ambiance Reggae</title>
    <annotation>Reggae, Ska
[http://www.radionomy.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>5</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://petelo.streams.bassdrive.com:80</location>
    <title>Bassdrive</title>
    <annotation>Electro, Drum and Bass</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>6</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://listen.radionomy.com/brasilfm</location>
    <title>Brasil FM</title>
    <annotation>Latin, Brasil, Jazz
[http://www.lousonna.ch/travel/radio.html]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>7</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/cherie\_fm/all/che\_124310.mp3</lo
cation>
    <title>Cherie FM</title>
    <annotation>Pop [http://www.cheriefm.fr</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>8</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://srv1.clubebrasil.fr:8040</location>
    <title>Clube Brasil</title>
    <annotation>Latin, Samba, BossaNova
[http://www.clubebrasil.fr]</annotation>
```

```
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>9</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://scfire-dtc-aa01.stream.aol.com:80/stream/1003</location>
    <title>Digitally Imported - Trance</title>
    <annotation>Electro, Trance</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>10</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://nrgetik.streams.dnradio.at.ilovedrumbass.com:8000</location>
    <title>DnbRadio</title>
    <annotation>Electro, Drum and Bass</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>11</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://ic1.dread.fast-serv.com:80/dreadlockradio128</location>
    <title>Dreadlock Radio</title>
    <annotation>Reggae, Dancehall
[http://www.dreadlockradio.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>12</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://streamer-ntc-aa02.somafm.com:80/stream/1032</location>
    <title>Drone Zone</title>
    <annotation>Electro, Ambient</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>13</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://fg.impek.com:80</location>
    <title>FG</title>
    <annotation>Electro, House
[http://www.radiofg.com]</annotation>
    <extension
```

```
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>14</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/fip/all/fiphautdebit.mp3</locati
on>
    <title>FIP</title>
    <annotation>Divers [http://fip-radio.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>15</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://stream-hautdebit.frequence3.net:8000/</location>
    <title>Frequence 3</title>
    <annotation>Pop</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>16</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/franceinfo/all/franceinfo.mp3</l
ocation>
    <title>France Info</title>
    <annotation>Info [http://www.france-info.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>17</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/franceinter/all/franceinterhautd
ebit.mp3</location>
    <title>France Inter - 128 - mp3</title>
    <annotation>Divers
[http://sites.radiofrance.fr/franceinter]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>18</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/franceculture/all/francecultureh
autdebit.mp3</location>
    <title>France Culture</title>
    <annotation>Divers
[http://www.franceculture.com]</annotation>
    <extension
```

```
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>19</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/francemusique/all/francemusiqueh
autdebit.mp3</location>
    <title>France Musique</title>
    <annotation>Classique
[http://www.francemusique.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>20</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://streaming.radio.funradio.fr:80/fun-1-44-128</location>
    <title>Fun Radio</title>
    <annotation>Pop [http://www.funradio.fr]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>21</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://streamer-dtc-aa02.somafm.com:80/stream/1018</location>
    <title>Groove Salad</title>
    <annotation>Electro, Chill-Out</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>22</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://ice.somafm.com/indiepop</location>
    <title>Indie Pop Rocks</title>
    <annotation>Electro, Indie</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>23</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://listen.radionomy.com/jazz-bar-blues</location>
    <title>Jazz Bar Blues</title>
    <annotation>Jazz, Blues
[http://jazzbarblues.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>24</vlc:id>
    </extension>
```

```
</track>
<track>
<location>http://broadcast.infomaniak.ch/start-latina-high.mp3</location>
<title>Latina</title>
<annotation>Latin [http://www.latina.fr]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>25</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/lemouv/all/lemouvhautdebit.mp3</location>
<title>Le Mouv<#39;</title>
<annotation>Rock [http://www.lemouv.com]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>26</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
    <location>http://89.238.166.195:9162</location>
    <title>Ministry of Sound</title>
    <annotation>Electro, Transe, House...
[http://www.ministryofsound.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>27</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://scfire-dtc-aa01.stream.aol.com:80/stream/1006</location>
<title>Mostly Classical</title>
<annotation>Classique</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>28</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
    <location>http://stream.mth-house.de:8500</location>
    <title>MTH.House</title>
    <annotation>Electro, House</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>29</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
```



```
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/nostalgie/all/nos_113812.mp3</location>
    <title>Nostalgie</title>
    <annotation>Divers [http://www.nostalgie.fr]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>30</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://broadcast.infomaniak.net:80/radionova-high.mp3</location>
    <title>Nova</title>
    <annotation>Black Music, World
[http://www.novaplanet.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>31</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/nrj/all/nrj_113225.mp3</location>
    <title>NRJ</title>
    <annotation>Pop [http://www.nrj.fr]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>32</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://scfire-dtc-aa05.stream.aol.com:80/stream/1041</location>
    <title>Proton Radio</title>
    <annotation>Electro, House, Dance</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>33</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://66.90.101.54:8120</location>
    <title>Pure DJ</title>
    <annotation>Electro, Trance</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>34</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://ecoutez.radio-libertaire.org:8080/radiolib</location>
```

```
<title>Radio Libertaire</title>
<annotation>Divers
[http://rl.federation-anarchiste.org]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>35</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://streaming.radionomy.com:8000/Radio-Libe</location>
    <title>Radio Libé</title>
    <annotation>Divers [http://www.liberation.fr]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>36</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://blanche.radiomeuh.com:8000/big.mp3</location>
    <title>Radio Meuh</title>
    <annotation>Soul, Hip-Hop, Electro, Pop, Rock
[http://www.radiomeuh.com/site/index.php]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>37</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://listen.radionomy.com/radio-mozart</location>
    <title>Radio Mozart</title>
    <annotation>Classique
[http://www.radionomy.com/radio-mozart]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>38</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://scfire-mtc-aa03.stream.aol.com:80/stream/1048</location>
    <title>Radio Paradise</title>
    <annotation>Rock Pop Alternative</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>39</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://zlz-stream13.streaming.init7.net:80/1/rsc_de/mp3_128</location>
    <title>Radio Swiss Classic</title>
```

```
<annotation>Classique
[http://www.radiosuisseclassique.ch]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
<vlc:id>40</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://zlj-stream12.streaming.init7.net:80/2/rsj/mp3_128</location>
<title>Radio Swiss Jazz</title>
<annotation>Jazz
[http://www.radioswissjazz.ch]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
<vlc:id>41</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/telerama/all/telerama.mp3</location>
<title>Radio T  lerama</title>
<annotation>Jazz [http://www.telerama.fr]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
<vlc:id>42</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://server.raggakings.net:8000</location>
<title>Raggakings</title>
<annotation>Reggae, Dance Hall
[http://www.raggakings.net]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
<vlc:id>43</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>mms://viplagardere.yacast.net/encoderrfm</location>
<title>RFM</title>
<annotation>Pop, Rock [http://www.rfm.fr]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
<vlc:id>44</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://mp3.live.tv-radio.com/rire_et_chansons/all/rir_124629.
mp3</location>
<title>Rires et Chansons</title>
```

```
<annotation>Humour, Pop, Rock
[http://www.rireetchansons.fr]</annotation>
<extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>45</vlc:id>
</extension>
</track>
<track>
<location>http://streaming.radio.funradio.fr:80/rtl-1-44-96</location>
    <title>RTL</title>
    <annotation>Pop [http://www.rtl.fr]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>46</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://streaming.radio.funradio.fr/rtl2-1-44-96</location>
    <title>RTL 2</title>
    <annotation>Pop [http://www.rtl2.fr]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>47</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
<location>http://streamer-ntc-aa06.somafm.com:80/stream/1021</location>
    <title>Secret Agent</title>
    <annotation>Electro, Downtempo Lounge</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>48</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://vipicecast.yacast.net/skyrock</location>
    <title>Skyrock</title>
    <annotation>Pop [http://www.skyrock.com]</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>49</vlc:id>
    </extension>
</track>
<track>
    <location>http://relay1.slayradio.org:8000</location>
    <title>Slay Radio</title>
    <annotation>Electro, C64 Remixes</annotation>
    <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
        <vlc:id>50</vlc:id>
    </extension>
```

```
</track>
<track>
  <location>http://radio.sunradio.ru:80/reggae64</location>
  <title>Sun Radio</title>
  <annotation>Reggae, Dancehall
[http://sunradio.ru]</annotation>
  <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>51</vlc:id>
  </extension>
</track>
<track>
  <location>http://radio.swingfm.asso.fr:8000</location>
  <title>Swing FM</title>
  <annotation>Jazz, Blues, Gospel -
[http://www.swingfm.asso.fr]</annotation>
  <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>52</vlc:id>
  </extension>
</track>
<track>
  <location>http://ice.somafm.com/tags</location>
  <title>Tags Trance Trip</title>
  <annotation>Electro, Trance</annotation>
  <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>53</vlc:id>
  </extension>
</track>
<track>
  <location>http://str0.creacast.com/topmusic1</location>
  <title>Top Music</title>
  <annotation>Pop, Rock [http://www.topmusic.fr]</annotation>
  <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>54</vlc:id>
  </extension>
</track>
<track>
<location>http://tsfjazz.ice.infomaniak.ch:80/tsfjazz-high.mp3</locatio
n>
  <title>TSF Jazz</title>
  <annotation>Jazz - [http://www.tsfjazz.com/]</annotation>
  <extension
application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
    <vlc:id>55</vlc:id>
  </extension>
</track>
</trackList>
<extension application="http://www.videolan.org/vlc/playlist/0">
```

```
<vlc:item tid="0"/>
<vlc:item tid="1"/>
<vlc:item tid="2"/>
<vlc:item tid="3"/>
<vlc:item tid="4"/>
<vlc:item tid="5"/>
<vlc:item tid="6"/>
<vlc:item tid="7"/>
<vlc:item tid="8"/>
<vlc:item tid="9"/>
<vlc:item tid="10"/>
<vlc:item tid="11"/>
<vlc:item tid="12"/>
<vlc:item tid="13"/>
<vlc:item tid="14"/>
<vlc:item tid="15"/>
<vlc:item tid="16"/>
<vlc:item tid="17"/>
<vlc:item tid="18"/>
<vlc:item tid="19"/>
<vlc:item tid="20"/>
<vlc:item tid="21"/>
<vlc:item tid="22"/>
<vlc:item tid="23"/>
<vlc:item tid="24"/>
<vlc:item tid="25"/>
<vlc:item tid="26"/>
<vlc:item tid="27"/>
<vlc:item tid="28"/>
<vlc:item tid="29"/>
<vlc:item tid="30"/>
<vlc:item tid="31"/>
<vlc:item tid="32"/>
<vlc:item tid="33"/>
<vlc:item tid="34"/>
<vlc:item tid="35"/>
<vlc:item tid="36"/>
<vlc:item tid="37"/>
<vlc:item tid="38"/>
<vlc:item tid="39"/>
<vlc:item tid="40"/>
<vlc:item tid="41"/>
<vlc:item tid="42"/>
<vlc:item tid="43"/>
<vlc:item tid="44"/>
<vlc:item tid="45"/>
<vlc:item tid="46"/>
<vlc:item tid="47"/>
<vlc:item tid="48"/>
<vlc:item tid="49"/>
<vlc:item tid="50"/>
```

```
<vlc:item tid="51"/>
<vlc:item tid="52"/>
<vlc:item tid="53"/>
<vlc:item tid="54"/>
<vlc:item tid="55"/>
</extension>
</playlist>
```

Plus d'informations

- Site officiel : <https://www.videolan.org/vlc/>

¹⁾

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

²⁾

Sur votre ordinateur quoi !

From:

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

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:media:vlc>



Last update: **12/06/2020 16:34**