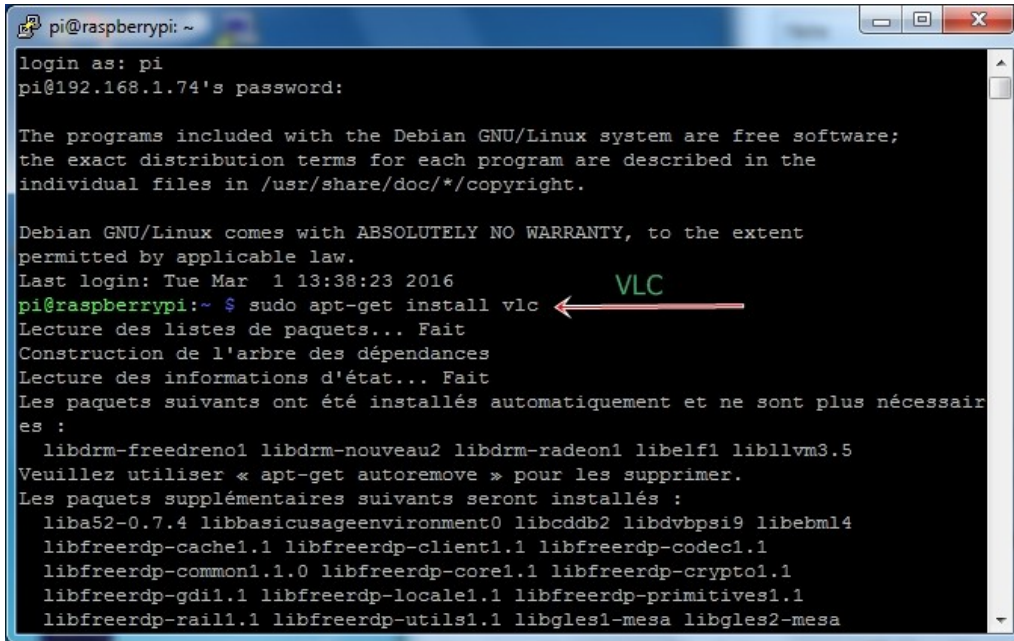


# Un lecteur multimédia pour Raspi

Le lecteur VLC (utilisé aussi sous Windows) fera l'affaire.

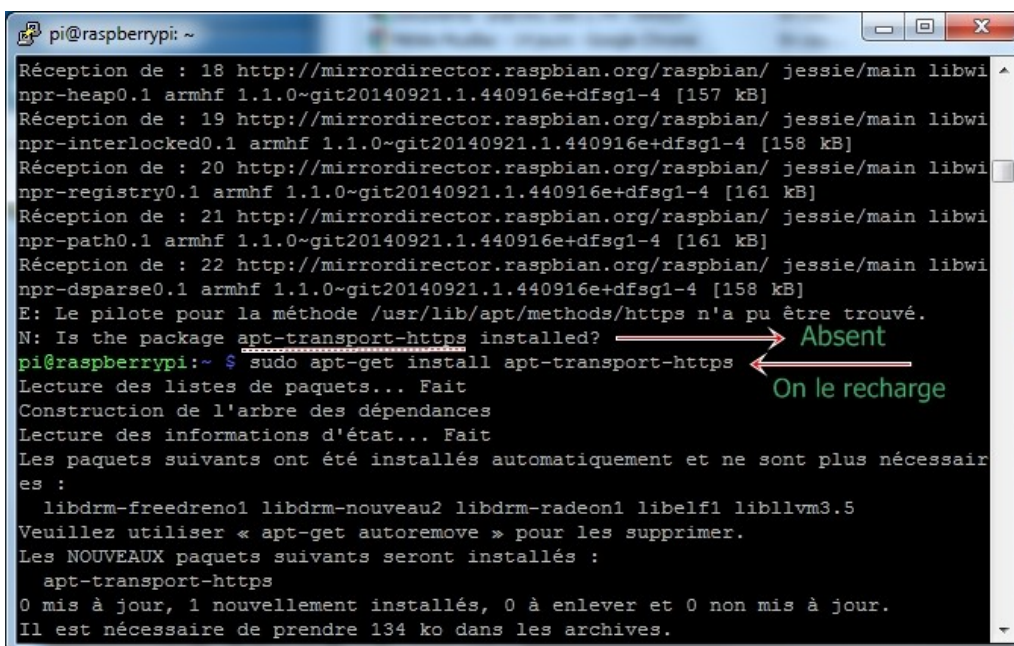
## Chargement du paquetage



```
pi@raspberrypi: ~  
login as: pi  
pi@192.168.1.74's password:  
  
The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;  
the exact distribution terms for each program are described in the  
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.  
  
Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent  
permitted by applicable law.  
Last login: Tue Mar 1 13:38:23 2016  
pi@raspberrypi:~ $ sudo apt-get install vlc  
Lecture des listes de paquets... Fait  
Construction de l'arbre des dépendances  
Lecture des informations d'état... Fait  
Les paquets suivants ont été installés automatiquement et ne sont plus nécessair  
es :  
  libdrm-freedreno1 libdrm-nouveau2 libdrm-radeon1 libelf1 libllvm3.5  
Veuillez utiliser « apt-get autoremove » pour les supprimer.  
Les paquets supplémentaires suivants seront installés :  
  liba52-0.7.4 libbasicusageenvironment0 libcdcb2 libdvbpsi9 libebml4  
  libfreerdp-cache1.1 libfreerdp-client1.1 libfreerdp-codec1.1  
  libfreerdp-common1.1.0 libfreerdp-core1.1 libfreerdp-crypto1.1  
  libfreerdp-gdi1.1 libfreerdp-locale1.1 libfreerdp-primitives1.1  
  libfreerdp-rail1.1 libfreerdp-utils1.1 libgles1-mesa libgles2-mesa
```

Il s'avère que la version Raspbian 4.1.18-v7+ du 29-02-2016 ne comporte pas le paquetage « apt-transport-https »

D'où l'erreur



```
pi@raspberrypi: ~  
Réception de : 18 http://mirrordirector.raspbian.org/raspbian/ jessie/main libwi  
npr-heap0.1 armhf 1.1.0~git20140921.1.440916e+dfsg1-4 [157 kB]  
Réception de : 19 http://mirrordirector.raspbian.org/raspbian/ jessie/main libwi  
npr-interlocked0.1 armhf 1.1.0~git20140921.1.440916e+dfsg1-4 [158 kB]  
Réception de : 20 http://mirrordirector.raspbian.org/raspbian/ jessie/main libwi  
npr-registry0.1 armhf 1.1.0~git20140921.1.440916e+dfsg1-4 [161 kB]  
Réception de : 21 http://mirrordirector.raspbian.org/raspbian/ jessie/main libwi  
npr-path0.1 armhf 1.1.0~git20140921.1.440916e+dfsg1-4 [161 kB]  
Réception de : 22 http://mirrordirector.raspbian.org/raspbian/ jessie/main libwi  
npr-dsparse0.1 armhf 1.1.0~git20140921.1.440916e+dfsg1-4 [158 kB]  
E: Le pilote pour la méthode /usr/lib/apt/methods/https n'a pu être trouvé.  
N: Is the package apt-transport-https installed?  
pi@raspberrypi:~ $ sudo apt-get install apt-transport-https  
Lecture des listes de paquets... Fait  
Construction de l'arbre des dépendances  
Lecture des informations d'état... Fait  
Les paquets suivants ont été installés automatiquement et ne sont plus nécessair  
es :  
  libdrm-freedreno1 libdrm-nouveau2 libdrm-radeon1 libelf1 libllvm3.5  
Veuillez utiliser « apt-get autoremove » pour les supprimer.  
Les NOUVEAUX paquets suivants seront installés :  
  apt-transport-https  
0 mis à jour, 1 nouvellement installés, 0 à enlever et 0 non mis à jour.  
Il est nécessaire de prendre 134 ko dans les archives.
```

Une fois le paquetage manquant en place, on relance notre cible.

```
pi@raspberrypi: ~
Lecture des informations d'état... Fait
Les paquets suivants ont été installés automatiquement et ne sont plus nécessaires :
 libdrm-freedreno1 libdrm-nouveau2 libdrm-radeon1 libelf1 libllvm3.5
Veuillez utiliser « apt-get autoremove » pour les supprimer.
Les NOUVEAUX paquets suivants seront installés :
 apt-transport-https
0 mis à jour, 1 nouvellement installés, 0 à enlever et 0 non mis à jour.
Il est nécessaire de prendre 134 ko dans les archives.
Après cette opération, 185 ko d'espace disque supplémentaires seront utilisés.
Réception de : 1 http://mirrordirector.raspbian.org/raspbian/ jessie/main apt-tr
ansport-https armhf 1.0.9.8.2 [134 kB]
134 ko réceptionnés en 0s (189 ko/s)
Sélection du paquet apt-transport-https précédemment désélectionné.
(Lecture de la base de données... 126282 fichiers et répertoires déjà installés.
)
Préparation du dépaquetage de ../apt-transport-https_1.0.9.8.2_armhf.deb ...
Dépaquetage de apt-transport-https (1.0.9.8.2) ...
Paramétrage de apt-transport-https (1.0.9.8.2) ...
pi@raspberrypi:~ $ sudo apt-get install vlc ← On relance
Lecture des listes de paquets... Fait
Construction de l'arbre des dépendances
Lecture des informations d'état... Fait
Les paquets suivants ont été installés automatiquement et ne sont plus nécessair
```

Lorsque la mise en place est complète on retrouve notre VLC

