Capturer une photo via la webcam

- Objet : Capturer une photo via la webcam en ligne de commande
- Niveau requis : débutant, avisé
- Commentaires : Récupérer une image via la webcam
- Débutant, à savoir : Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !. 😀
- Suivi :
 - Création par <a>Sdavid96 le 18/09/2013
 - Testé par \(\bigsig \text{david96} \) le 02/11/2012
- Commentaires sur le forum : Lien vers le forum concernant ce tuto¹⁾

Introduction

vgrabbj est un programme qui va récupérer une image via une webcam. Le format de la capture est en jpg ou png.

Installation

apt-get update && apt-get install vgrabbj

Utilisation

Un exemple est toujours plus simple qu'un long discours :

```
vgrabbj -i "sif" -f "$HOME/Images/photo.jpg" -d "/dev/video0" -q "85" -a 3 -n
```

- -i "sif": indique la taille de l'image (320×240)
- -f : indique le chemin ou sera enregistré l'image
- -d : input device (par défault : /dev/video)
- -a : active le réglage de luminosité
- -q : le taux de compression

Pour les plus experts, imaginez les possibilités en réseau, via ssh par exemple.

Les alternatives

Les astuces qui suivent ont été proposées par Thuban

Installer fswebcam

apt-get update && apt-get install fswebcam

Utilisation

man fswebcam

ffmpeg

ffmpeg -s 640x480 -f video4linux2 -i /dev/video0 movie.mpg

mplayer

Voir la webcam avec mplayer :

mplayer tv:// -tv driver=v4l2

1)

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:media:vgrabbj

Last update: 25/09/2015 18:55



http://debian-facile.org/ Printed on 18/05/2024 18:46