

Script build Ubuntu 18.04

Ajout d'un modèle dans le tableau des portables (laptopArray)

- Trouver le nom du modèle dans le système :

```
sudo dmidecode | grep -i -m 1 product | cut -d : -f 2 | sed 's/ //g' | sed 's/(//g' | sed 's/)//g'
```

Note : Il faut impérativement enlever les caractères contenus dans le nom du modèles qui pourrait êtres interprétés plus tard dans le code, comme les espaces, /, (,), ...

sed 's/ //g' supprime les espaces

sed 's/(//g' et **sed 's/)//g'** supprime les parenthèses

sed 's/string à remplacer/string de remplacement/g'

Exemple :

```
maude@maude-N650DU:~$ sudo dmidecode | grep -i -m 1 product
[sudo] Mot de passe de maude :
      Product Name: N650DU
maude@maude-N650DU:~$ sudo dmidecode | grep -i -m 1 product | cut -d : -f 2
N650DU
maude@maude-N650DU:~$ sudo dmidecode | grep -i -m 1 product | cut -d : -f 2 | sed 's/ //g'
N650DU
```

- L'ajouter en suivant le pattern « [nomDuModele]=1 » dans le tableau : laptopArray

Fonctions

Pour alléger le script, notamment la partie laptop qui diffère d'un modèle à l'autre, mais qui peut reprendre certaines partie de code, des fonctions ont été créées dans le fichier : functions

VLC

Vlc ne doit pas être installé depuis un dépôt tierce car il existe des incompatibilité avec certaines librairies.

Ubuntu ne propose aucune mises-à-jour du logiciel autre que de sécurité/bug après la sortie d'une version LTS, tout comme le dépôt vlc stable-daily, pour une bonne raison.

Le dépôt master-daily propose lui ces mises-à-jour, mais créer ne nombreux problèmes sur le système (vécu).