

Notes pour la connexion SSH de la carte Sabre

* Compilation :

```
>> g++ `pkg-config opencv --cflags` RK_Sabre.cpp -o RK_Projet `pkg-config opencv --libs`
```

*Execution :

```
>> ./RK_Projet
```

* @IP :

```
>> ifconfig
```

@ IP du PC : >>192.168.1.1

@ IP de la carte sabre (configuré par l'étiquette « sabre ») : >> 192.168.1.2

* Connexion SSH :

```
>> ssh -X linaro@sabre » ; MDP : >> linaro
```

* Copie sécurisé :

PC vers carte : >> scp *.cpp linaro@sabre:./"WorkDirectory" ; MDP : >> linaro

Carte vers PC : >> scp linaro@sabre:./"WorkDirectory"/*.cpp . ; MDP : >> linaro

* La connexion avec l'option -X permet l'affichage sur l'écran connecté au PC :

PC ==>

- Autoriser l'affichage sur l'écran du PC : >> xhost +

Carte ==>

- Affichage sur écran connecté à la carte : >> export DISPLAY=:0 (par défaut)

- Affichage sur écran connecté au PC : >> export DISPLAY=:10

* Fermeture de la session sur carte :

```
>> sudo poweroff
```