

Configuration de VNC

Configurer VNC : accès distant à l'interface graphique

- Passer en root : " su - "
- Configurer Tightvncserver : " tightvncserver "
 - Saisir le mot de passe d'accès
 - Éventuellement ajouter un mot de passe pour accéder seulement en lecture
- Démarrer une nouvelle session X sur l'affichage VNC :1 (par défaut la session normale est sur :0) : " vncserver :1 -geometry 1920x1080 -depth 24 "
- Arrêter la session X démarrée au lancement de Raspbian : " service lightdm stop "
- Automatiser le démarrage du serveur VNC par l'utilisateur *pi* :
 - Créer un fichier en y ajoutant le contenu ci-dessous : " vi /etc/init.d/vncboot "
 - Modifier les droits du fichier service : " chmod 755 /etc/init.d/vncboot "
 - Recharger les fichiers des services : " systemctl daemon-reload "
 - Autoriser le lancement de ce service au démarrage : " systemctl enable vncboot.service "
 - Désactiver le lancement du service lightdm : " systemctl enable lightdm.service "
 - Redémarrer : " reboot "
- Vérifier les statuts des services : " systemctl status vncboot lightdm "

Fichier /etc/init.d/vncboot:

```
#!/bin/sh
# /etc/init.d/vncboot

# BEGIN INIT INFO
# Provides: vncboot
# Required-Start: $remote_fs $syslog
# Required-Stop: $remote_fs $syslog
# Default-Start: 2 3 4 5
# Default-Stop: 0 1 6
# Short-Description: Start VNC Server at boot time
# Description: Start VNC Server at boot time.
# END INIT INFO

USER=pi
HOME=/home/pi

export USER HOME

case "$1" in
  start)
    echo "Starting VNC Server"
    #Insert your favoured settings for a VNC session
    su - $USER -c "/usr/bin/vncserver :1 -geometry 1280x800 -depth 16 -
    pixelformat rgb565"
    ;;
  stop)
```

```
echo "Stopping VNC Server"
/usr/bin/vncserver -kill :1
;;

*)
echo "Usage: /etc/init.d/vncboot {start|stop}"
exit 1
;;
esac

exit 0
```

From:

<https://memos.clapas.org/> - **Memos**

Permanent link:

<https://memos.clapas.org/rpi/config/vnc>

Last update: **2020/02/25 19:29**

