

Visionnage à distance d'une vidéo avec le logiciel VLC (logiciel libre : www.videolan.org)

<http://www.pedagogie.ac-nantes.fr/> Enseignement Second Degré Sciences Physiques

Télécharger gratuitement le logiciel GlovePIE :

http://carl.kenner.googlepages.com/glovepie_download

ou <http://www.clubic.com/telecharger-fiche36227-glovepie.html>

1- Activation de la connexion Bluetooth entre la télécommande Wii et le PC

Activer le Bluetooth sur le PC, et rechercher les périphériques (Search Devices) tout en appuyant simultanément sur les boutons 1 et 2 de la télécommande Wii, dont les 4 LED se mettent alors à clignoter.

Remarque ; en cas de problème de reconnaissance de la télécommande Wii par Bluetooth, voir :

http://www.prtice.info/?voir=tnwii_modules_bluetooth

qui donne une liste de modules Bluetooth compatibles avec la télécommande Wii, et des solutions en cas de problème (remplacement du gestionnaire Bluetooth par Bluesoleil ...).

2- Lancement de la vidéo

Dans GlovePIE, ouvrir le fichier vlc.PIE puis cliquer sur 

Lancer la vidéo (ou la liste de vidéos) dans VLC.

"Mode d'emploi" :

GlovePIE permet d'associer un bouton de la Wiimote à une touche du clavier ou un bouton de la souris; tout se passe comme si on pilotait la lecture vidéo avec le clavier ou la souris du PC.

Attention : ces commandes ne sont plus valables si vous avez personnalisé vos raccourcis dans VLC (Paramètres > Préférences > Interface > Paramètres des raccourcis)

| Bouton Wiimote | Touche clavier | Résultat dans VLC |
|----------------|----------------|--|
| Home | S | Stop |
| A | Espace | Lecture / Pause |
| B | F | Affichage Plein écran |
| 1 | Ctrl + ↑ | Augmenter le volume sonore |
| 2 | Ctrl + ↓ | Diminuer le volume sonore |
| ↑ | P | Passage à la vidéo précédente dans la liste de lecture |
| ↓ | N | Passage à la vidéo suivante dans la liste de lecture |
| → | Ctrl + → | Saut avant dans la vidéo |
| ← | Ctrl + ← | Saut arrière dans la vidéo |
| + | + | Avance rapide |
| - | - | Ralenti |

Voir éventuellement les commentaires dans le fichier vlc.PIE ...

Pour aller plus loin ...



L'association d'un bouton de la Wiimote à une touche du clavier (ou une combinaison de touches), ou à un bouton de la souris, n'est pas figée. Elle est paramétrable en modifiant le script dans le fichier vlc.PIE.

En entrant le mot-clé GlovePIE dans un moteur de recherche, on trouve facilement une aide à la rédaction de scripts GlovePIE.