

Pilotage à distance d'un diaporama à l'aide d'une Wiimote

Fonctionne avec Powerpoint ou open Office Impress

<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>

qui donne en bas de page 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 présentation du diaporama

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

Lancer le logiciel de présentation Powerpoint ou Impress.

"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 présentation avec le clavier ou la souris du PC.

| Bouton Wiimote | Touche clavier ou bouton souris associé | Résultat dans Powerpoint ou Impress |
|----------------|---|--|
| 1 | F5 | Lancement du diaporama |
| ↑ | ↑ | Diapo précédente ou défilement vers le haut dans un menu |
| ↓ | ↓ | Diapo suivante ou défilement vers le bas dans un menu |
| → | → | Diapo suivante ou accès à un sous-menu |
| ← | ← | Diapo précédente ou pour quitter un sous-menu |
| + | → | Diapo suivante ou accès à un sous-menu |
| - | ← | Diapo précédente ou pour quitter un sous-menu |
| 2 | Echap ou Esc | Pour quitter la présentation, ou pour quitter un menu affiché en cours de présentation |
| Home | Home (Début) | Retour à la diapo 1 |
| B | Clic droit de la souris | Affichage du menu en cours de présentation |
| A | Entrée ↵ | Validation d'un choix dans un menu, ou passage à la diapo suivante |

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

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