

CONCEPTION DES INTERACTIONS

Savoir décrire et analyser une application existante

Données d'analyse

1. Informations factuelles

- Lien de la source
- Entreprise/labo/auteurs impliqués
- Type de réalisation (jeu, projet de rech, application pro...)
- Date d'origine, d'analyse
- Autres infos provenant éventuellement d'autres sources : matériel, prix, projets connexes...

2. Objectif

- Contexte général
- Objectif de l'application
- Utilisateurs visés

3. Interfaces et environnement réel

- Entrées/Sorties
- Utilisées, nécessaires/optionnelles

4. Environnement virtuel

- Contenu virtuel : métier, visuel, audio... statique et dynamique
- Interface graphique

5. Interactions

- Scénario, flow d'application
- Tâches
- Techniques, commandes/actions et effets/feedbacks, assistances/guides

6. Résultats de l'utilisation

- Données subjectives, objectives

7. Point de vue subjectif

- Aspects positifs et négatifs de l'expérience utilisateur
- Adéquation entre les choix de conception des interactions et les objectifs/cibles

+ illustrations

Exemple

Windows Mixed Reality
Motion Controllers



How to use motion controllers in Windows Mixed Reality

22 590 vues

👍 232 💬 23 ➦ PARTAGER ⚙️ ENREGISTRER ⋮



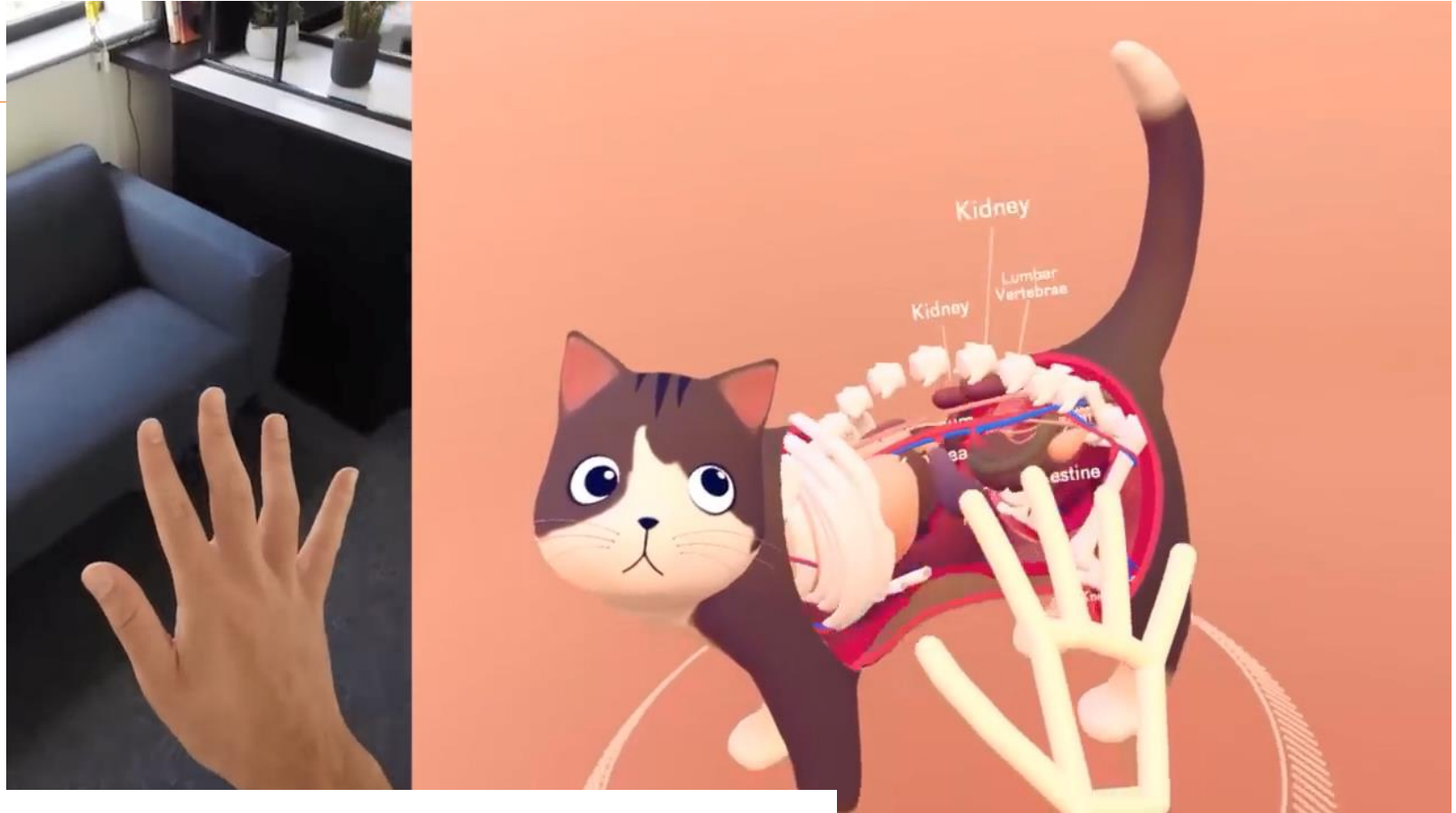
Windows ✓
Ajoutée le 5 mars 2018

S'ABONNER 660 K

See how to use motion controllers for Windows Mixed Reality immersive headset. For more info see <http://msft.social/pjpJUt>.

Exemple

Leap Motion Cat Explorer



Cat Explorer

212 853 vues

👍 2,2 K 💬 46 ➦ PARTAGER ⚙️ ENREGISTRER ⋮



Leap Motion ✓
Ajoutée le 11 juin 2018

S'ABONNER 29 K

VR interactions have the potential to be easier and more intuitive than with any other technology. Cat Explorer is a fun demo that points to the transformative potential of VR and natural interaction in fields as diverse as education, training, healthcare, and entertainment.

PROJET

Analyse de travaux existants

En groupe

- Choisir un sujet

- Trouver du contenu testable ou en vidéo

Individuellement

- Analyser

- Rédiger une synthèse

En groupe

- Mettre en commun les analyses

- Affiner l'idée de projet