

Présentoir pour montres TWCo

Roxane BOURQUARD

Travail de bachelor 2024

Filière Industrial Design Engineering- Orientation Conception ergonomique et design industriel

Professeur: Nicolas R. JEANSON

Expert: Florin NICULESCU

Description

Qu'est-ce que l'attention et comment la susciter chez les personnes lors d'expositions de montres ?

Au travers d'études et d'observations, il a été démontré qu'en provoquant des émotions ou en jouant avec les cinq sens, il est possible d'atteindre la mémoire à long terme des personnes. Cette stratégie pourrait être un atout car elle permettrait de renforcer la reconnaissance d'une marque horlogère à plus long terme.

Actuellement, peu de présentoirs pour montres intègrent cette stratégie et se contentent souvent de présentoirs statiques et peu stimulants.

En collaboration avec l'entreprise Tavannes Watch Co, ce document va tâcher d'apporter une approche innovante en proposant un présentoir pour montre attrayant et émotif mettant en avant les montres exposées.

Déroulement

- **Recherches** : état de l'art, observations d'expositions, renseignements sur l'attention et la curiosité, renseignement sur Tavannes Watch Co, son histoire et ses montres.
- **Rédaction d'un cahier des charges**
- **Phase d'idéation** : recherche de concepts via croquis et objets intermédiaires.
- **Développement** : modélisation du concept retenu et approfondissement de l'univers du concept
- **Maquettage**: réalisation de maquettes et tests de fonctionnement
- **Rendus 3D images et vidéos**: réalisation de rendus keyshot, vidéos de présentations (fonctionnement et produit)

Résultats

Le présentoir est destiné pour exposer les montres TIM, possédant une infinité de design possible.

Il est conçu comme une sorte de carrousel à montres: un plateau tournant contenant 4 montres. Une seule montre est dévoilée à la fois, grâce à des portes coulissantes s'ouvrant et se fermant à chaque fois.

Le tout est habillé d'une petite maison en bois, représentant l'ancien bâtiment de Tavannes Watch Co situé à Tavannes.

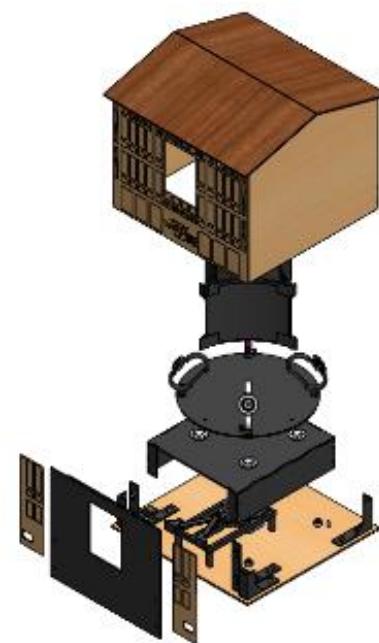


Figure 1: vue éclatée

Plusieurs extensions sont proposées:

- Différentes maison TWCo (blanches, noires)
- La possibilité d'intégrer un écran OLED transparent devant la façade de la maison pour afficher des décors en relation avec les montres (figure 3).



Figure 2: présentoir en vitrine

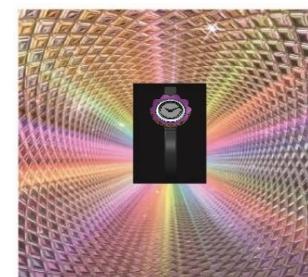


Figure 3: écran OLED transparent avec décor pour la montre «night».

Discussion : Conclusions et perspectives

Ce présentoir contient de nombreux avantages: il permet d'accueillir plusieurs montres, intègre du mouvement, peut générer des émotions et de l'attraction (du storytelling, de la surprise, de l'attente et de l'émerveillement), il possède plusieurs extensions possibles, et complète le cahier des charges. Ce travail a permis de montrer qu'il est possible de rendre attractif un présentoir pour montre, et d'exposer de façon dynamique les montres. Chose jamais (ou rarement) vue dans le monde de l'horlogerie. Il a également permis d'apporter un nouveau regard sur la façon d'exposer et de mettre en valeur un produit.