

Design Fiction

Amélioration de l'expérience d'un concert
grâce à l'IA

Dario Antonini, Laure-Hélène Revaclier, Vincent Tarrit, M49-1

Contexte



Fin du XVIe siècle : Probable premier concert en Italie

XXe siècle : Début des tournées nationales et internationales

2020 : Crise du Covid, tous les concerts sont annulés. Certains artistes proposent des sessions en direct ou des clips vidéo sur des plateformes digitales. Le début d'une révolution.

2042 : Une intelligence artificielle améliore l'expérience des concerts

Problèmes

- Le son est parfois trop fort, parfois trop faible
- Un son fort peut provoquer ou aggraver des acouphènes
- L'artiste sur scène est trop loin pour les fans ayant des billets moins chers
- Il existe parfois des problèmes techniques
- L'artiste ne fait pas de tournée dans toutes les villes ou pays, le fan doit alors dépenser de l'argent pour le trajet et le séjour ou renonce à y aller
- Le fan ne peut pas assister au concert pour X-Y raisons

Besoins

- Adaptation de l'expérience réelle, dans la salle, du concert selon les envies individuelles
 - Au niveau du son et de la vision notamment
- Création d'une expérience virtuelle, assistance à des événements à distance

Idée 1 : Le son

- Le son peut parfois être trop fort, parfois trop faible
- Un son fort peut provoquer ou aggraver des acouphènes

L'IA pourrait s'adapter à chaque personne en envoyant le son à volume non égal, de façon personnalisée, pour améliorer l'expérience et s'adapter aux différentes sensibilités.

Idée 2 : La vue

- La scène peut se trouver à distance variable

L'IA pourrait adapter la vision afin de rendre la scène à distance égale et proche pour tous.

Idée 3 : L'expérience virtuelle

- L'artiste ne fait pas de tournée dans toutes les villes ou pays, le fan doit alors dépenser de l'argent pour le trajet et le séjour ou renonce à y aller
- Le fan ne peut pas assister au concert pour X-Y raisons

Pour les fans ne pouvant pas faire le déplacement, la possibilité d'acheter un ticket pour participer virtuellement à un concert de leur choix leur est offerte.

Ils recevraient alors un kit contenant une IA pour leur offrir la vision et le son afin de s'immerger dedans, en les plaçant virtuellement dans l'endroit réel.