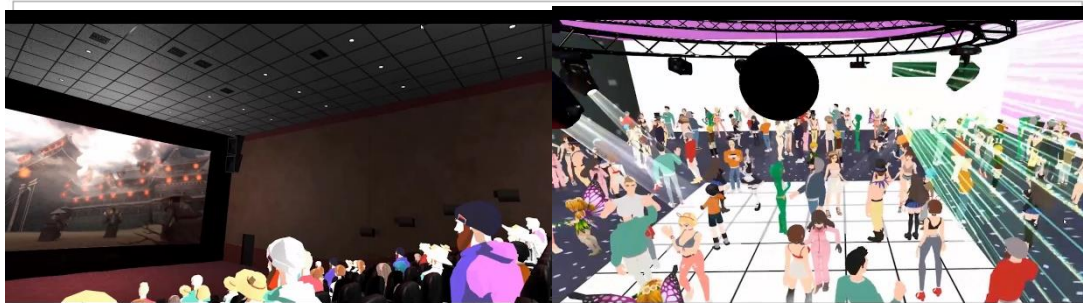


大人数接続型VRプラットフォーム(仮名称) ～monoAI technology株式会社～

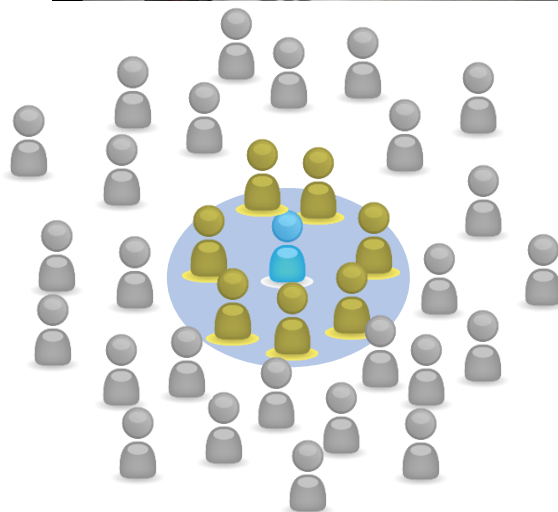
ようこそ、5Gリアルワールドへ。そしてその先へ。

DOCOMO
Open House 2020



通信イメージ

自分を中心にして近いモデルは頻繁に通信を行い、遠いモデルは通信頻度を落としたり、表示クオリティを落とすなどして、PCでもモバイルでも大規模同時接続を実現しています。



提供価値

商用化済

- 5Gの性能を最大限に活用した、数万人規模の大規模同時接続を実現した、仮想空間ソリューションとなります。
- 本ソリューションを用いれば、バーチャルオフィスや仮想ECショップなど、様々な仮想化サービスをすぐに実現することが出来ます。
- スマートフォンでも動作するため、幅広いお客様が利用可能です。

概要

- お客様のニーズにあわせて、細かくカスタマイズした仮想空間サービスを構築するソリューションです。
- オンラインゲームの通信技術を応用し、自分の周囲一定範囲だけに通信を行うシステムにより、数万人が1つの世界に同時接続が可能。
- いままで実現できなかった、数万人規模の展示会や大規模カンファレンス、仮想の街など、様々なサービスが実現可能です。
- アバター作成機能を搭載し、追加のモデリングが不要です。
- モバイルだけでなく、最新のVR、AR、MRデバイスにも対応。
- ヒアリング、企画立案、設計開発、サーバ構築保守、サービス運用まで、一貫してサービス提供を行っています。

コラボレーションパートナー

- NTTドコモの5G実証実験プロジェクト「ソードアート・オンライン レプリケーション」で、エンジン提供とプログラム開発を担当

