

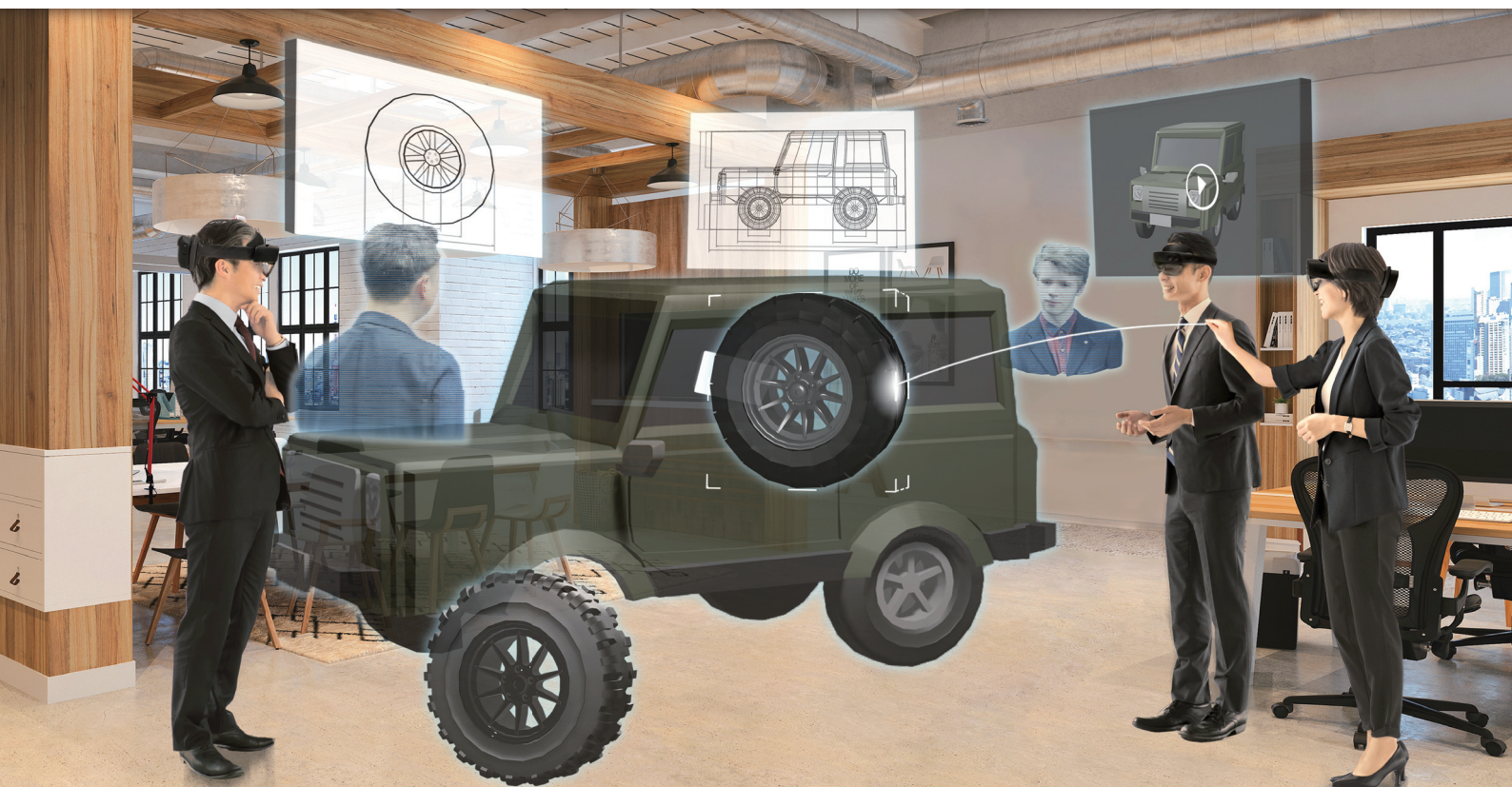


WHITEROOM

未来の働く場所

WHITEROOMは、人々が場所/デバイスを超えてコミュニケーションできる
『コラボレーティブコンピューティング』を実現します。

職場と家、会議室と現場、さまざまなビジネスシーンにおいて、
XR 技術を用いて、お客様に未来の働き方をいち早くご提案します。



オフィスでの会議やテレビ会議でこのような悩みはありませんか？



今は顧客や取引先との対面での対応ができない...

テレビ会議だと話が相手にちゃんと伝わっているか不安...

テレワークでも面着にできるだけ近い打ち合わせがしたい！

作業現場と複数の拠点をつないで共同で作業したい！

現場の様子や実物を実際に見て議論を進めたい！

テレビ会議中、長時間同じ姿勢で腰や目が疲れる...

SF映画やアニメで見るような会議がしてみたい！



そんなお悩みを **WHITEROOM** が解決します。

画面ではなく“空間”を相手と共有

WHITEROOM は画面ではなく、“空間”を遠隔地の人と共有します。自宅・オフィス・現場などを自由に繋ぐことで、シームレスなコミュニケーションが実現します。

データを空間に簡単配置

PowerPoint や 3D モデル、画像・映像などの会議で使用するデータは、空間上に自由に配置して共有することができます。もちろん遠隔地の相手にも同じ空間・データが見えています。また、3D モデルに関しては FBX 形式をはじめ、glTF 形式 / glb 形式に対応していて、アニメーションが埋め込まれた 3D モデルも再生可能です。

あなたの分身、アバター

遠隔地から会議に参加している人はアバターとなってあなたの空間に現れます。アバターはその人のいる位置や向いている方向、音声などをリアルタイムで反映しているため、より対面に近いリアルなコミュニケーションが実現します。また顔写真から生成したアバター (= リアルアバター) を使えばさらに臨場感の高い体験が得られます。

MR(Mixed Reality)ならではの使い方

VR(Virtual Reality) と異なり、自分の周りの状況が確認できるため、WHITEROOM を使いながら現実の物と 3D モデルを比較したり、現実空間に CG を原寸大で配置したりする事ができます。他にもキャプチャ機能や配信機能を使えば、遠く離れた場所の様子を瞬時に他の参加者に共有する事も可能です。WHITEROOM はこれからの時代の働き方にいち早く対応し、あなたのビジネスをサポートします。

オフィス



自宅



現場



WHITEROOM使い方は非常に簡単です。専用サイトに素材をアップロードし、参加者を招待するだけです。会議にログインすれば、アバターとして現れる参加者とボイスチャットで会話をしながら、アップロードした3Dモデルやドキュメントを空間上で自由に操作・共有できます。



会議以外にもこのような使い方ができます。



遠隔研修
現場の実物の機械や装置をHoloLensから遠隔地の講師に中継しながら、作業者に指示を送る事も可能です。



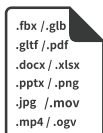
遠隔授業
普通のテレビ電話では体験できない、3Dモデルや空間を駆使したリモート授業を生み出せます。



遠隔セールス
空間に実物大の商品を表示・操作すれば、より説得力・訴求力のあるご提案を可能にします。



遠隔診療
患者様の元へ行かなくても、遠隔地から診療したり、遠隔地の医師・看護師に指示を送る事ができます。



多くのファイル形式に対応

3Dモデルだけでなく、各種Officeファイル、PDF、画像、映像などの多くの形式に対応しています。



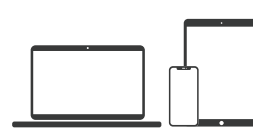
すぐに参加できます

専用のwebサイトにファイルをアップロードしたら、QRコードからすぐに会議に参加可能です。



セキュリティは万全

情報漏洩の防止は大変重要です。簡単だけではなく、セキュリティ対策も整っています。



MR デバイス以外にも対応

HoloLens以外にも、iPhoneやiPadなどのiOSデバイス、専用のwebサイト(β)からも会議にアクセス可能です。



WHITEROOM 公式PVはこちら

URL : <https://www.youtube.com/watch?v=5ufXPcBVHfg>



■ プラン別詳細

プラン名		スターター版	エンタープライズ版
		まずは最小構成で導入をご検討されているお客様向けのプランになります。 WHITEROOMの全機能をご用意しております。	こちらは企業向けのプランになります。 セキュリティやアカウント管理など、 企業の実務運用に適したプランになります。
¥ご利用料金	初期費用	0円	
	月額費用 (※1~4)	100,000円/月 (税抜)	1,000,000円/月 (税抜)
⚙️ スペック	登録ユーザー数 (※5,6)	10人以上	100人以上
	サポート体制	オンラインヘルプデスクでのお問い合わせ + ライセンス数に応じて専門コンサルタントがサポート	

(※1) 初年度のみ年間(12ヶ月)契約となります。 (※2) HoloLens2 / iPhone / iPadのデバイス提供は含まれません。 (※3) 最新バージョンへの無料アップデートを含みます。

(※4) 現在一ヶ月間の無料トライアルキャンペーンを実施中です。トライアルをご希望の方は下記連絡先にお問い合わせください。

(※5) WHITEROOMに登録できるユーザーの上限の数を示します。会議への同時参加人数はどちらのプランでも10人を推奨しております。なお、一度登録したユーザーの再登録はできません。

(※6) : 上限人数以降は追加料金となります。(10000円/1名)

☰ オプションサービス

WHITEROOMでは導入いただいたお客様を対象にオプションサービスをご提供しています。各サービスの詳細に関してお問い合わせください。

📅 初回導入ワークショップ



WHITEROOMをご購入いただいた方を対象に、基本的な使い方をワークショップ形式でご案内いたします。

価格：無料

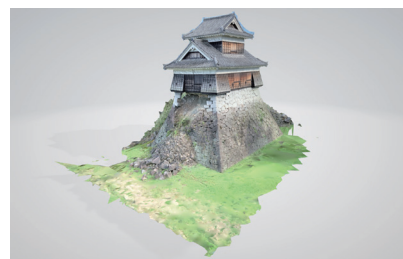
👤 リアルアバター制作サービス



WHITEROOMのアバターサービスに適合したフォトリアルアバターを作成いたします。

価格：10,000円 / 一体

📷 フォトグラメトリワークショップ



フォトグラメトリの基礎知識、撮影、モデルの生成など一連の技術をワークショップ形式でご案内いたします。(一回につき10名様まで)

初級編/中級編
それぞれ **価格：300,000円/回**

⚙️ 基本スペック

対応デバイス	HoloLens2 iPhone, iPad (ARKit対応デバイス、RAM3GB以上を推奨)
対応PC(会議作成)	Windows10 Microsoft Edge 79以降 Google Chrome 68以降
登録可能ユーザー数	エンタープライズ版：100人以上 / スターター版：10人以上
推奨同時参加人数(会議毎)	10人

※スペック詳細および対応機能一覧はお問い合わせください。

✉️ お申し込み方法

WHITEROOM 公式サイト URL : <https://whiteroom.business/inquiry>

南国アールスタジオ(株) URL : <https://nangokrstudios.jp/>

Mail : support@nangokrstudios.jp

WHITEROOM公式HP



南国アールスタジオ公式HP



WHITEROOM

Version 2.0 & 3.0 の主なアップデート

VRとMRの融合により、これまでにないマルチプラットフォームでのコラボレーションを実現

これまで Mixed Reality(複合現実) を対象に、現実空間をベースとした遠隔会議システムとしてご提供していました WHITEROOM ですが、最新のアップデートでは VR デバイスへの対応に加えて様々な新機能が搭載され、よりお客様のリモートコラボレーションを加速できるように大幅な進化を遂げました。これまで以上に時間、場所、デバイスを超えてリモートという環境でも人々とリアルなコミュニケーションが可能になり、WHITEROOM はお客様にこれからの「新たな働き方」をご提案します。

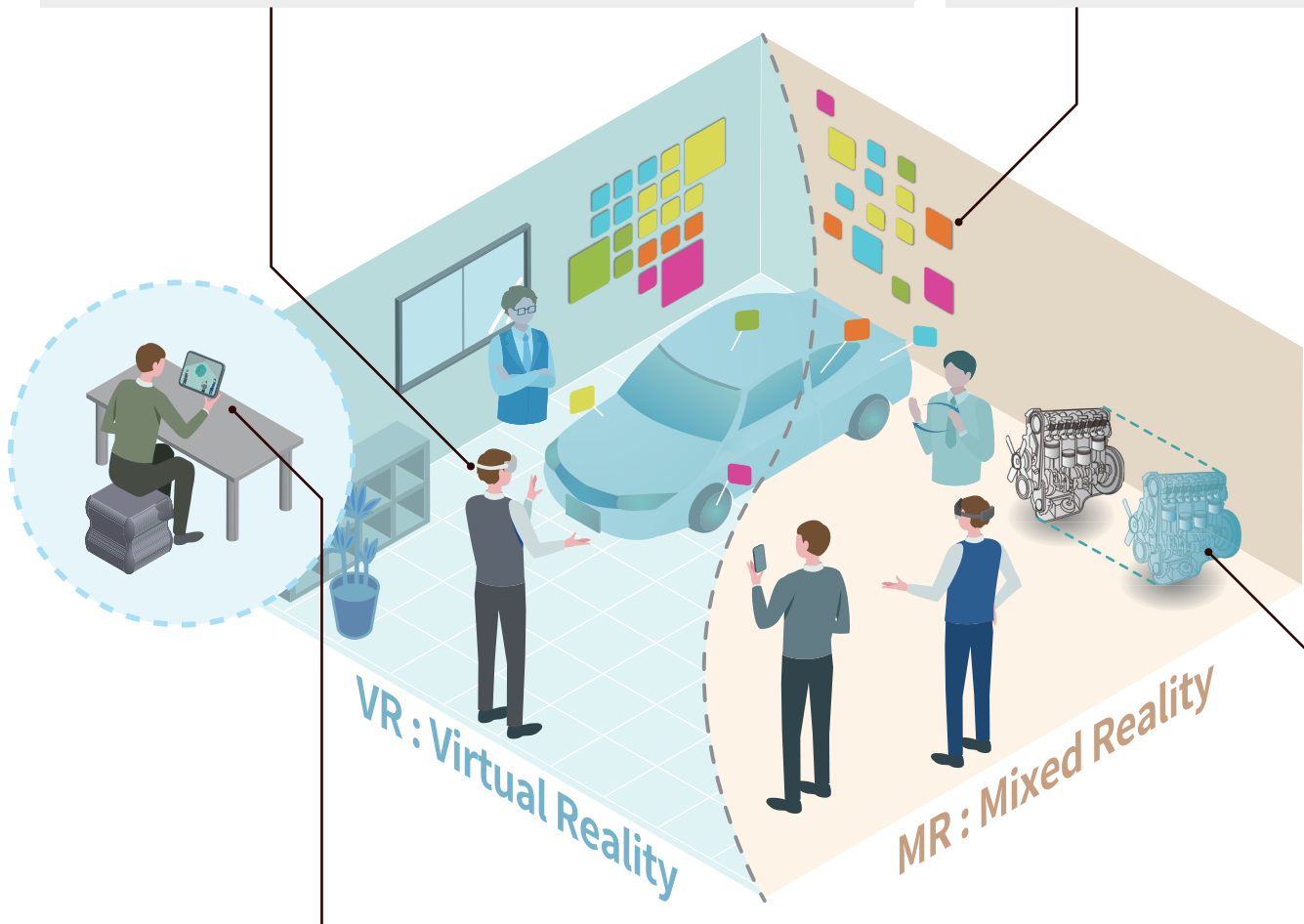
Oculus Quest2 対応

Oculus Quest2 でも HoloLens2 と同様に会議に参加できるようになりました。これまでよりも、WHITEROOM のご利用をお手頃に開始いただけます。



付箋機能

会議中に思いついたアイデアを付箋として空間上に残して整理し、議論して保存できます。普段の会議のコミュニケーションをより活発化させ、クリエイティブな体験を提供します。



iOS での三人称視点 による参加機能

三人称視点での参加機能により、書斎や小会議室、コワーキングスペースなどの限られた空間でも、座ったままストレスなく WHITEROOM をご利用いただけます。

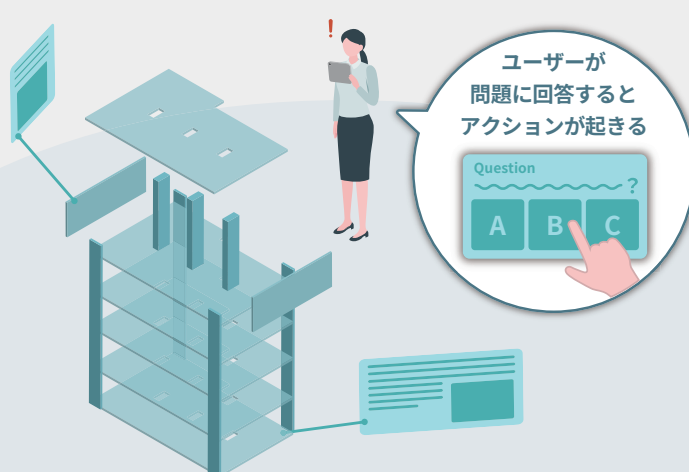
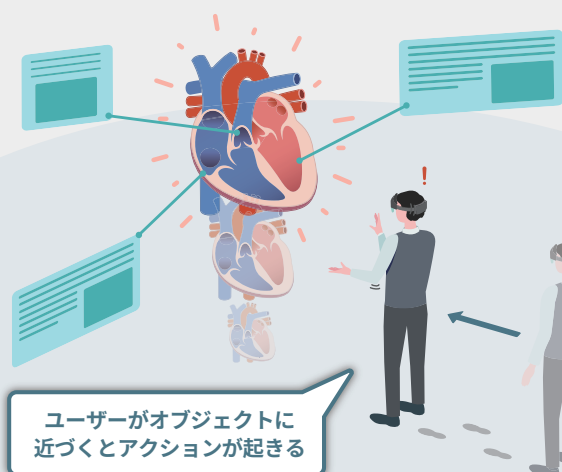


原寸大機能

現実空間上に 3D モデルを表示する際に、原寸大にして表示することができます。実際の製品と CG データを比較してみたり、レイアウトをシミュレーションしたりなど、幅広い使い方が可能です。

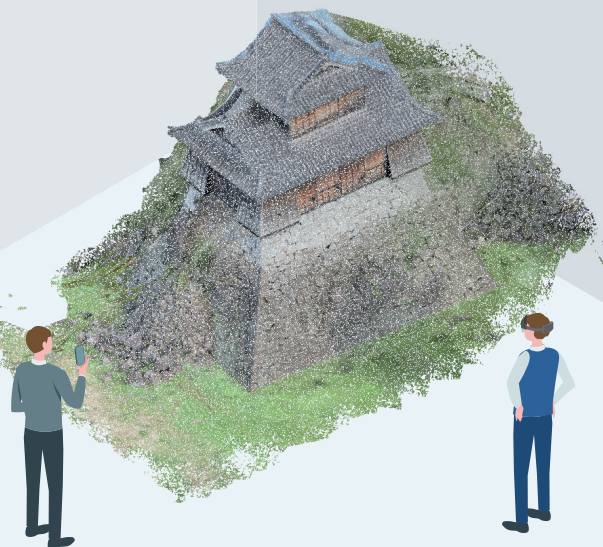
オーサリング機能

ユーザーの操作に応じてアクションが起きるインタラクティブなXRコンテンツのプロトタイプを、誰でもコーディング不要で簡単に制作でき、さらにその体験を複数人で共有することもできます。トレーニング用の教材コンテンツ作成などにおすすめです。



点群表示機能

CAD や BIM/CIM データが無いような建物・空間でも、スキャンニングして得られた点群データを自動で最適化して表示することができます。



Web ブラウザ機能

Web ブラウザを空間上に表示して、他のユーザーと情報を共有することができます。その場で最新の情報を収集したり、普段社内で使用している Web システムを表示したりなど、幅広い用途でご利用いただけます。



3D モデルの描画改善

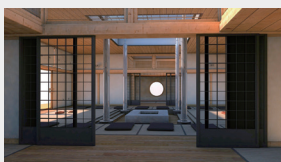
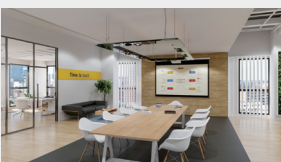
従来のカラーマップに加えて以下のテクスチャマップに対応し、より質の高い 3DCG の描画が可能になりました。

AO マップ / メタリックマップ / バンプマップ / スムーズネスマップ / エミッションマップ



シーン機能

Oculus Quest2 および iOS/Web の三人称視点で会議にご参加いただく際は、会議の規模や利用シナリオに応じて自由にバーチャルなルームを設定する事ができます。普段の会議室や、開放感のあるラウンジ、モダンな応接室などに設定できるだけでなく、HDRi 形式の 360°画像にも対応しており、普段のオフィスの環境を再現したり、現場の状況を確認したりするケースにも利用いただけます。



※イメージは開発中のもので、実際の製品とは異なる場合がございます。詳細はお問い合わせください。