

日本発! 国産VRCGソフトとF8VPSは デジタルツイン、メタバースを実現します

UC-win/Road
3DリアルタイムVRソフト

Shade3D
統合型3DCGソフト

F8VPS
Web VR プラットフォーム

グローバルエンジニアリングソフトウェアカンパニー

FORUM8®

F8VPS

Web VR プラットフォーム
FORUM8 VIRTUAL PLATFORM SYSTEM



あらゆる空間のバーチャルシステムを構築!

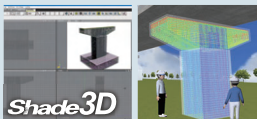
PC、タブレットスマホなどのWebブラウザでアバターによるリアルタイムコミュニケーションが行えるクラウドシステムを短期間で作成。目的に応じたパッケージカスタマイズ製品としても提供可能。

レイアウト機能



モデルインポート可能、Shade3Dとの連携でさらに美麗なバーチャル空間へ

エディター機能 NEW!



ブラウザ上でコンテンツやモデルの編集が可能。Shade3Dで作成したモデルも簡単に配置

XRモード



VRゴーグルやホログラフを利用した没入型の3Dに対応

NEW! 点群表示機能 (開発中)

F8VPS上で大規模点群データを表示。



高速道路の点群データから3次元モデルを作成しF8VPSのメタバースによる維持管理を検討(インフラマネジメント研究会: 関西大学、摂南大学 他)

バーチャルショールーム



バーチャルキャンパス 東京工業大学



Webプラットフォーム 3DリアルタイムVR



ハイブリッド展示会 アカマツ株式会社

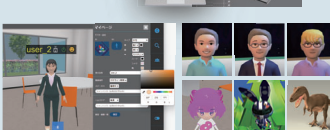


アバター

価格: 月額¥1,980/ アカウント (税抜¥1,800)

ログイン管理

来場者管理から
ユーザー情報取得



アバターの見た目は自由にカスタマイズできる

立ち話

近い位置にいる人と立ち話が可能



web会議

Web会議をスムーズにするための充実の機能



メタバースの空間デザインを提案!

Virtual reality design studio
UC-win/Road Ver.16



大規模なデジタルツイン環境を容易に作成し、景観、運転、日照、天候等の多様なリアルタイムシミュレーションが可能な3DVRソフト。各種解析結果を取り込んで可視化し、統合的な検討・シミュレーションが可能。

空間デザインを提案! 3次元VR UC-win/Road

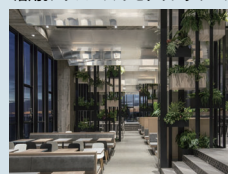


統合型3DCGソフト

Shade3D



モデリング、レンダリング、アニメーションから3Dプリントまで対応し、高い表現力で建築パースやインテリアデザイン、プロダクトデザインなど幅広く活用。メタバースのモデリングツールとしても最適。



メタバースと各種ディスプレイ・デバイスとの連携活用

没入型ディスプレイ

メタバースを体感できる超大型ディスプレイや4K超短焦点プロジェクターCAVEディスプレイシステムなどの活用



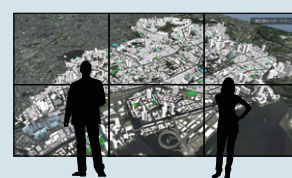
リアルタイムで時間、天候、ライトなどを制御。フェイクライトによる昼夜間表現、影の投影など。交通量、車種プロファイル、信号設定に基づく交通流生成や災害、事故による道路通行障害もシミュレート。

VR国総研+ 大型4KVR立体視ドライブ シミュレータ

メタバース上でのバーチャルツアーへの活用に加え、シミュレータとの連携で大型4面スクリーンの没入型立体視表示システムで広い視野角と高い没入感を伴う運転シミュレーションが可能。



大型ディスプレイ+ 3DVRハザードマップ 災害リスク体験



観光コンテンツ× AR災害シミュレーション

現地の象潟エリアの観光スポットにおける北前船、鳥海山の山体崩壊の様子をAR体験可能

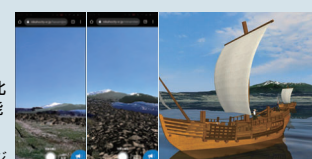
スマートフォンによるAR体験画面イメージ

MRメタバース教室

経産省 令和3年「次世代ソフトウェアプラットフォーム実証事業」採択
「XR技術を用いた次世代コミュニケーションプラットフォーム」



VRゴーグルやホログラフも使用可能/ 講義を受ける学生のアバター



※表示価格はすべて税込です。※製品名、社名は一般に各社の商標または登録商標です。

株式会社 フォーラムエイト 東京本社
東京都港区港南 2-15-1 品川インターシティ A 棟 21F

Tel (代表) 03-6894-1888 (営業窓口) 0120-1888-58
Fax 03-6894-3888 | E-mail f8tokyo@forum8.co.jp

◆ショールーム: 東京・大阪・名古屋 ◆セミナールーム: 東京・虎ノ門・大阪・名古屋・福岡・仙台・札幌・金沢・岩手・宮崎・沖縄 / 上海・青島・台北・ハノイ

FORUM8
フォーラムエイト®

www.forum8.co.jp