

# DX時代の 3次元空間情報活用



フォーラムエイトCMキャラクター  
バトリック・ハーラン氏

## VRデジタルプラットフォーム

### VRが加速するGIS

### UC-win/Road

#### PLATEAU (プラトー)

国土交通省が主導する日本全国の3D都市モデル整備・活用・オープンデータ化プロジェクト

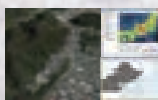


PLATEAUの視点

UC-win/Roadに読み込み後の同じ視点

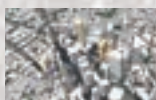
#### 標準地形データ

電子国土から地形や航空写真をインポート



#### OpenStreet Map

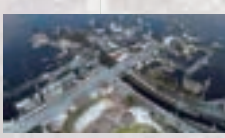
地形、道路、建物、樹木等をインポート



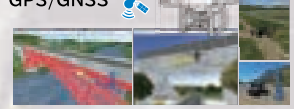
Shapefile, LandXML, DWG, DXF, IFC, FBX etc.

#### 点群データ

点群データをインポートし地形パッチや3Dモデリングに活用



#### GPS/GNSS



#### デジタルプラットフォーム



## 3DVRによる重機の遠隔操縦システム

鉱山用ダンプトラックの自律運転シミュレーション  
日立建機株式会社

遠隔操縦操作訓練用シミュレータ  
国土交通省九州地方整備局

除雪車両運転教育用車両操作シミュレータ  
NEXCO中日本

除雪車運転シミュレータ  
株式会社NICHIGO

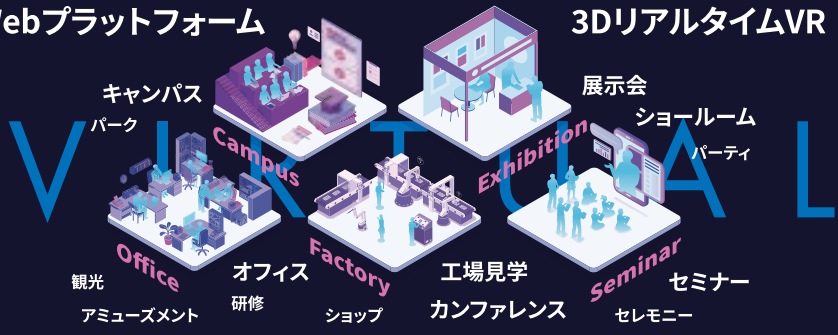
## F8VPS

### Webプラットフォーム

### 3DリアルタイムVR

FORUM8 バーチャルプラットフォームシステム  
あらゆる空間のバーチャルシステムを構築!

汎用性の高いwebGL技術により3DVRで構築された空間と、アバターを介したコミュニケーションツールを用いて、テレワーク推進、バーチャルショールームや工場見学、作業訓練や業務管理などが可能。



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

**FORUM 8**  
フォーラムエイト®  
www.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・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・ヤンゴン