

## FACILITER VOS ÉCHANGES INNOVER DANS LE NUMÉRIQUE EN 3D

Visualisation géospatiale full web 3D temps réel  
*sans installation de logiciel ou de téléchargement de plug-in*



### RÉFÉRENCES & CAS D'USAGE

Montpellier

IGO plateforme DaaS PaaS  
IGN et OPENDATA  
Genève, Bruxelles, Grand Lyon

EDF Urban Decision  
Support CAVI  
City Platform Singapor

# 1 | FONCTIONNALITÉS DISPONIBLES

Via l'interface standard du viewer ou l'API

- **MESURER**

Distances verticales et horizontales, superficies ou volumes

- **VISUALISER DES COUCHES D'INFORMATION ET DES PROJETS EN 3D**

SIG, WFS, patrimoine en base géospatiale, plans de rue, routes,...

Tous les bâtiments

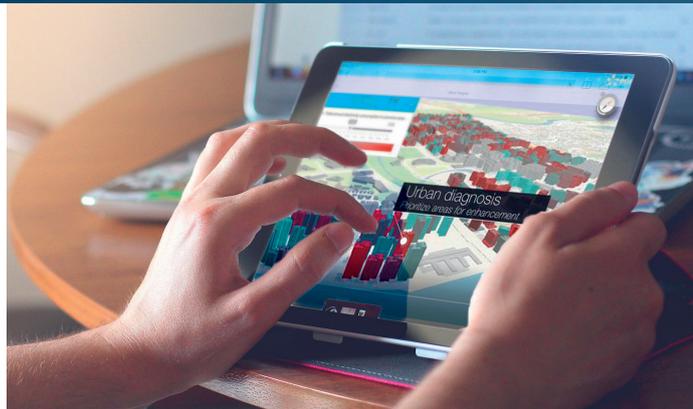
Modèles 3D colorisés en fonction de ses attributs en iot ou SIG

- **INTERROGER ET CRÉER**

Les attributs des données vectorielles

Liens : pdf, popup, ...

Les objets connectés : IOT



© EDF urban decision city platform Singapor

# 2 | CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **MAILLAGE TERRAIN DE GRANDE PRÉCISION**

Format TIN en projection planaire (coordonnées locales)

- **GRANDS TERRITOIRES**

Métropoles, villes

- **PERFORMANCE ET FLUIDITÉ DE NAVIGATION**

Moteur opensource Three.js

Accès direct à la donnée

CityGML, JSON, OGC WFS/WMS

- **API**

La 3D dans votre solution métier et les services numériques

Multi couches et multi échelles avec des niveaux de détail (LOD)

- **WEBVR**

Compatible avec l'utilisation d'un casque de réalité virtuelle



# 3 | SIMPLE ET RAPIDE À METTRE EN SERVICE

Directement depuis votre IDG ou via l'hébergement Cloud IGO

