



3DEXPERIENCE®

Territoires numériques & gouvernance

by Dassault Systèmes

*Le jumeau numérique du territoire :
le cas de Rennes Métropole*

*Matthieu Francoz
mfc@3ds.com*

L'histoire de Dassault Systèmes



“Sharing more information about infrastructure across the public and private sectors securely will enable the UK to use, maintain and plan national systems better”

**National Infrastructure Commission report
Data for Public good*

Gouvernance de la donnée



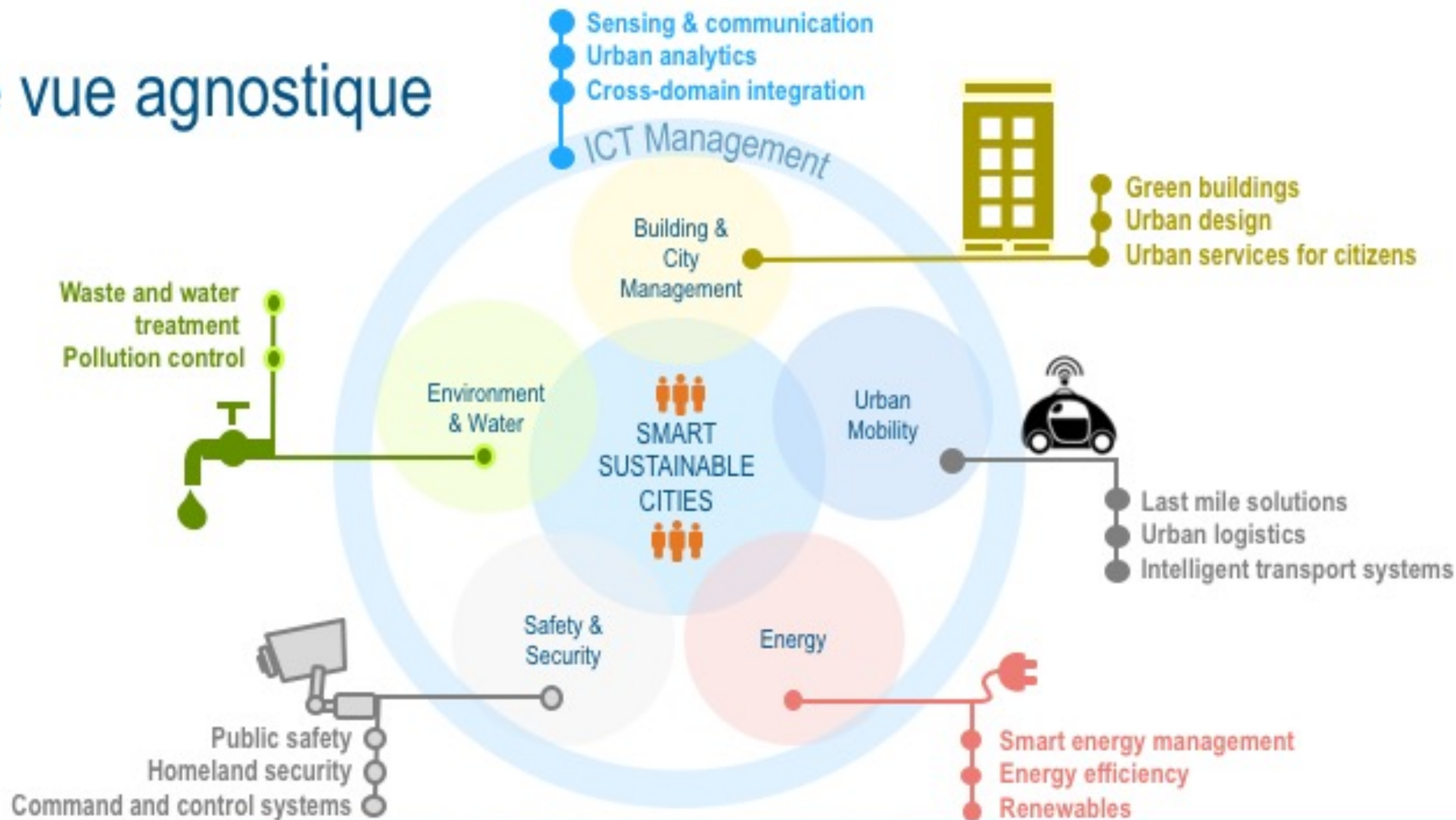
Le Virtuel pour améliorer le Réel

Réel



Virtuel

Une vue agnostique

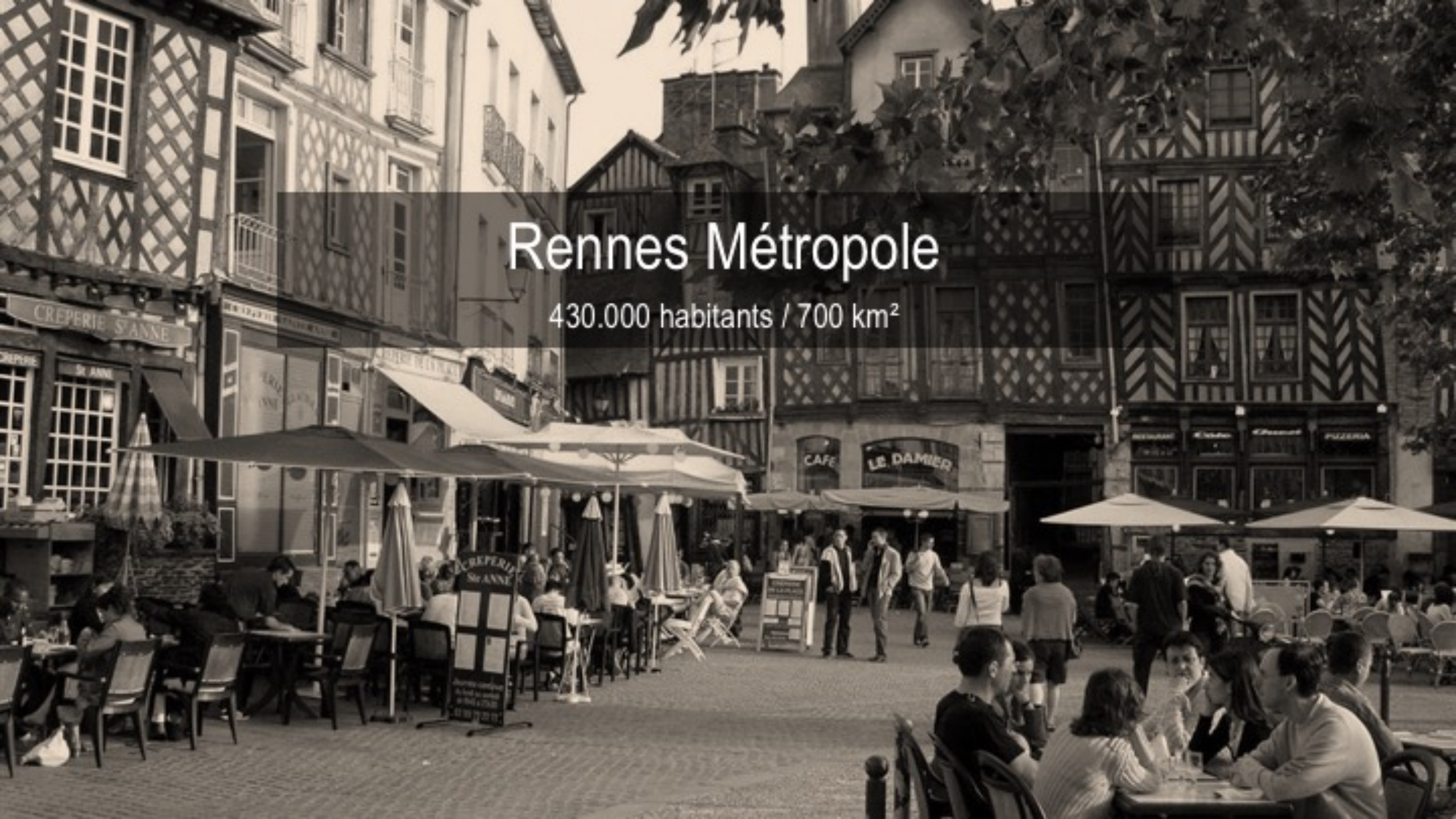


Une vue systémique et multi-échelle



Rennes Métropole

430.000 habitants / 700 km²



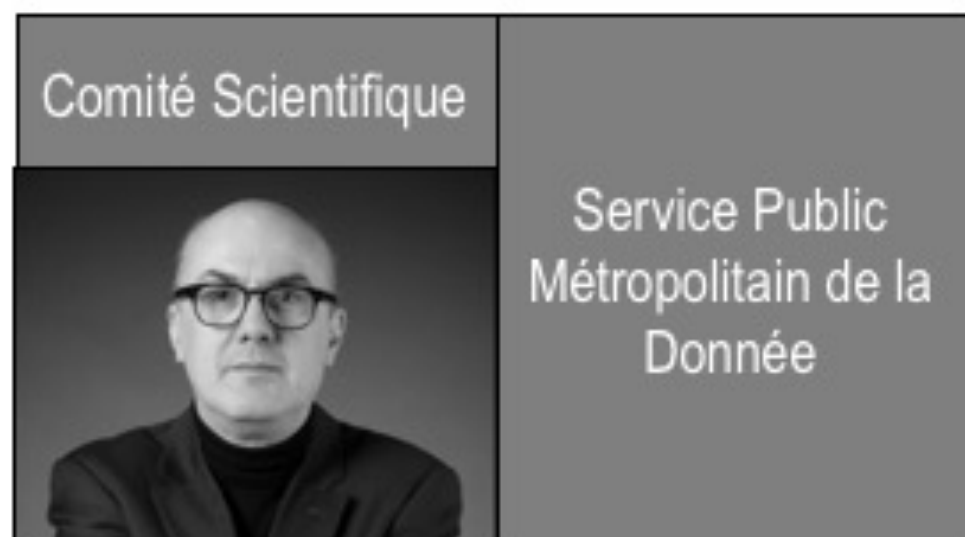
Virtual Rennes : Le projet

► Enjeux de Rennes Métropole

- ▷ Anticiper la transition numérique
- ▷ Améliorer la collaboration
- ▷ Favoriser les initiatives des TPE/PME

► Le cœur du projet

- ▷ Création d'une base de données « Systémique »
- ▷ Mise en place d'une plateforme collaborative, lieu d'échange entre tous les acteurs
- ▷ Travailler sur des cas d'usages pour construire les applications métiers



Jun 2017

Mai 2020

Rennes Métropole

430.000 habitants / 700 km²



Virtual Rennes : Les thématiques

- Aménagement/Construction
- Energie/Environnement
- Mobilité

DIVD Acteurs



3DEXPERIENCE | 3DDashboard 3DEXPERIENCE City projet Hotel D... Recherche Rennes Métropole Guillaume LENOEL


Présentation du projet Macro Planning Suivi projet Référentiel 3D Communauté Hotel Dieu Communication citoyens

3DSwym Content - Visionneuse de contenu

Brochure de présentation du projet Hotel Dieu (Oct 2017)

par Guillaume LENOEL dans L'HOTEL DIEU - il y a 2 semaines

1 / 16 pages



HÔTEL DIEU

3DSwym Content - Visionneuse de contenu

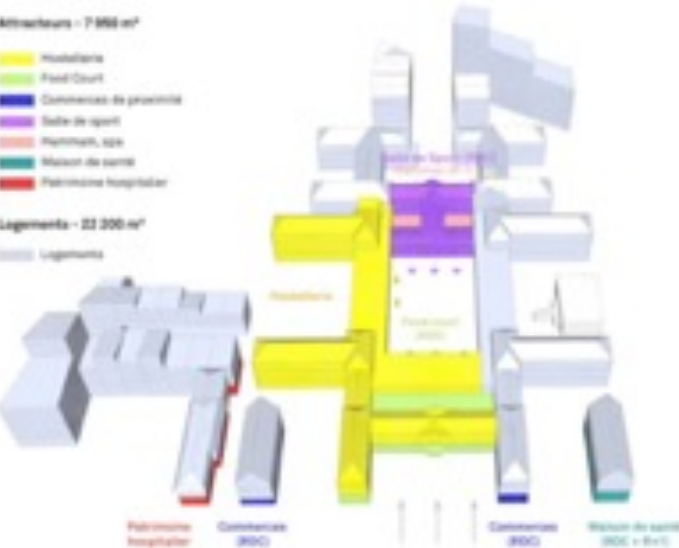
logements et attracteurs Hotel Dieu

par Guillaume LENOEL dans L'HOTEL DIEU - il y a 2 semaines

Attracteurs - 7 000 m²

- Hôtel Dieu
- Foyer/Quart
- Communes de proximité
- Site de sport
- Parcours, voir
- Maison de santé
- Patrimoine hospitalier

Logements - 22 200 m²




Propriétés

Informations relatives au fichier : Projet Hotel Dieu.jpg

3DSwym Content - Visionneuse de contenu

L'Hotel Dieu aujourd'hui

par Guillaume LENOEL dans L'HOTEL DIEU - il y a 2 semaines



3DSwym Content - Visionneuse de contenu

Visite de l'Hotel Dieu (vidéo Le Télégramme)

par Guillaume LENOEL dans L'HOTEL DIEU - il y a 2 semaines

