

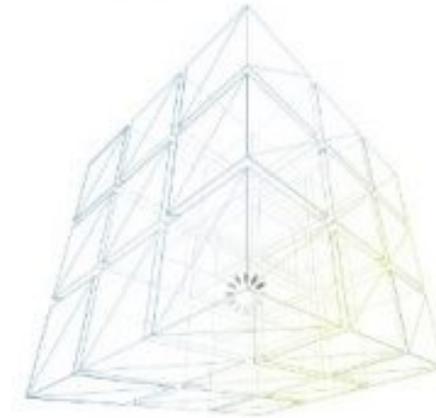
COMMISSION BIM

1^{er} Septembre 2021

Nicolas REGNIER



Notre 1^{ère} initiative : un succès !



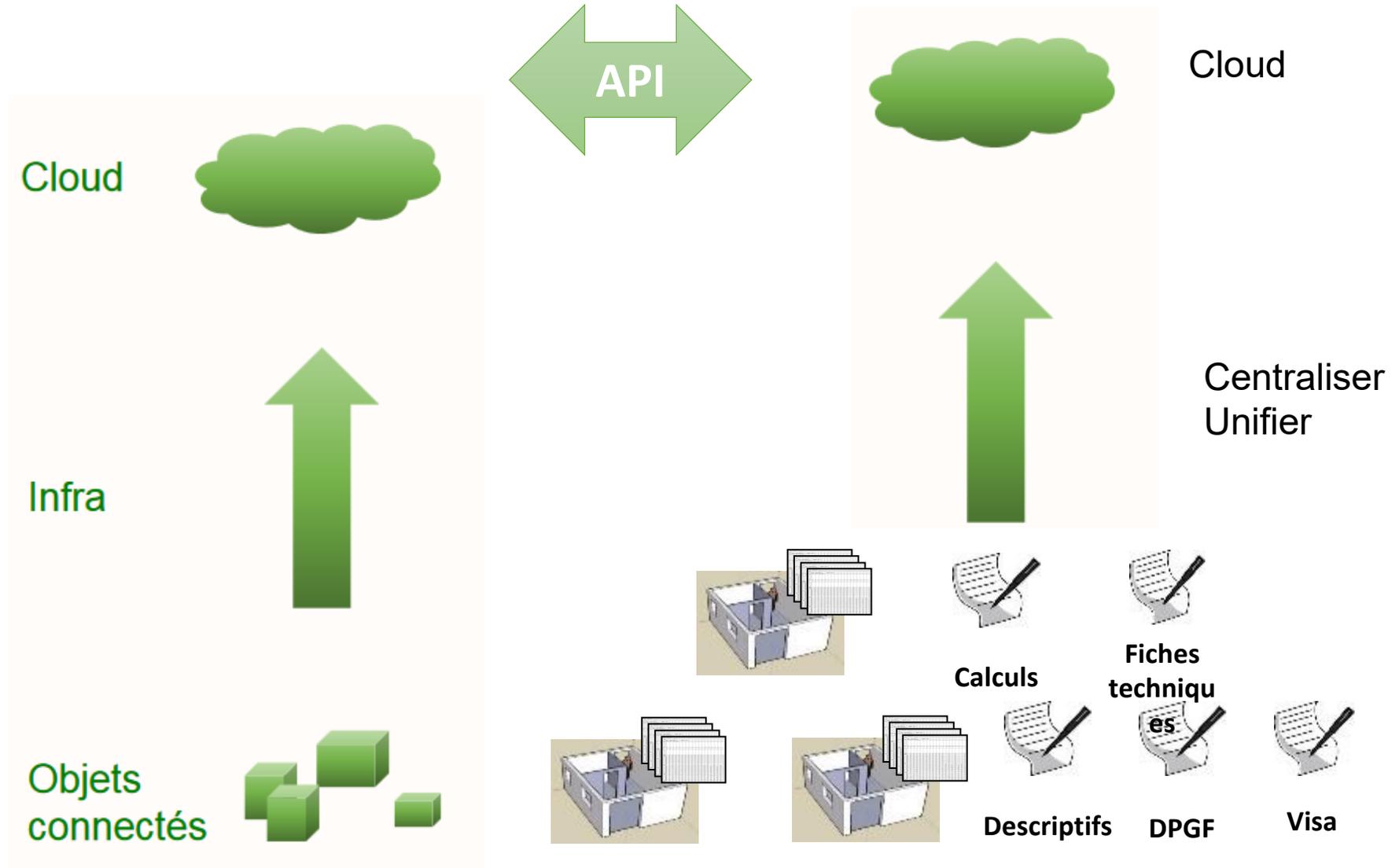
CHARTRE D'UTILISATION DU BIM

*Pour une récupération de la data
structurée, exploitable et éthique*

#01

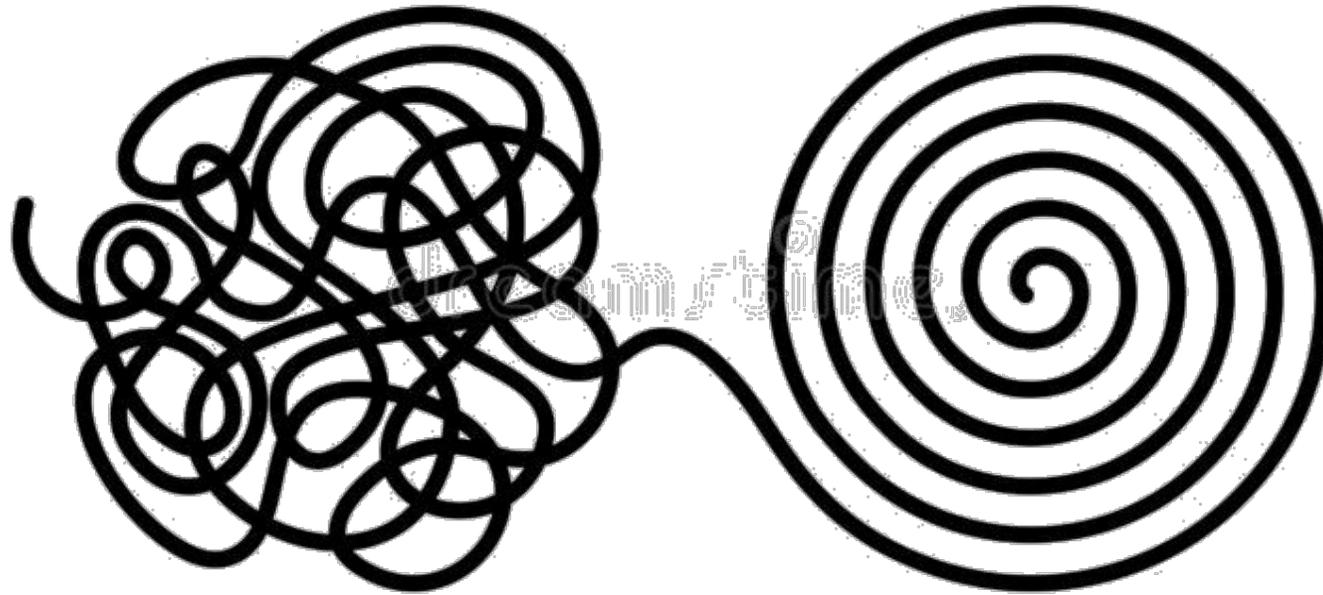
R2S
Données dynamiques

BIM4VALUE
Données Statiques



Pourquoi BIM FOR VALUE ?

Acteurs
Livrables
Phases



Double digital
Services

#02

Une démarche fédératrice



Et nouvellement



#02

Annoncée au BIM WORLD 2019



Annnonce au BIM WORLD 2019

#02

Applicabilité du cadre de référence

- Couvre tous les usages sur l'ensemble du cycle de vie : programmation, conception, construction, exploitation-maintenance
- Applicable à tous types de bâtiments : tertiaire, résidentiel, industriel, hospitalier... de toute taille
- Utilisable gratuitement par les acteurs : maîtres d'ouvrage, architectes, ingénieurs, artisans, entreprise, exploitants
- Accessible en ligne : www.bimforvalue.com

#02

La méthode

Auto-évaluation
et amélioration



Valeurs attendues par le maître
d'ouvrage

1

Choix des usages
mis en œuvre

2

Exigences opérationnelles pour
les acteurs

3

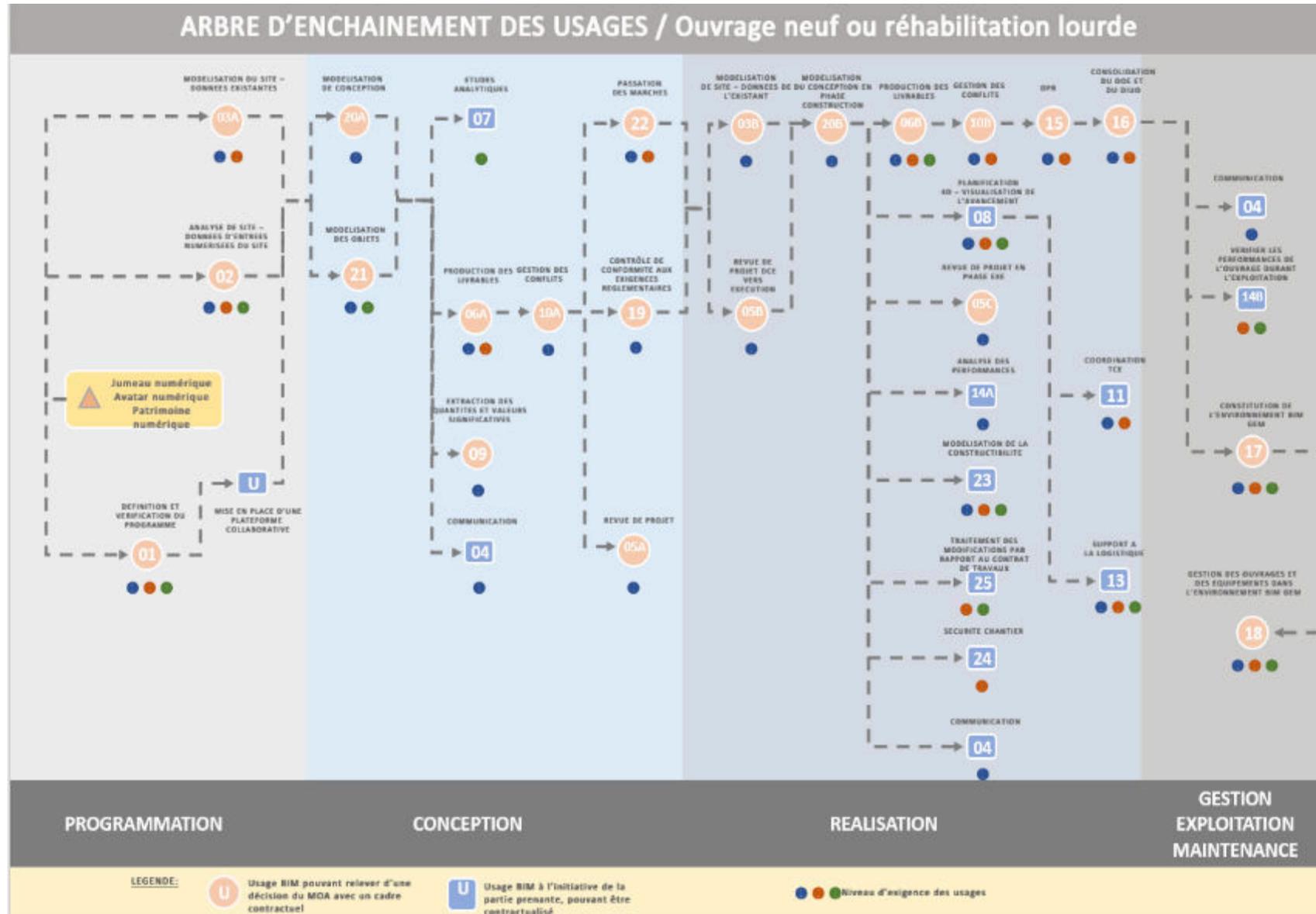
4

#02

La valeur
attendue du
BIM



#02



De nombreux projets tests

- Résidentiel
- Éducation
- Santé
- Bureaux
- Logement Social



VOS INTERLOCUTEURS



Hélène LIOUSSOU

Vice-Présidente de la commission BIM au sein de la Smart Buildings Alliance (SBA)

Hélène est diplômée ingénieure de l'ESTP et Architecte du Politecnico di Milano. Elle a travaillé 3 ans en tant que BIM Manager chez Bouygues Bâtiment Ile-de-France Construction Privée avant de se former au code informatique à l'école du @WagonParis. Hélène Lioussou occupe actuellement le poste de chef de projet BIM chez Nexity.



Nicolas REGNIER

Président de la commission BIM au sein de la Smart Buildings Alliance (SBA)

Ingénieur Travaux puis Responsable Développement Immobilier chez Bouygues Construction. Président de Data Soluce Professeur à l'Ecole des Ingénieurs de la Ville de Paris (EIVP) et à l'Ecole Supérieure des Professions Immobilières (ESPI) Administrateur de l'Alliance HQE - France Green Building Council

MERCI AUX VOLONTAIRES DU MASTER BIM



École des Ponts
ParisTech



MASTÈRE SPÉCIALISÉ® BIM, CONCEPTION INTÉGRÉE ET CYCLE DE VIE
DU BÂTIMENT ET DES INFRASTRUCTURES

UN PARTENARIAT FRUCTUEUX AVEC LA COMMISSION BIM DE LA SBA



Olivier CELNIK
Advanced Master in BIM - Integrated Design
and Building Life Cycle
Educational Coordinator



Dahbia MEDDAHI
Architecte
BIM Manager ,
spécialiste de la
numérisation et de la
maquette BIM et
Scan to BIM
InfoGestE



Imad BOUHMOUCH
BIM manager
Ecotech Ingénierie
Groupe Pichet



Omar ZERHOUNI
Chargé d'opérations
Data Soluce

numérique et transition énergétique au service de tous les usagers



Thomas MARTIN
Responsable BIM transverse
Bâtiment – Périmètre France
Direction des méthodes
ARTELIA

Notre partenaire de communication Hexabim

- Vecteur privilégié pour les diffusions
- Interlocuteur privilégié
- Contact Mohamed KETTAB



En détail...

B4U
BIM FOR VALUE

Simulateur B4V : une révolution pour les acteurs

www.bimforvalue.com



Réaliser la commercialisation grâce au BIM

Maturité **1**

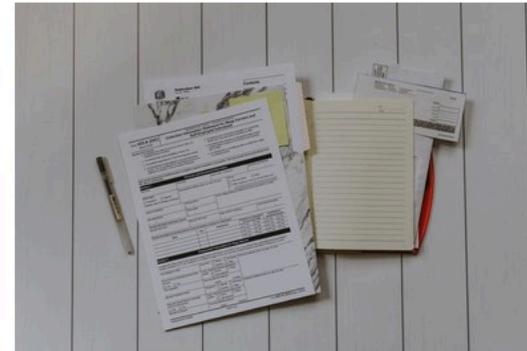
A destination des Promoteurs et Bailleurs
Ce premier scénario convient particulièrement aux acteurs débutant en BIM et apporte des bénéfices rapides



Réduire les aléas grâce à la présynthèse BIM

Maturité **2**

A destination des Maitrises d'Oeuvres
Ce scénario est proposé dès lors que les acteurs de conception montrent de la



Extraction depuis une maquette numérique des données réglementaires nécessaires aux autorisations d'urbanisme

Maturité **2**

A destination des Architectes, Collectivités et Maîtres d'Ouvrages

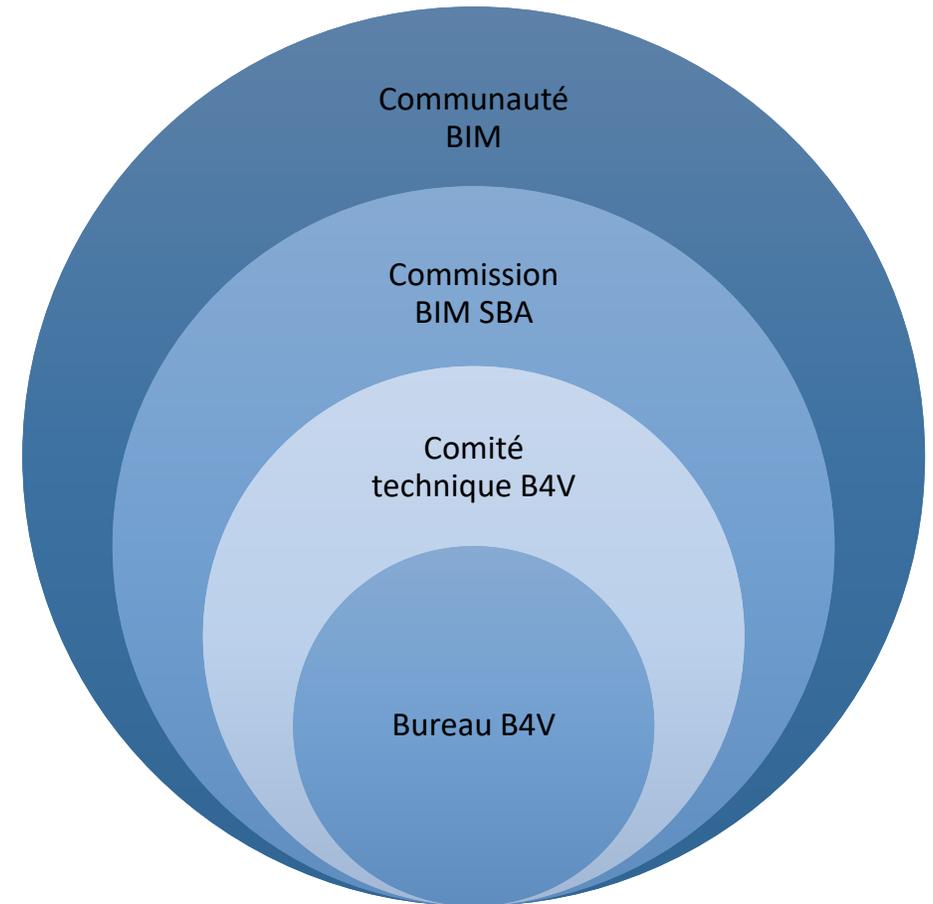
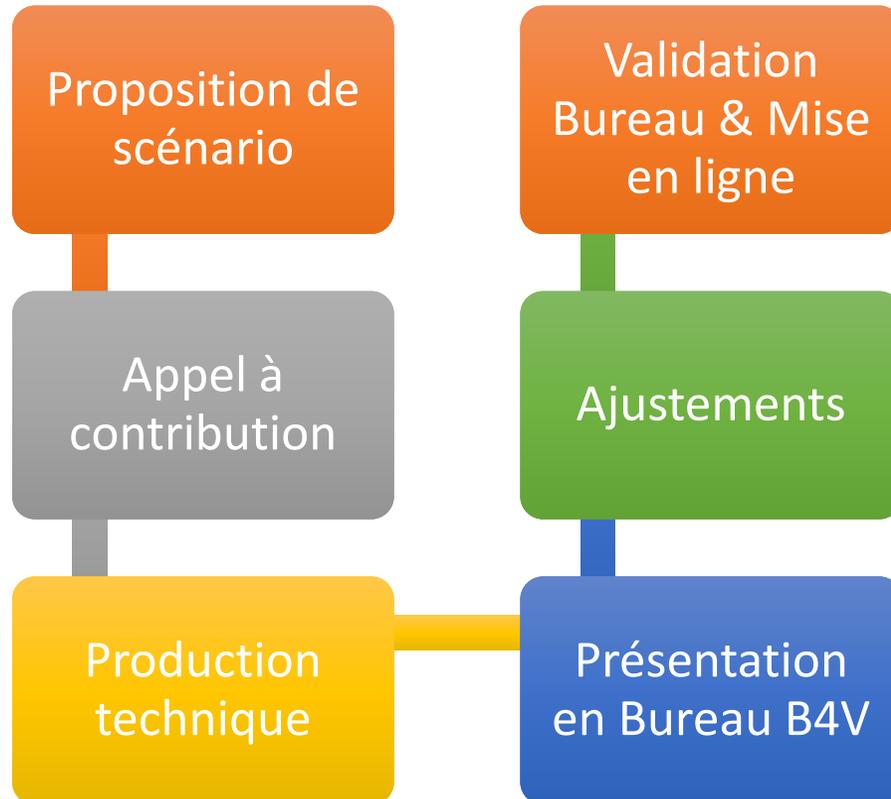


Accélérer la mise en gestion locative grâce au BIM

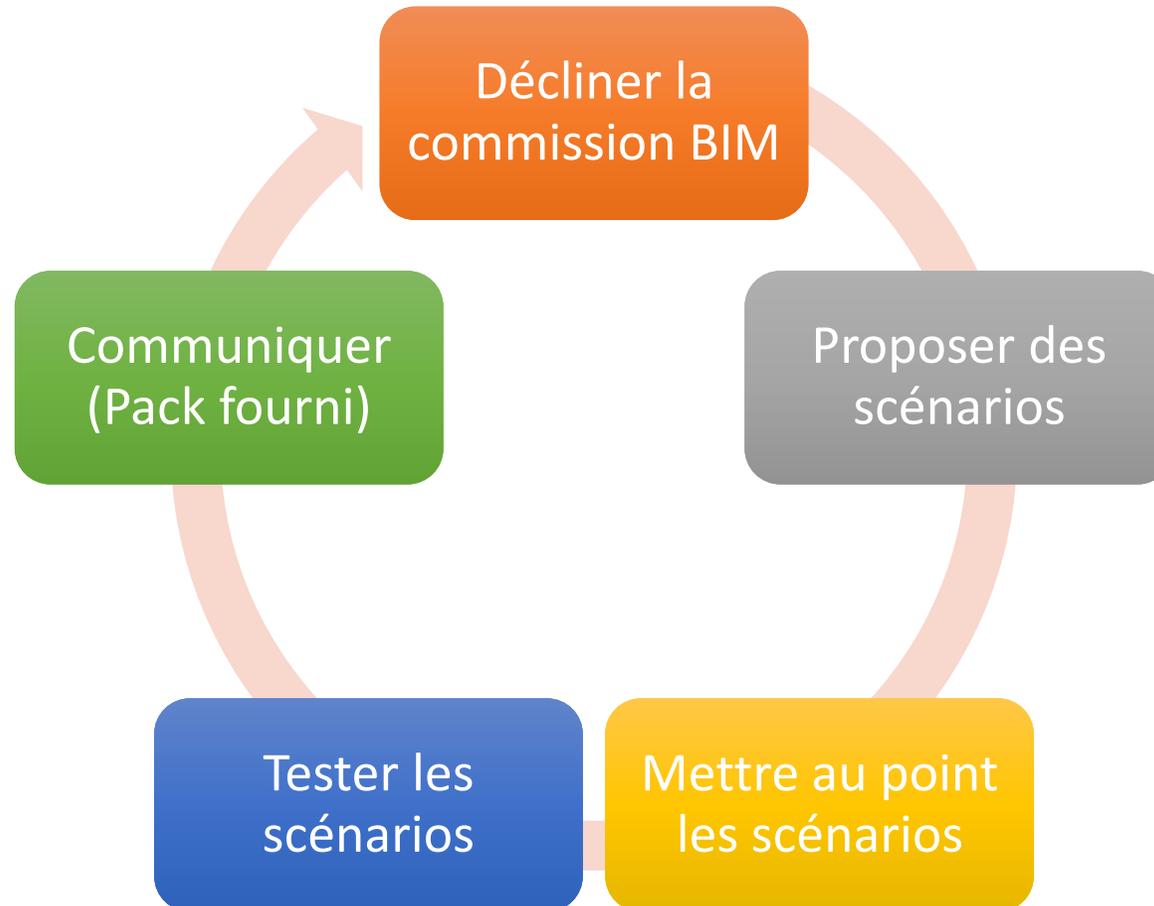
Maturité **1**

A destination des assets managers, exploitants et gestionnaires immobiliers
Ce scénario convient particulièrement aux assets managers désireux d'optimiser la

Process en place



Comment faire évoluer le BIM ensemble ?



Lien :

- <https://fr.surveymonkey.com/r/VTPQVZJ>



MERCI

