FLUX DE TRAVAIL GÉOGRAPHIQUES · PRÉSENTATION PRODUIT

Des données de localisation qui travaillent seules

xMap Flows

Comment ça marche, et 20 façons dont les équipes le font travailler.

300M+	1B+	54	20
POINTS D'INTÉRÊT	SIGNAUX D'APPAREILS PAR JOUR	BLOCS	CAS D'USAGE

xMap · Plateforme de données de localisation

flows.xmap.ai

Préparé pour

Équipes commerciales, opérations et données

LE PROBLÈME

Les données de localisation ne servent que si quelque chose les exploite.

La plupart des données de localisation sont achetées pour un projet, analysées une fois puis archivées. Au trimestre suivant, les points de vente ont changé, pas le rapport, et l'équipe qui avait besoin de la réponse a cessé de la demander.

Ponctuelle

L'ÉTUDE HABITUELLE

Un fichier

LÀ OÙ ARRIVE LA RÉPONSE

Périmée

AU TRIMESTRE SUIVANT

xMap Flows relie ces mêmes données aux systèmes que vos équipes utilisent déjà, selon un calendrier.

LE CONTENU DE CETTE PRÉSENTATION

Deux parties, et où regarder.

La première partie est le produit. La deuxième, ce que les équipes en font.

	SECTION	CE QU'ELLE COUVRE
01	**Le problème**	Pourquoi les données de localisation atteignent rarement ceux qui agissent.
02	**Première partie · Le produit**	Comment fonctionne un flux, les 54 blocs, les garde-fous, Ask xMap.
03	**Deuxième partie · 20 cas d'usage**	Tous les cas d'usage nommés, puis 5 détaillés.
04	**Démarrer**	Trois étapes, et la première ne demande aucun compte.

Les scénarios et les chiffres des cas d'usage sont modélisés pour montrer ce que produit un flux. Aucun ne décrit un client nommé.

01

Première partie
Le produit

Un flux est une chaîne de blocs. Il part d’un déclencheur, regarde une zone, rassemble des données, laisse l’IA leur donner du sens, applique vos règles et se termine par une action.

COMMENT FONCTIONNE UN FLUX

Six familles de blocs, reliées de gauche à droite.

Les éléments circulent le long des liens entre blocs. Chaque bloc les enrichit ou les filtre.

01

Déclencheur

Un calendrier, un message de chat, de nouvelles lignes, un changement près de vos lieux ou un événement dans l'une de vos apps.

02

Où

Pays, villes, lieux trouvés par recherche, polygones que vous dessinez, ou un temps de trajet.

03

Données xMap

Fiches en direct, lieux de plus de 5,000 types, habitants, fréquentation, emplois, routes, navires et météo.

04

IA xMap

Notation et classement en mots simples, et agents IA qui répondent aux messages avec des blocs comme outils.

05

Vos données et règles

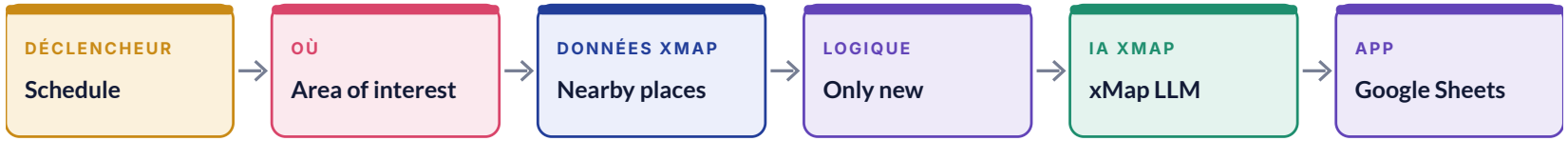
Écartez ce que vous avez déjà et ne gardez que ce qui convient.

06

Actions

Un e-mail, une réponse là où ils ont écrit, un rapport, une carte ou l'une de 11 apps : un chat, un tableur.

UN FLUX, LU DE GAUCHE À DROITE



Aucun code. Chaque bloc s'explique tout seul et affiche son prix dans son panneau de réglages.

DEUX FAÇONS DE FAIRE

D’une étude ponctuelle à un dispositif qui tourne seul.

Les données sont les mêmes dans les deux colonnes. Ce qui change, c’est s’il faut que quelqu’un pense à les demander, et où arrive la réponse.

CRITÈRE	UNE ANALYSE PONCTUELLE	UN FLUX
Ce qui le lance	Quelqu’un demande un rapport	Un calendrier, un chat, de nouvelles lignes, un événement d’app
Fraîcheur	Valable le jour où elle a été faite	Relancé chaque heure, jour, semaine ou mois
Effort par exécution	Du temps d’analyste, à chaque fois	Aucun après la première construction
Livrable	Un fichier ou une diapositive	Fiches, messages, lignes et cartes
Coût	Un forfait par projet	Des crédits, pour les exécutions réussies uniquement
Responsable	La personne qui a monté le tableur	Partagé avec l’équipe, avec des droits

Lancer un flux, choisir où, et lire le monde.

Les 23 premiers des 54 blocs.

DÉCLENCHEURS	
Chat	Se lance quand quelqu'un écrit dans une page ou une fenêtre de chat.
New rows	Se lance quand des lignes sont ajoutées à une table ou à une feuille Google.
Schedule	Se lance selon un calendrier, dans n'importe quel fuseau horaire.
When something changes	Démarre quand un lieu ouvre, ferme ou perd en note, ou quand une route ferme.
OÙ	
Area of interest	Pays, villes, lieux ou formes que vous dessinez.
Find nearest	Le plus proche de vos propres points pour chaque lieu.
Travel area	La zone à N minutes ou N km par la route de chaque lieu.
DONNÉES XMAP	
Browser	Un navigateur dans le cloud fait une tâche sur un site web public. Il ne se connecte jamais, n'achète, ne paie ni n'envoie rien.
Demographics	Habitants, hommes et femmes et tranches d'âge, autour d'un lieu ou dans une zone.
EV charging	Les bornes de recharge publiques autour de chaque lieu ou dans une zone, avec leur puissance et leur opérateur.

DONNÉES XMAP	
Job postings	Offres d'emploi en direct par mot-clé et par lieu.
Map business scan	Fiches d'entreprises en direct, recherchées sur une zone.
Mobility Footfall	La fréquentation par jour autour de chaque lieu, ses heures et jours les plus chargés, en totaux anonymes.
Nearby places	N'importe lequel des 5,000+ types de lieux, autour d'un lieu ou dans une zone.
News	Des articles de flux d'actualités ou d'une page d'actualités, retenus selon vos mots ou par xMap AI, placés sur la carte.
Property changes	Nouveaux propriétaires, ventes, valeurs et usages issus des registres fonciers des comtés américains, ou le propriétaire de chaque lieu.
Regional data sources	Jeux de données nationaux, choisis par pays.
Satellite images	La dernière image satellite de chaque lieu.
Ships (AIS)	Navires près d'un port ou d'une côte, en direct par AIS.
Traffic Flow	Vitesses en direct, indice de congestion et routes fermées autour de chaque lieu.
Traffic incidents	Fermetures de routes, travaux et accidents en direct.
Weather forecast	Jusqu'à seize jours à l'avance, par jour ou par heure.
Web page watch	Des pages web surveillées, leurs changements dits en mots simples, ou les nouvelles entrées d'une liste.

Mobility Footfall est en direct dans les villes couvertes par les données de mobilité de xMap, en totaux anonymes.

L'IA, vos propres données, et la destination des résultats.

Les 17 blocs suivants, et les apps.

IA XMAP	
AI agent	Répond à chaque message en se servant d'autres blocs comme outils.
Jev decision	Un oui ou un non, un choix ou une note pour chaque élément.
Place classifier	Catégories propres, doublons fusionnés.
xMap LLM	Note, classe, rapproche et résume en mots simples.
VOS DONNÉES	
Apollo	Les décideurs de chaque entreprise, depuis votre compte Apollo.
Database lookup	Cherche chaque élément dans votre propre base de données.
Database query	Lit des lignes de votre propre base de données.
Match with my table	Rapproche les éléments de votre table, ou ignore ceux qui y figurent.
MCP tool	Appelle un outil sur un serveur MCP que vous connectez.
My data	Vos tables importées et listes enregistrées.
Save to my database	Écrit les résultats dans votre propre base de données.
Team findings	Ce que vos autres employés IA ont trouvé cette semaine, comparé à la précédente.

ACTIONS	
Email	Un e-mail par exécution, ou un par élément.
Make a report	Un rapport PDF ou des diapositives à vos couleurs, envoyés par e-mail ou enregistrés dans Drive.
Outreach	Un premier message et des relances à chaque personne, approuvés d'abord, arrêtés dès sa réponse.
Reply	Répond à qui a lancé l'exécution, là où il a écrit.
Show on a map	Enregistre les résultats sous forme de carte à ouvrir ou partager.
APPS	
11 apps	Slack, WhatsApp Business, Google Sheets, Gmail, Microsoft Teams et 6 autres.
7 événements d'apps	Démarre quand quelque chose se passe dans l'une de 7 apps.

Chaque bloc affiche son prix dans son panneau de réglages.

Vos règles.

Les 14 derniers blocs. Placez la logique tôt, pour que les blocs suivants travaillent sur moins d’éléments.

LOGIQUE	
Approval	Met l’exécution en pause jusqu’à ce qu’une personne l’approuve.
Branch	Répartit les éléments entre un chemin Oui et un chemin Non.
Calculated field	Ajoute un champ calculé par une formule.
Custom code	Votre propre JavaScript, exécuté en sécurité sur le serveur.
Filter	Ne garde que les éléments qui respectent une règle.
Only new	Ne garde que ce que ce flux n’a jamais vu.

LOGIQUE	
Remove duplicates	Un élément par lieu, téléphone ou site web.
Route planner	Le meilleur ordre de visite des arrêts, pour chaque commercial, avec l’itinéraire.
Run another flow	Exécute un autre de vos flux avec les éléments.
Sort and limit	Trie les éléments et garde les premiers.
Split by territory	Des secteurs équitables et compacts pour vos commerciaux, par zone.
Wait	Met l’exécution en pause un moment, ou jusqu’à une heure donnée.
What changed	Lieux fermés, déménagés ou modifiés depuis la dernière fois.
Zone alert	Éléments entrés dans une zone, l’ayant traversée ou quittée.

Only new et Match with my table retirent d’abord ce que vous avez déjà, pour que les blocs suivants ne travaillent que sur les lieux exploitables.

TRAVAILLER EN ÉQUIPE

Flux partagés, rôles clairs, rien en service par accident.

Un flux qui envoie des messages et écrit dans vos systèmes demande le même soin que tout autre système qui agit seul.

RÔLES ET PARTAGE

Privé, équipe ou personnes nommées

Chaque entreprise a sa propre organisation, ses crédits et ses connexions. Un flux peut être privé, partagé avec l'équipe, ou partagé avec des personnes nommées en lecture ou en écriture.

CONTRÔLES AU DÉPLOIEMENT

Vérifié avant la mise en service

Un flux n'est déployé que si chaque bloc a des réglages valides et un compte connecté. Les mêmes contrôles sont refaits sur le serveur.

TRAÇABILITÉ

Chaque exécution, modification et crédit

Chaque exécution conserve ce que chaque bloc a renvoyé et ce qu'elle a coûté. Les administrateurs voient un journal d'activité et un grand livre de chaque débit.

Inscription avec un e-mail professionnel et un code, ou avec Google, Microsoft ou l'authentification unique de votre entreprise. Les messageries gratuites ne sont pas acceptées.

ASK XMAP, L'ASSISTANT

Un assistant dans l'app, et sur WhatsApp.

Il répond sur le produit, vos flux et vos résultats, et fait le travail demandé, avec vos droits.

01

Construit et modifie des flux

Dites ce que vous voulez en une phrase. Il construit le flux, le teste et corrige ce qui échoue.

02

Sur le numéro WhatsApp de xMap

Ajoutez votre numéro une fois. Puis écrivez, envoyez un vocal ou appelez, dans une même conversation.

03

Fichiers, photos et lieux

Envoyez une photo, un PDF ou un tableur et posez une question dessus, ou partagez votre position.

04

Mémoire, rappels et tâches

Des notes que vous seul voyez, des rappels dans votre fuseau, une liste de tâches et des relances.

05

Vos fichiers et vos e-mails

Des réponses tirées des fichiers et tables de votre équipe, et de votre propre boîte et agenda Outlook.

06

D'abord votre Oui

Tout ce qui modifie, lance, envoie ou dépense attend votre Oui dans le chat, jamais un oui dit à voix haute.

Les administrateurs l'activent ou le désactivent sur WhatsApp pour l'organisation, peuvent le laisser seulement y répondre et télécharger un journal de 90 jours de ce qu'il a fait.

02

Deuxième partie
20 cas d’usage

Regroupés selon ce que l’équipe cherche à faire, et non par secteur, car un même flux sert souvent à plusieurs. Tous se construisent avec les blocs de la première partie.

LES 20 CAS D'USAGE

Chaque cas d'usage, nommé.

Trouvez celui qui décrit un problème que vous avez ce trimestre. Chacun est une histoire d'une minute sur flows.xmap.ai/showcases et une page complète dans le guide.

01 Choix d'emplacements et planification — 4 CAS

01 Une semaine de marche, notée avant son café
02 La prochaine clinique, là où sont les gens
03 De nouvelles stations de vélos là où les trajets courts se font encore en voiture
04 Les prochaines bornes, là où les conducteurs n'en ont aucune

02 Trouver de nouveaux clients — 4 CAS

01 La première dans chaque nouvelle boulangerie
02 De nouveaux comptes entreprises, avant l'hôtel d'en face
03 La semaine où un immeuble est vendu, son nouveau propriétaire a de ses nouvelles
04 Chaque nouveau bar sur la liste d'un commercial le lundi

03 Opérations — 4 CAS

01 Chaque ambulance vers l'hôpital qu'elle peut atteindre
02 Douze tournées équitables avant le départ des agents
03 Le port répond tout seul, et le planificateur planifie
04 Des pharmaciens de garde quand la rue est la plus animée

04 Données et études — 4 CAS

01 Douze employés IA, une page pour les associés
02 Des pubs là où vivent vraiment les clients
03 Combler les trous du réseau de soins
04 Soixante parcelles vérifiées avant le petit-déjeuner

05 Alertes et surveillance — 4 CAS

01 L'histoire de l'hôtel avant l'arrivée des grues
02 Des navires assurés à l'abri du typhon
03 Des chantiers dégagés avant l'arrivée de soixante mille supporters
04 Un jour d'avance sur la tempête du sud

Les scénarios et les chiffres des cas d'usage sont modélisés pour montrer ce que produit un flux. Aucun ne décrit un client nommé.

OÙ IL SERT

Un produit, 13 secteurs.

Les blocs ne changent pas d'un secteur à l'autre. La zone, la catégorie et la destination, si.

Énergie et services publics
2 CAS D'USAGE

Transport et mobilité
1 CAS D'USAGE

Commerce et biens de consommation
1 CAS D'USAGE

Alimentation et livraison
2 CAS D'USAGE

Banque et fintech
1 CAS D'USAGE

Administration et villes
2 CAS D'USAGE

Conseil
2 CAS D'USAGE

Logistique et ports
1 CAS D'USAGE

Santé
2 CAS D'USAGE

Assurance
3 CAS D'USAGE

Agriculture
1 CAS D'USAGE

Voyage et tourisme
1 CAS D'USAGE

Marketing et médias
1 CAS D'USAGE

13
SECTEURS

5
TYPES D'OBJECTIFS

20
CAS D'USAGE

1,000
MODÈLES PRÊTS À L'EMPLOI

La prochaine clinique, là où sont les gens

GAIN RAPIDE

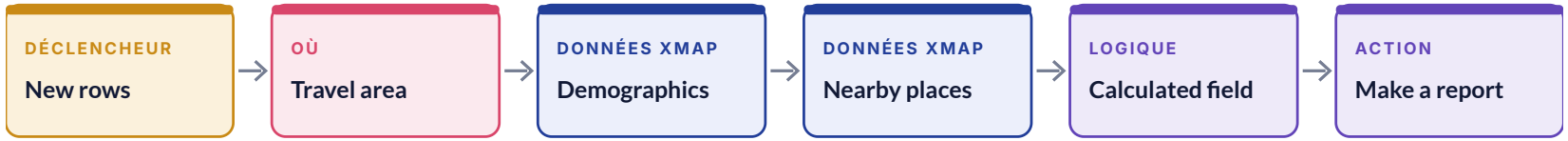
LE DÉFI

Pour chaque site, son équipe passe deux semaines en tableurs et visites. Qui habite autour ? Combien de cliniques sont déjà là ? Les réponses sont toujours périmées. La dernière clinique a ouvert dans une rue de bureaux : pleine à midi, vide chaque soir.

L'APPROCHE

Avec xMap Flows, Ploy a créé Atlas. Chaque fois que l'équipe ajoute un site possible, Atlas trace tout ce qui est à quinze minutes en voiture, compte les enfants et les personnes âgées qui y vivent, trouve les cliniques déjà présentes, calcule combien de personnes chacune sert et envoie un rapport à la direction le jour même.

LE FLUX



22
SITES TESTÉS, CONTRE 4

1 jour
DE L'IDÉE AU RAPPORT

19,000
PERSONNES PAR CLINIQUE À BANG NA

Qui l'utilise · Directrice du développement · Cliniques familiales

La première dans chaque nouvelle boulangerie

STANDARD

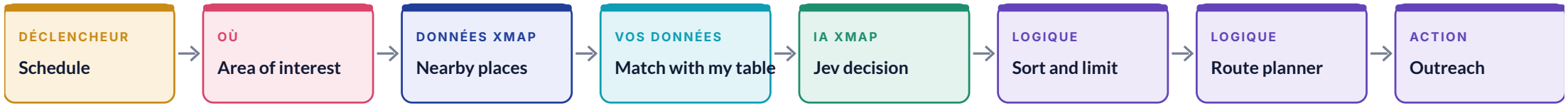
LE DÉFI

Chaque matin, elle parcourt la carte à la recherche de nouvelles boulangeries. La plupart sont fermées ou achètent déjà ailleurs. À six heures, elle a fait quatre visites, dont deux pour rien. Et la boulangerie vue mardi ? Un concurrent l'a signée hier.

L'APPROCHE

Avec xMap Flows, Sara a créé Scout. Chaque matin à sept heures, dans le Grand Tunis, Scout trouve les boulangeries récemment ouvertes, écarte celles déjà clientes, note la probabilité d'achat de chacune, garde les six meilleures, planifie sa tournée du jour et envoie un bonjour à chacune.

LE FLUX



12
NOUVELLES BOULANGERIES CETTE SEMAINE

9
VRAIES VISITES PAR JOUR, CONTRE 4

6
BONJOURS ENVOYÉS AVANT SON ARRIVÉE

Qui l'utilise · Commerciale terrain · Distribution alimentaire

Chaque ambulance vers l’hôpital qu’elle peut atteindre

GAIN RAPIDE

LE DÉFI

Ses équipes choisissent l’hôpital par habitude. Quand la route d’accès est bouchée, une ambulance peut rester vingt minutes à quelques centaines de mètres de la porte. Les régulateurs ne l’apprennent que par la radio, une fois que le patient a attendu.

L’APPROCHE

Avec xMap Flows, Kwame a créé Beacon. Toutes les quinze minutes, à chacune des six entrées d’urgence, Beacon mesure comment circulent les routes, classe les hôpitaux du plus dégagé au moins dégagé, met à jour la carte de régulation et, si un accès est bloqué, alerte tous les régulateurs à la fois.

LE FLUX



15 min
ENTRE DEUX CONTRÔLES DES ROUTES

6
ACCÈS D’HÔPITAUX SURVEILLÉS

9 min
DE MOINS SUR LE TRAJET MOYEN

Qui l’utilise · Chef de la régulation · Services d’urgence

Des pubs là où vivent vraiment les clients

GAIN RAPIDE

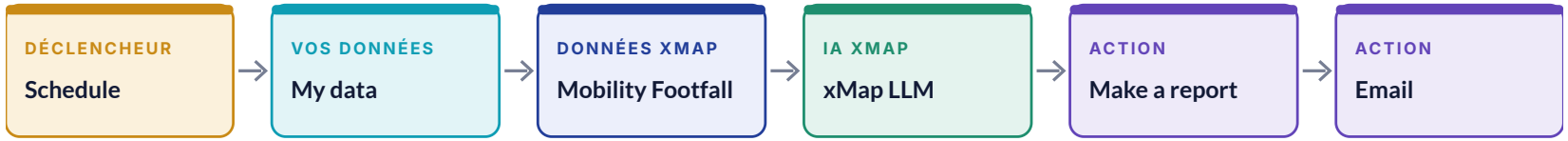
LE DÉFI

Il dépense des millions en affichage et radio dans toute la ville, car personne ne sait d'où viennent vraiment les clients. L'enquête annuelle interroge deux cents personnes à l'entrée. Le temps qu'elle soit imprimée, une nouvelle ligne de métro a tout changé.

L'APPROCHE

Avec xMap Flows, Thiago a créé Lodestar. Le premier lundi de chaque mois, Lodestar prend ses trois centres commerciaux, apprend d'où viennent les visiteurs et comment ils se déplacent, choisit les quartiers où il vaut la peine d'afficher, fait un court rapport et l'envoie à l'agence média.

LE FLUX



1 sur 3
DES VISITEURS DE DEUX QUARTIERS

50%
DES AFFICHES DÉPLACÉES

3
CENTRES MESURÉS CHAQUE MOIS

Qui l'utilise · Directeur marketing · Centres commerciaux

Des navires assurés à l’abri du typhon

GAIN RAPIDE

LE DÉFI

Quand un typhon vire vers la côte, les navires de ses clients sont en mer avec des cargaisons assurées. Il suit les navires dans une fenêtre, la météo dans une autre, ses polices dans une troisième. Quand il appelle les armateurs, les navires sont déjà dans la tempête.

L’APPROCHE

Avec xMap Flows, Seojun a créé Wren. Toutes les heures, autour du port de Busan et de ses approches, Wren liste chaque navire en mer, ne garde que ceux qui portent des cargaisons qu’il assure, vérifie le vent devant chacun, repère ceux qui vont vers un coup de vent et prévient leurs armateurs tant qu’il est temps de s’abriter.

LE FLUX



7
NAVIRES ASSURÉS SIGNALÉS TÔT

6 h
D’ALERTE AVANT LES COUPS DE VENT

0
CONTENEURS PERDUS

Qui l’utilise · Souscripteur facultés · Assurance maritime

DÉMARRER

Trois étapes, et la première ne demande aucun compte.

Chaque étape se termine par quelque chose qu'un collègue peut voir.

JOUR 1

Essayez en invité

Sur flows.xmap.ai, choisissez un type de lieu et une ville et cliquez sur Run it live. Laissez votre e-mail professionnel et la liste arrive par e-mail.

SEMAINE 1

Mettez un flux en service

Inscrivez-vous avec votre e-mail professionnel, connectez la destination des résultats, réglez le calendrier et déployez. Le contrôle de déploiement dit ce qui manque.

MOIS 1

Faites-en une routine

Donnez au flux un responsable et un point hebdomadaire sur ce qu'il a exécuté et ce qu'il a coûté. Ajoutez ensuite une deuxième destination ou copiez-le pour un autre marché.

Fiches, lieux, emplois, vitesses et incidents routiers, navires, images satellite, météo, habitants, fréquentation et actualités sont en direct. Sans données en direct pour un lieu, le bloc le dit.

POUR ALLER PLUS LOIN

Le plus dur, ce ne sont pas les données. C’est de les faire parvenir à ceux qui agissent dessus.

Commencez par un flux dont quelqu’un verra le résultat chaque semaine.

- Regardez le cas d’une minute de votre secteur, sur flows.xmap.ai/showcases.
- Lancez un flux vous-même depuis la page d’accueil, ou laissez Ask xMap le construire. Aucun compte n’est nécessaire pour commencer.
- Prenez rendez-vous sur call.xmap.ai. Apportez les cas d’usage cochés et nous associerons à chacun ses blocs.

flows.xmap.ai
sales@xmap.ai

Les scénarios et les chiffres de cette présentation sont modélisés, ce ne sont pas des résultats clients.