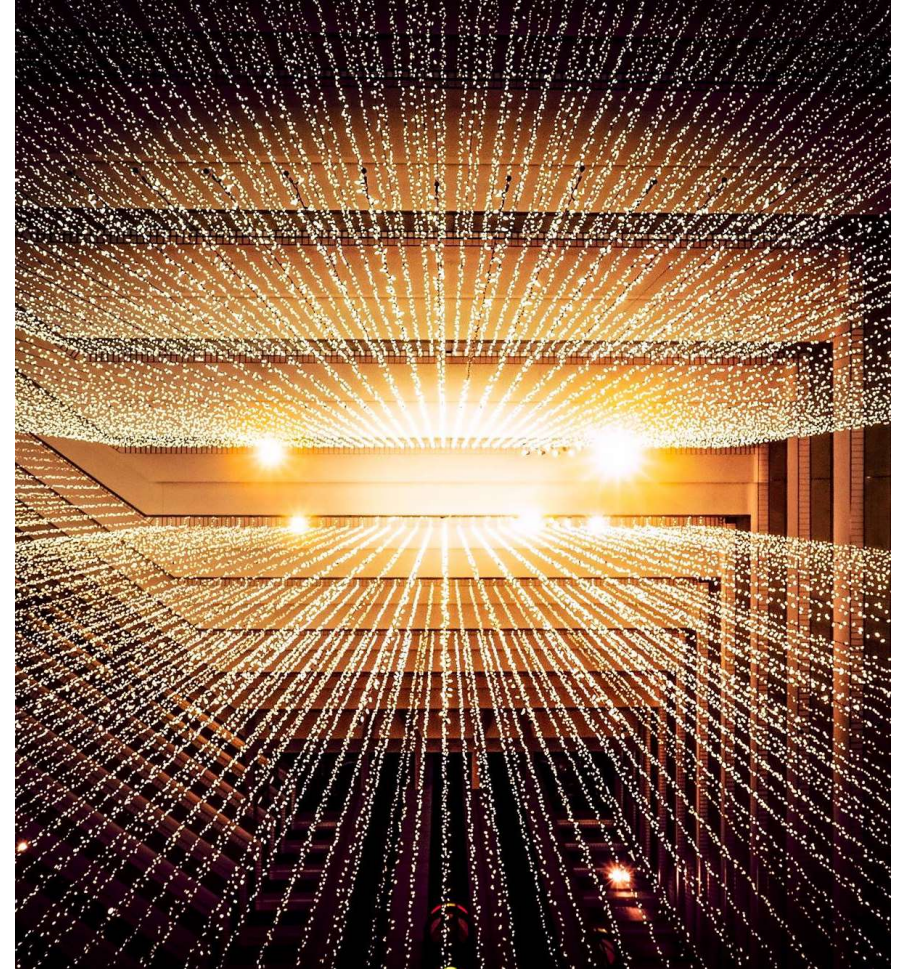


KARDHAM DIGITAL



**WELCOME BY LA FRANÇAISE**  
AMÉNAGEMENT AUDIOVISUEL

# Kardham Digital



# Kardham Digital.

Entreprise de Services Numériques dédiée aux bâtiments tertiaires



COLLABORATEURS



BATIMENTS SMART BUILDING



OBJETS CONNECTES DEPLOYES

## 2019

Création Kardham Digital sous la direction de Pascal Zératès.

## 2020

Acquisition de HDR (29 personnes, société créée en 2001 à Obernai)

## 2021

Acquisition de VDB (12 personnes, activité créée en 2017, ViaDirect Building Paris)

## 2022

Acquisition de Tevolys (7 personnes, société créée en 2014 à Dijon)

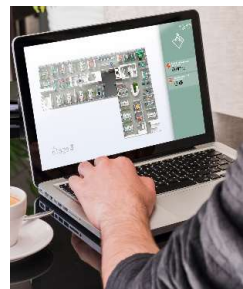


# 9 M€

CA 2022

## IMPLANTATIONS

- Paris
- Strasbourg/Obernai
- Dijon



- Pilotage « smart » énergétique et de l'occupation du bâtiment
- Optimisation de l'occupation des espaces
- Accompagnement digital du parcours collaborateur.
- Centralisation des données, Analytics et aide à la décision
- Développement d'applications « métier » sur-mesure selon les usages.
- Approche Master System Integrator





# Notre Expertise

Les équipes de Kardham Digital vous accompagnent avec une approche de **Master System Integrator**.

Nous menons à bien votre projet « Digital », de l'audit de vos systèmes (existants ou futurs), à la conception/développement des solutions, en passant par la maintenance de l'écosystème et la fourniture d'Analytics permettant la prise de décision.

Cette approche vous garantit un haut niveau de résultat en lien avec l'expression de vos besoins.



Rendre le bâtiment tertiaire plus responsable et efficace en installant, connectant et pilotant ses équipements en fonction de l'usage des occupants, en valorisant les données récoltées via un **Building Operating System (BOS)**.

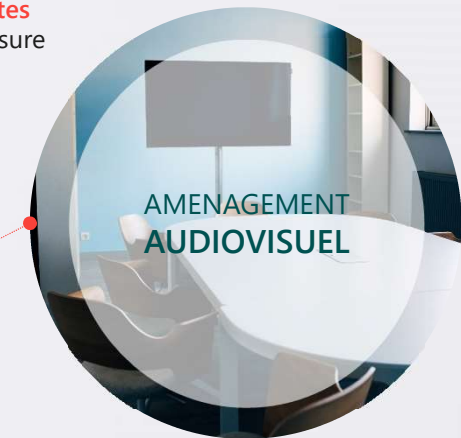
Co-concevoir des applications mobiles et plateformes web à l'intention des exploitants et usagers d'immeubles tertiaires, les développer et les exploiter



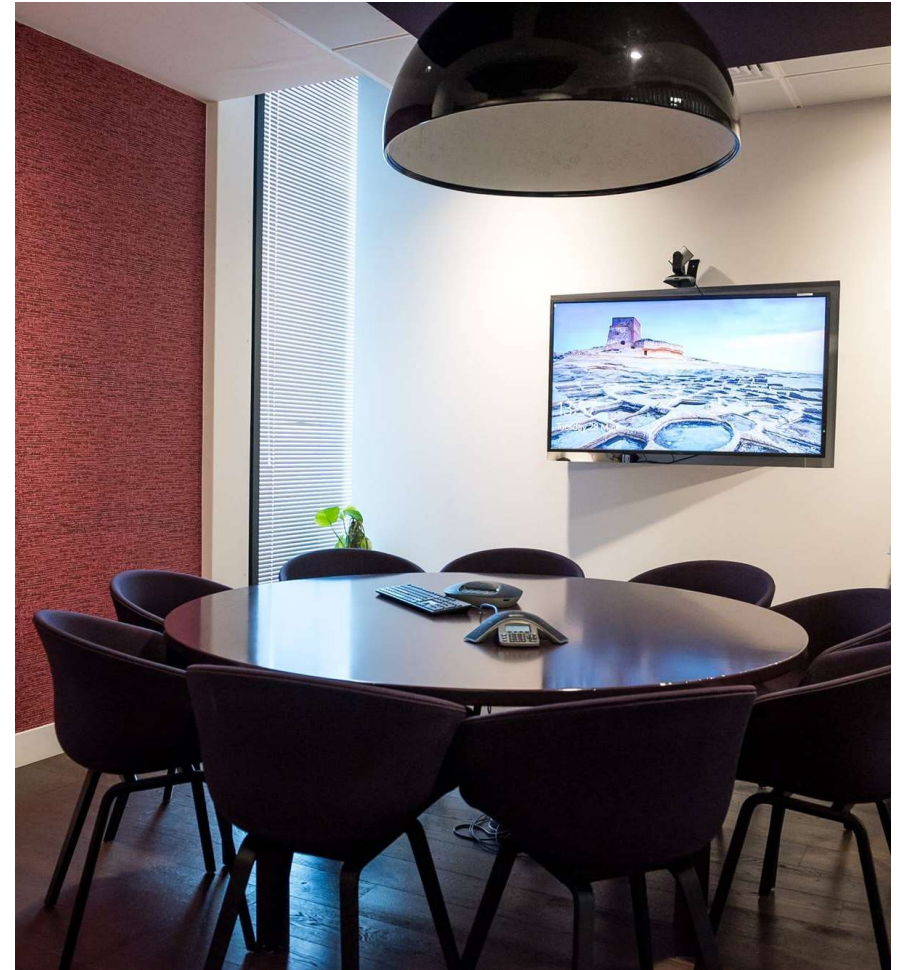
Améliorer l'expérience des usagers du bâtiment tertiaire par l'installation de solutions matérielles, logicielles intelligentes et connectées de réservation, mesure d'occupation et signalétique



Définir, installer et exploiter les solutions digitales des espaces tertiaires hybrides comme la visioconférence, l'affichage dynamique, les salles de conseil, les auditoriums, les studios TV.



# Aménagement audiovisuel



# Principes







Nous vous proposons 2 gammes pour les configurations des salles :

- Une approche « **standard** » présentant un ensemble de matériels permettant d'équiper les espaces collaboratifs. Les fonctionnalités sont **limitées** (pas de visio sur les bulles, pas de diffusion sans fil, tailles d'écran a minima). La connexion au système se fait en **filaire** par le biais d'un unique câble USB C.
- Une approche « **premium** » plus orientée haut de gamme. Celle-ci maximise les tailles d'écran, permet la diffusion sans fil, propose du matériel **haut de gamme**. De plus, **l'hybridation** étant un enjeu majeur pour les entreprises aujourd'hui, l'ensemble des espaces est équipé en **visio**.

AMÉNAGEMENT AUDIOVISUEL

# Notre offre - Aménagement de salles (1/3)



	Salle de créativité		Affichage Dynamique		Bulle	
						
Type d'équipement	STANDARD	PREMIUM	STANDARD	PREMIUM	STANDARD	PREMIUM
Ecran	Flip 2 (55") – Samsung	Ideahub 65" - Huawei	Moniteur 50" – Sony Player NUC - Intel	Moniteur 55" – Sony Player NUC - Intel	Moniteur 32" – Sony Dock USB C	Moniteur 32" – Sony Dock USB C Diffusion sans fil - Barco
Visio	Non incluse	Incluse	Non incluse	Non incluse	Non incluse	Barre All-in-One - Aver
Support écran	Pied mobile	Pied mobile	Support mural	Support mural	Support mural	Support mural
Projection sans fil	Non inclus	Inclus	Non inclus	Non inclus	Non inclus	Diffusion sans fil - Barco
Montant HT	<b>3 300 €</b>	<b>6 200 €</b>	<b>Initialisation 1 800 €</b>		<b>1 600 €</b>	<b>4 700 €</b>
<b>KARDHAM DIGITAL</b>			<b>2 200 €</b>	<b>2 300 €</b>		

AMÉNAGEMENT AUDIOVISUEL

# Notre offre - Aménagement de salles (2/3)



Salle de réunion 4-12 personnes

Salle de réunion 12-16 personnes



Type d'équipement	STANDARD	PREMIUM	STANDARD	PREMIUM
<b>Ecran</b>	Moniteur 50" – Sony Dock USB C	Moniteur 55" – Sony Dock USB C	Moniteur 65" – Sony Dock USB C - HP	Moniteur 75" – Sony Dock USB C - HP
<b>Visio</b>	Barre All-in-One - Aver	Barre All-in-One – Neat	Barre All-in-One - Aver	Barre All-in-One - Neat
<b>Support écran</b>	Support mural	Support mural	Support mural	Support mural
<b>Projection sans-fil</b>	Non inclus	Incluse	Non inclus	Incluse

<b>Montant HT</b>	<b>3 100 €</b>	<b>6 700 €</b>	<b>3 600 €</b>	<b>10 400 €</b>
-------------------	----------------	----------------	----------------	-----------------



AMÉNAGEMENT AUDIOVISUEL

# Notre offre - Aménagement de salles (3/3)



	Salle de formation		Salle de réunion > 16 personnes – Salle du Conseil	
Type d'équipement	STANDARD	PREMIUM	STANDARD	PREMIUM
<b>Ecran</b>	IdeaHub 86" - Huawei	Vidéoprojecteur tactile – Epson	1 x Moniteur 75" – Sony 2 x Moniteur 55" - Sony Dock USB C	1 x Moniteur 75" – Sony 2 x Moniteur 55" - Sony Dock USB C
<b>Visio</b>	Oui (intégrée à l'écran)	Caméra PTZ – Aver Microphone - Shure Enceinte - Crestron	Dalle micro – Sennheiser Enceinte – Crestron Caméra PTZ – Aver	Enceinte – Crestron 2 x Caméra PTZ – Aver 20 x Postes de conférence - Bosch
<b>Support écran</b>	Support mural	Support mural	Support mural	Support mural
<b>Projection sans fil</b>	Non inclus	Diffusion sans fil - Barco	Non inclus	Diffusion sans fil - Barco

<b>Montant HT</b>	<b>8 700 €</b>	<b>28 900 €</b>	<b>31 800 €</b>	<b>65 600 €</b>
-------------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------

## AMÉNAGEMENT DIGITAL

# Notre accompagnement en phase projet

Prestations de service Aménagement Digital		Montant HT
Mission de qualification		3 150 €
Gestion de projet	5 salles (hors bulles, affichage dynamique)	1 960 €
	10 salles	3 430 €
	15 salles	4 900 €
Formation	1 journée	1 200 €
Accompagnement à la prise en mains pour les utilisateurs	1 semaine	4 900 €

Les prix des équipements fluctuent énormément et certains approvisionnements sont actuellement aléatoires, les références des équipements sont données à titre indicatif, elles seront confirmées au moment de la contractualisation.

## AMÉNAGEMENT DIGITAL

# Notre accompagnement en phase maintenance

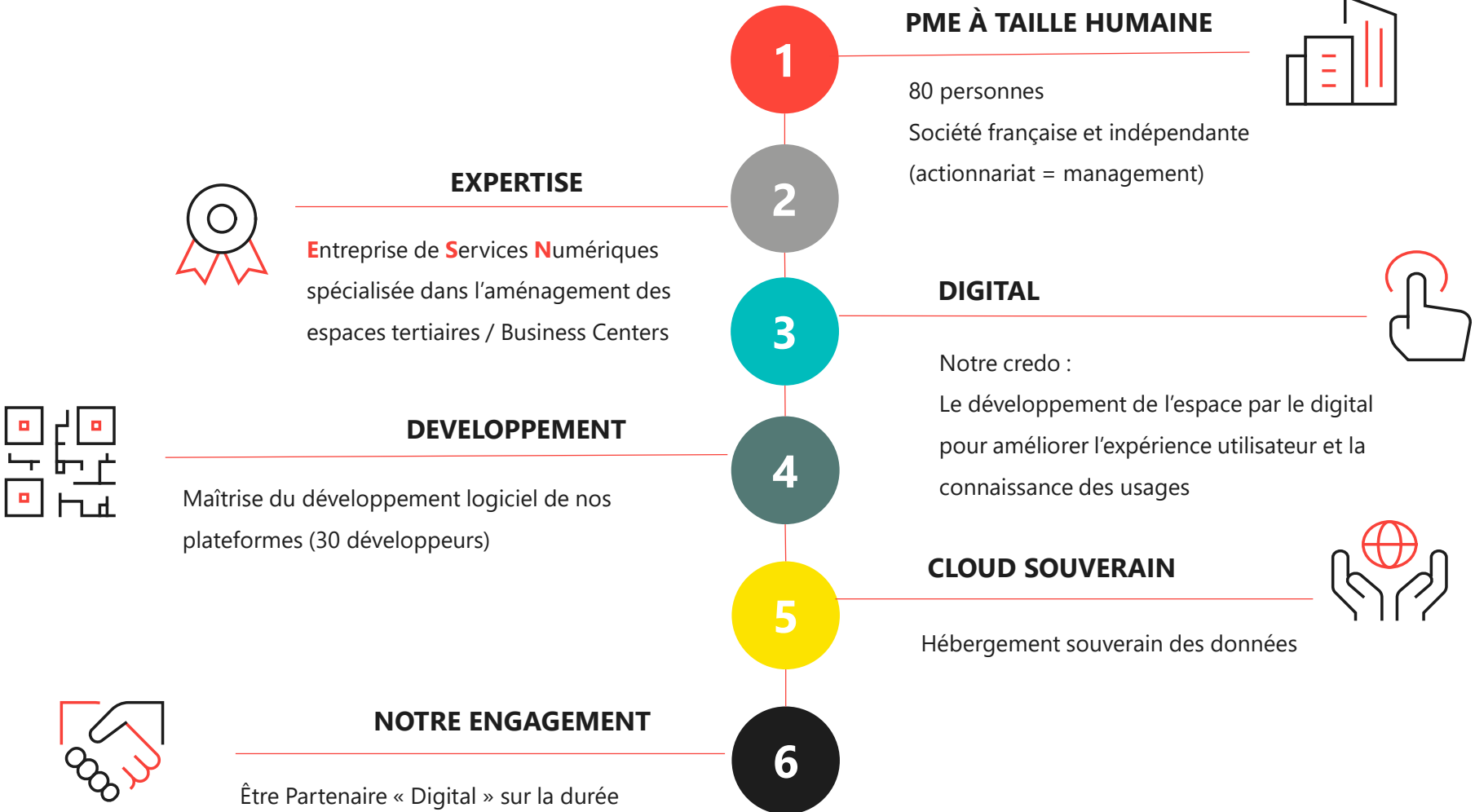
Prestations de Maintenance	Montant HT annuel
Call-center de 9h à 18h	800 €
Licence Affichage Dynamique	500 € + 300 € / écran
Maintenance curative - Carnet de 5 interventions	1 900 €
Maintenance curative - Carnet de 10 interventions	3 700 €
Visite préventive (1 journée)	600 €

Les prestations de maintenance incluent les engagements suivants : GTI J+1, GTR J+2 (si matériel de spare disponible).

### Les petits plus Wellcome by La Française :

- Tutos et manuels utilisateurs offerts
- Call center et assistance téléphonique offerts pour les prestations de maintenance la 1ère année

# K POURQUOI KARDHAM DIGITAL ?

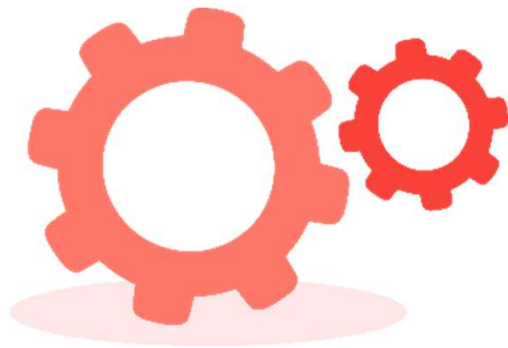




# Annexe 1 - Offre de services



# L'offre de services Kardham-Digital



## Etude & conseil

Analyse de l'existant

Analyse des performances sur les actions digitales

Définition d'un plan d'actions prioritaires

Aide au choix d'outils

## Conception & intégration

Sélection des solutions les mieux adaptées

Conception de solutions personnalisées

Développement de solutions et systèmes

Intégration des solutions

Coordination et pilotage de l'ensemble des corps d'états

## Déploiement & exploitation

Intégration et configuration des technologies qui constitueront la solution finale

Phase pilote, pour valider la pertinence de la solution

Mise en production

Tests d'acceptance et recette

## Conduite du changement

*Pour un projet de transformation digitale ou de Qualité de Vie au Travail*

Identification des enjeux et définition du chemin de transformation

Mise à bord du management

Réalisation du projet

Pérennisation des acquis et des changements

# L'offre de services Kardham-Digital

## Support & Maintenance



- Assistance téléphonique 5/7j
- Ouverture du ticket d'incident et suivi
- Escalade vers les experts
- Planification des interventions préventives et curatives
- Mise à jour des équipements
- Gestion des RMA ( Accord retour matériel)
- Formation utilisateurs par « Kardham-Digital helpers »

## Services managés



- Infogérance partielle ou globale de l'infra digitale
- Intégration applicative et technique
- Maintenance corrective et évolutive
- Veille proactive du bon fonctionnement
- Gestion des incidents et des problèmes
- Pilotage des évolutions
- Définition des SLA « Service Level Agreement » en fonction des besoins client

## Délégation de personnel



- Soulager le client des problèmes techniques afin qu'il reste concentré sur son cœur de métier et la croissance de sa productivité
- Veiller au bon fonctionnement des équipements
- Assistance des utilisateurs dans l'utilisation des équipements
- Gestion de la maintenance pour assurer la continuité de service

# Kardham Digital à travers son offre de services sur mesure garantit une **expérience client constante et de qualité**

