



Lifedomus Guide environnement matériel



Lifedomus

La solution connectée universelle

Gestion de la **sécurité** des biens et des personnes,

Automatisation du chauffage pour un **meilleur confort** et des économies d'énergie,

Visualisation et gestion des consommations énergétiques pour anticipation d'une dépense et **réduction des factures**,

Communication par la voix, des mails ou des applications mobiles,

Pilotage de tous les **automatismes** de la maison, volets, portail, éclairage...

Commande des périphériques **multimédia** audio et vidéo, et des **objets connectés**



L'application Lifedomus est gratuite et sans abonnement



Accès | Sécurité

portier vidéo
serrure connectée
alarme
portail
porte de garage
contrôle d'accès



Éclairages

scénarios d'ambiance
gestion des couleurs



Multimédia

Hi-Fi Multiroom
écran TV - Vidéoprojecteur
Home Cinema



Chauffage Climatisation

gestion de l'énergie



Motorisation

baies motorisées
volets roulants
stores l bso



Jardin

piscine
arrosage

Autres

station météo
qualité d'air intérieur



Automates illimités

Plus évolués et plus puissants pour exploiter les possibilités d'une installation domotisée, les automates permettent un enchaînement d'opérations qui peuvent être conditionnées par des informations environnementales ou par vos propres paramètres.

- Fonctions avancées illimitées avec l'utilisation des opérateurs logiques tels que «si», «tant que», «attendre», «sinon», «alors», «et», ... font de Lifedomus une véritable intelligence artificielle au service du quotidien.

Exemple : votre arrosage se lance uniquement dans le cas où la pluviométrie est nulle ou faible.

Possibilité de faire des calculs sur une variable.

Interaction avec l'affichage sur les applications Lifedomus Design Studio.

Profils utilisateurs illimités

La création de droits multi-utilisateurs est illimitée. Chaque utilisateur peut bénéficier de droits différents sur chaque équipement et action, localement ou à distance.

La gestion est sécurisée par un mot de passe unique.

Géolocalisation sur iOS

Avec la géolocalisation, l'utilisateur peut déclencher un ou plusieurs scénarios en fonction de sa position.

Ces scénarios peuvent être lancés soit lorsqu'on arrive dans une zone, soit quand on la quitte.

Il est également possible de limiter le lancement en indiquant une plage horaire hebdomadaire.

Thermostats virtuels illimités

Lifedomus permet de gérer votre chauffage sans thermostat physique, à partir d'une simple sonde de température et d'un actionneur. Possibilité de mixer les protocoles (capteur X3D et contact KNX).

Support de la technologie NFC

C'est la création de contrôles d'accès sécurisés ou d'actions/scénarios sans contact. Pour cela, il suffit de lancer vos équipements ou scénarios à partir d'un Smartphone Android (équipé de la technologie NFC), en approchant celui-ci d'une simple étiquette RFID.

On crée ainsi des interrupteurs invisibles et sécurisés !

Gestion des éphémérides

Lifedomus gère des automatismes tels que l'éclairage d'un jardin ou d'un espace public, en fonction des heures de lever ou de coucher du soleil, afin d'économiser l'énergie de façon optimale.

Ecoute universelle

Avec la réception de requêtes HTTP ou de trames UDP, Lifedomus étend les scénarios possibles, en communiquant avec de nouveaux web services.

Exemple : actions sur détection de mouvement d'une caméra IP, lien avec logiciels ou applications externes...

Gestion des informations

Lifedomus permet de suivre les historiques / statistiques, de sauvegarder des configurations de l'installation sur un support externe (USB, NAS ou cloud), de recevoir des push notifications et mails illimités.

Lifedomus intègre la gestion des protocoles les plus courants, comme KNX, RTS, X3D (hors Tybox 5000 et TRV I.O), X2D (Calybox X2D radio, Tybox I37) et Velux (gamme intégrée - courant 2018). Vous pouvez choisir librement les équipements techniques les plus adaptés, indépendamment de la marque et du protocole utilisé.

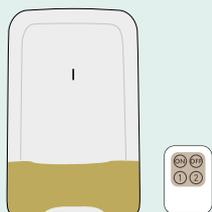
Protocole X3D, l'écosystème Delta Dore



Profitez de la richesse de l'univers des produits connectés X3D ouverts à d'autres technologies et savoir-faire

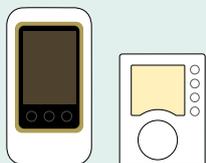


Clé USB X3D livrée avec la box Lifedomus (ou TYDOM I.O en option)

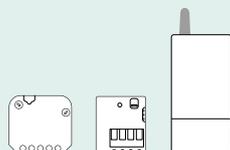


Tyxal+

Système d'alarme
 Détection d'intrusion
 Détections techniques
 Système de chauffage
 Mesure des consommations à partir d'un gestionnaire d'énergie
 Système d'automatisations éclairages, volets, portes...



Tybox - Calybox - Tywatt

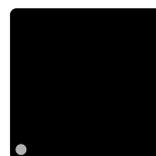


Tyxia

Protocole RTS



Box Lifedomus



Routeur IP

VELUX



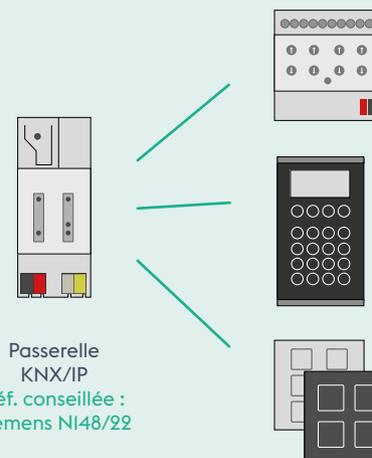
Passerelle KLF 200

VELUX (gamme Intégra)

Protocole KNX, idéal pour compléter une domotique de base filaire



Protocole filaire fiable, programmable et évolutif qui s'adapte à la vie des bâtiments Standard mondial de communication



Passerelle KNX/IP
 Réf. conseillée : Siemens NI48/22

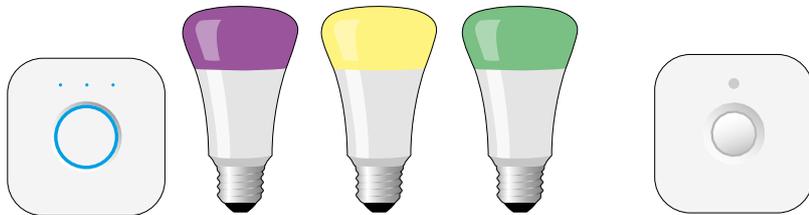
Éclairages
 Motorisations
 Interrupteurs
 Régulation
 Thermostats
 Alarmes
 Comptage
 Contrôle audio vidéo

L'architecture filaire KNX pourra être complétée par nos solutions radio X3D

L'environnement IoT inclus dans l'offre Lifedomus

Lifedomus pilote simultanément un grand nombre d'applications multimarques :

Philips Hue

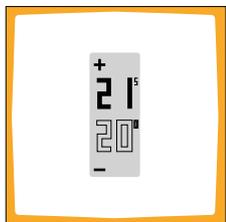


Éclairage
led couleur et blanc (RGBW)

Détecteur de
mouvement

Netatmo

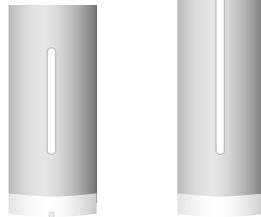
Hors anémomètre et caméras



Thermostat



Vanne
thermostatique
*(depuis la version 2.1.145,
nous consulter)*



Station météo



Pluviomètre

Caméras IP (Nombre illimité)



Pour les installations de vidéo surveillance, il est nécessaire :

- de mettre en place obligatoirement un enregistreur vidéo sécurisé de type NVR.

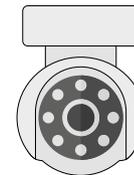
Pour visualiser en live les vidéos, il est nécessaire :

- de connaître l'URL qui localise le flux vidéo (mjpeg, H264, H265)
- de disposer d'une adresse IP publique...

Remarques :

Les Flux h264/h265 fonctionnent uniquement pour les applications Lifedomus et Lifedomus DS Android/iOs

Les Flux mjpeg fonctionnent sur l'ensemble des supports (PC/MAC/Android/iOs)



Lifedomus

et la personnalisation libre de l'interface

Lifedomus Config Studio

Configurez tous les équipements de l'installation :

- Créez les connecteurs (multiprotocole & multimédia)
- Associez les équipements
- Créez les pièces selon le besoin de votre client

PRÊT À L'UTILISATION

Votre client peut d'ores et déjà utiliser ses applications mobiles

Pour aller plus loin :

- Profitez des automates, scénarios et déclencheurs
- Gérez des droits et profils d'utilisation
- Planifiez



MAC / PC

Lifedomus Design Studio

Personnalisez les interfaces à l'image de votre client et par utilisateur :

- Création du graphisme de l'interface
- Créez vos widgets
- Photoréalisme
- Vidéoréalisme

Pilotez vos équipements :

- Widget de commande sur les photos
- Vidéoréalisme et photoréalisme



MAC / PC

Piloter

Application Lifedomus Design Studio

Pilotez les équipements

- Vidéoréalisme et photoréalisme
- Widget de commande sur les photos
- Modification d'affichage sur évènement



Tablettes - smartphones

Application Lifedomus

Pilotez les équipements

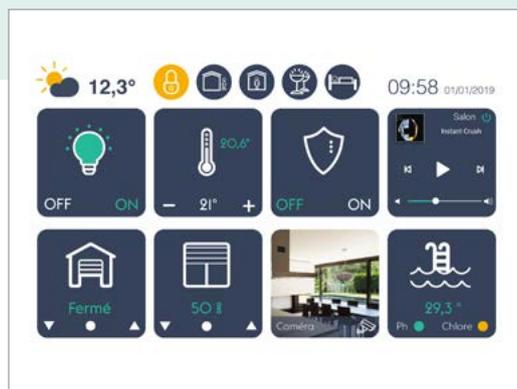
- Widget de commande
- Liste des pièces
- Liste des équipements
- Notification Push
- Widget / NFC sur Android
- Raccourcis et Géoloc sur iOS
- Création de scénarios
- Planification iOS (Android Fin 2018)



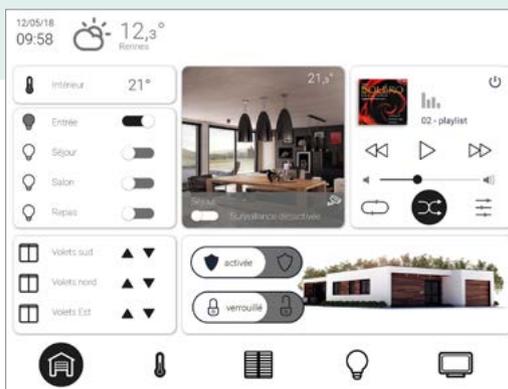
Tablettes - smartphones

Interface graphique pré-configurée • *Nous consulter pour les tarifs*

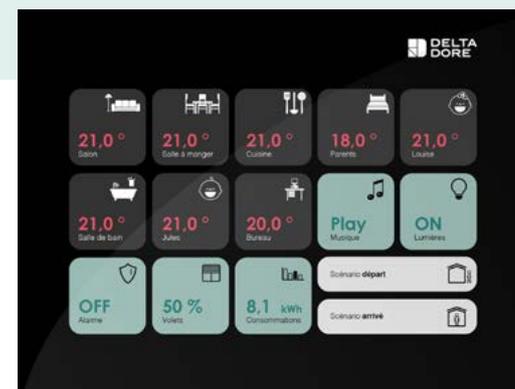
5 interfaces graphiques pré-configurées au choix pour permettre de personnaliser l'interface rapidement



DS1 - EASY CONTROL
Réf. 6713700



DS2 - BLACK & WHITE
Réf. 6713701



DS3 - PUZZLE
Réf. 6713702



DS4 - BUBBLE
Réf. 6713703



DS5 - DASHBOARD
Réf. 6713704

Lifedomus

réf. 6700113 ● 1066 € HT

L'offre comprend :

- 1 box Lifedomus
- 1 clé X3D
- 1 cordon d'alimentation

Protocoles et fonctions inclus

Protocoles

X2D (Calybox X2D radio, Tybox I37), X3D (Hors Tybox 5000 et TRV I.O), KNX, RTS, VELUX (gamme Intégra)

Environnement IoT

Philips Hue éclairage led couleur et blanc (RGBW), détecteur de mouvements

Netatmo thermostat - station météo - pluviomètre – hors anémomètre

Caméras IP

Fonctions embarquées

Automates illimités

Thermostats virtuels illimités

Gestion des éphémérides

Historiques/statistiques, sauvegarde des configurations, envois de notifications push et mails illimités

Profils et droits utilisateur illimités

Géolocalisation

Support de la technologie NFC

Ecoute universelle

Personnalisation libre de l'interface

Logiciels de configuration et ergonomie graphique (WINDOWS/MAC)
Applications utilisateurs smartphones et tablettes (iOS/ANDROID)

Options payantes 2 possibilités...

...à la carte

Protocole ZWAVE 155,00 € HT

Protocole ENOCEAN 155,00 € HT

Protocole OPENWEBNET 155,00 € HT

Protocole MODBUS 259,00 € HT

Pack AUDIO MULTIROOM 155,00 € HT

Pack PILOTAGE INFRAROUGE 155,00 € HT

Pack AMPLI AUDIO VIDEO 103,00 € HT

Pack VIDEO PROJECTEUR 103,00 € HT

Pack PLAYER MULTIMEDIA 155,00 € HT

Pack PORTIER VIDEO SIP 207,00 € HT

Pack CONNECTIVITE AVANCEE 207,00 € HT

Pack AUTOMATE GCE 155,00 € HT

Pack COOL AUTOMATION 311,00 € HT

Interface Graphiques *Nous consulter*

Découvrez toutes les options en détail pages suivantes

...en pack

Pack VISION FULL OPTION

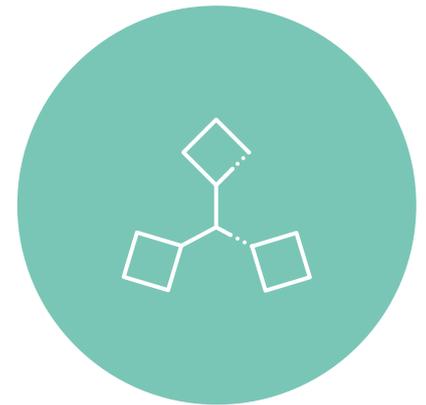
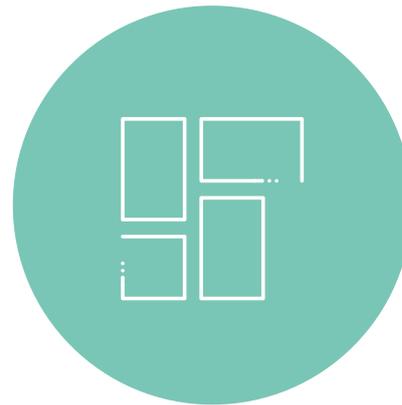
réf. 6713604 ● 1342 € HT

Ce pack rassemble toutes les options payantes, il permet une expérience domotique complète et donne accès à toute la technologie Lifedomus, sans aucune limitation si ce n'est votre imagination ...

Équivaut à une réduction de 40% sur la somme des packs vendus unitairement



Options logiciels payantes

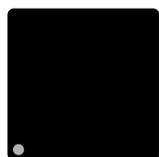


Protocole Z-WAVE réf. 6713004 ● 155 € PPHT

Permet de piloter un écosystème de produits radio Z-WAVE

- Nécessite un dongle USB/Z-WAVE (non livré) faisant office d'antenne

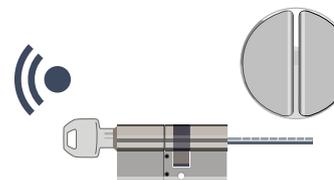
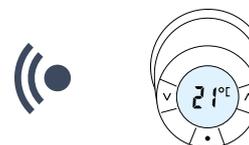
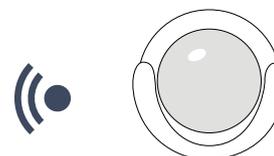
Exemples d'utilisation



Box Lifedomus



Réf. conseillée :
AEOTEC GEN 5



Éclairages
Motorisations
Vannes thermostatiques
Multi-capteurs
Prises connectées
Comptage

Serrures Poly-Lock

Serrures Danalock V3
(Bluetooth et Z-WAVE) + cylindre

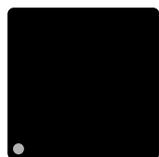
Protocole ENOCEAN réf. 6713001 ● 155 € PPHT

Permet de piloter un écosystème de produits radio ENOCEAN

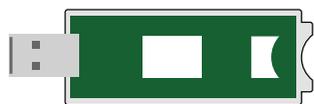
- Nécessite un dongle USB/ENOCEAN (non livré) faisant office d'antenne

Exemples d'utilisation

«Technologie sans fil sans pile»



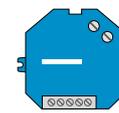
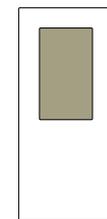
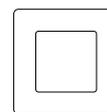
Box Lifedomus



Réf: USB 300

EnOcean
Self-powered IoT

Uniquement EEP : A5-XX-XX
Non gérés D2-XX-XX



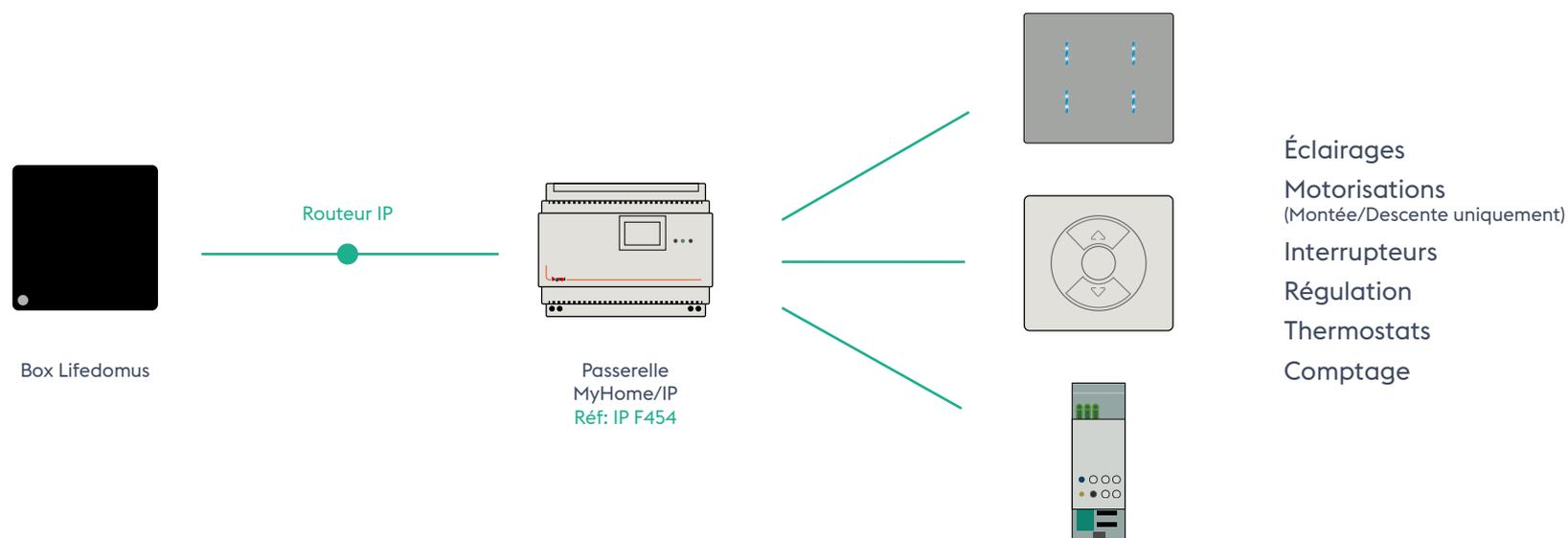
Vannes thermostatiques
Interrupteurs
Sondes
Multi capteurs
Relais

Protocole OPENWEBNET réf. 6713003 ● 155 € PPHT

Permet de piloter un écosystème de produits filaires Legrand

- Nécessite impérativement de se connecter à la passerelle IP/OPENWEBNET F453 ou F454 (non livrée)

Exemples d'utilisation

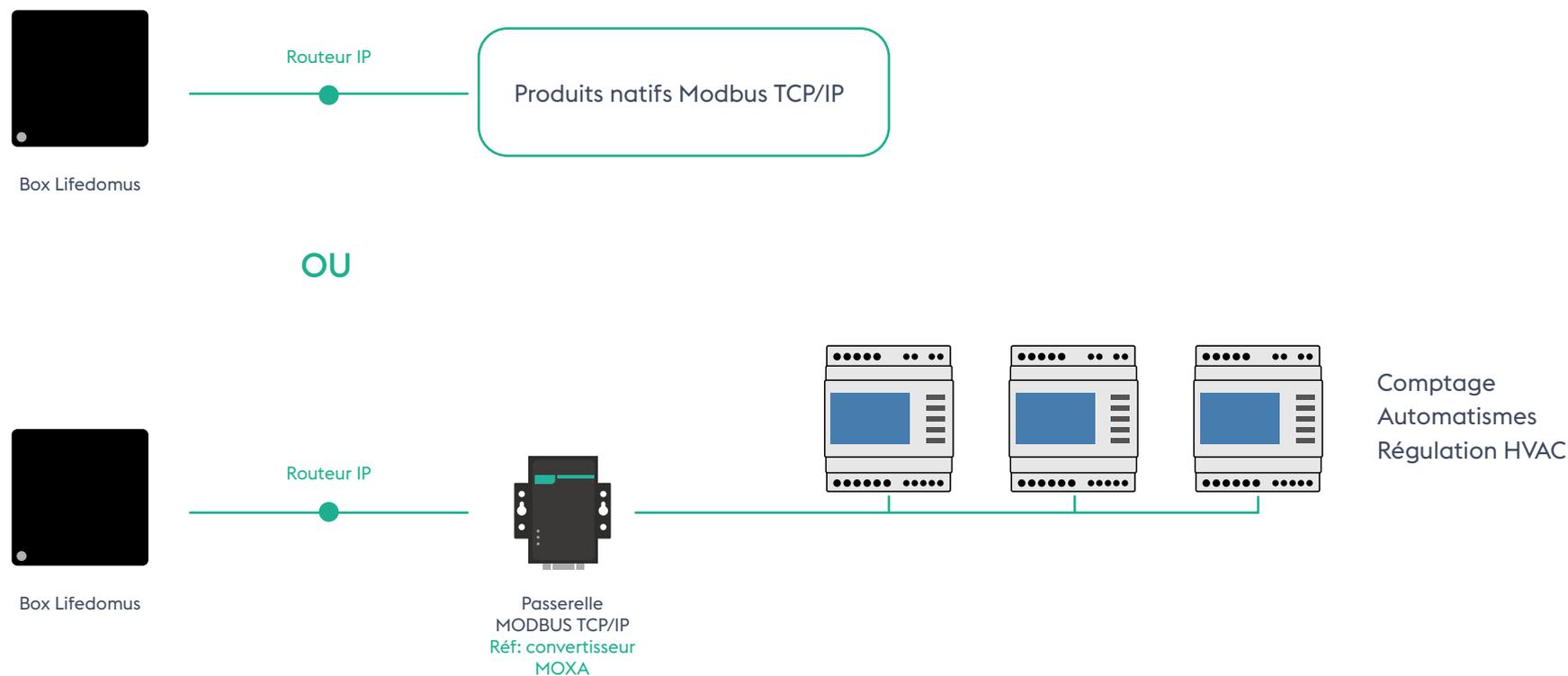


Protocole MODBUS réf. 6713002 ● 259 € PPHT

Permet de piloter un écosystème de produits filaires MODBUS/IP

- Nécessite de se connecter à un produit Modbus natif ou à une passerelle Modbus TCP/IP (non livrée)

Exemples d'utilisation

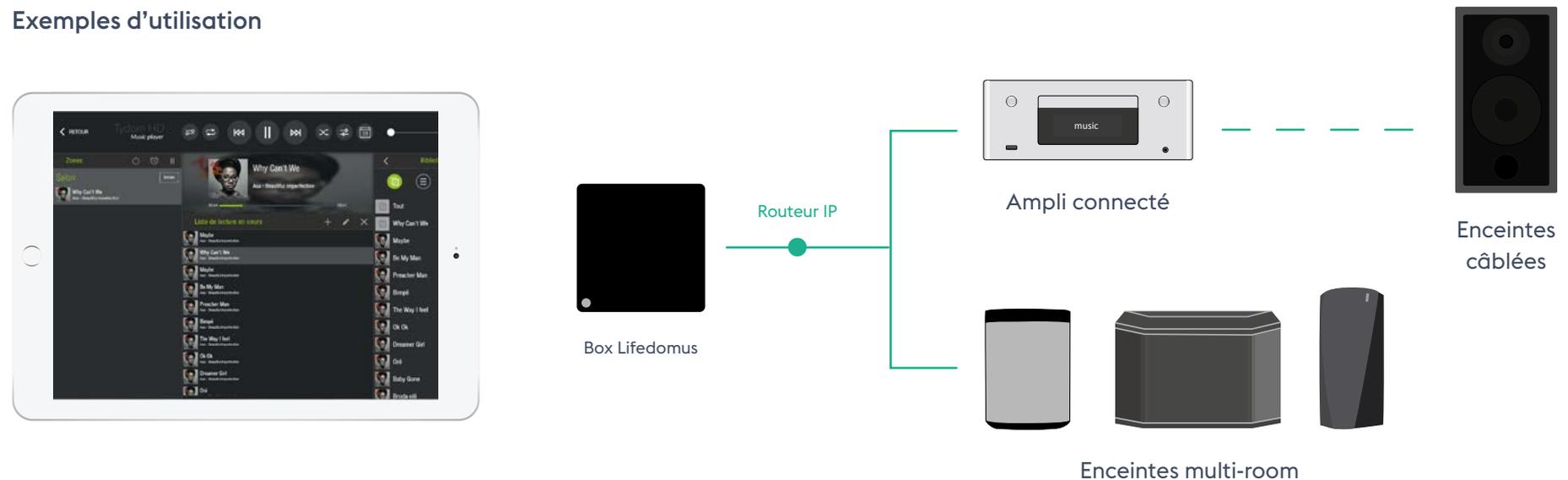


Pack AUDIO MULTIROOM réf. 6713414 ● 155 € PPHT

Permet de piloter plusieurs marques de solutions audio multi-room

- Chaque pièce peut être contrôlée de façon indépendante ou groupée

Exemples d'utilisation



Groupage et dégroupage de la diffusion sonore, scénarios incluant les playlists avec l'ensemble des objets connectés à Lifedomus, accès aux bibliothèques stockées sur un disque dur réseau (NAS), aux favoris, aux radios internet, au streaming pour Denon ou Yamaha

Les marques compatibles SONOS – HEOS by DENON – MUSICCAST by YAMAHA

Pack PILOTAGE INFRAROUGE réf. 6713202 ● 155 € PPHT

Permet de piloter plusieurs marques de TV, ampli, climatiseur...

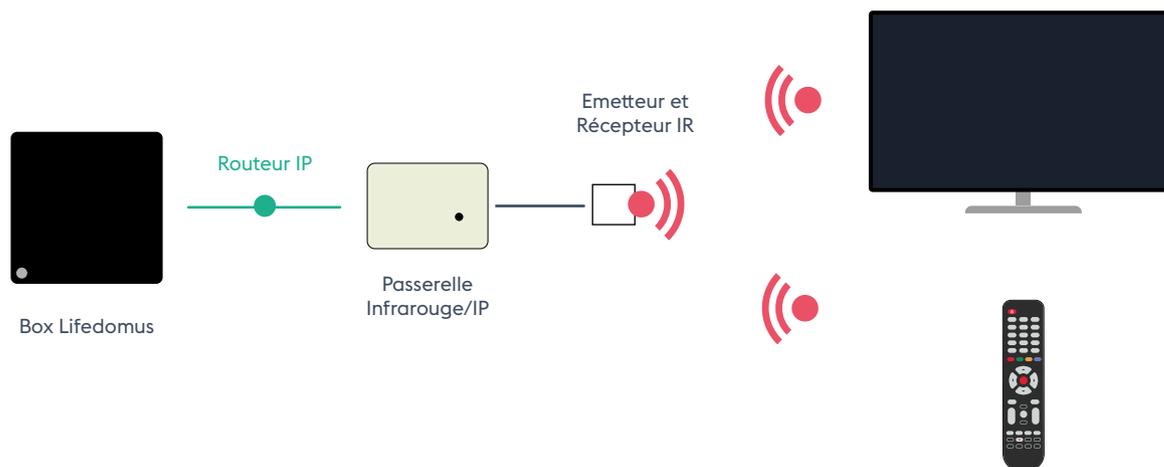
- Nécessite l'ajout d'une passerelle IP/IR (non livrée), les produits doivent posséder un contrôle par port infrarouge

Exemples d'utilisation

Interagissez et pilotez les équipements infrarouges selon les actions, scénarios,... de votre solution domotique.

Créez des télécommandes par appareil ou une télécommande unique pour tout piloter.

Possibilité de sauvegarder vos télécommandes pour un déploiement rapide de la solution.



Les marques compatibles IR-Trans - Global Caché – Bitwise

Pack AMPLI AUDIO VIDEO réf. 6713413 ● 103 € PPHT

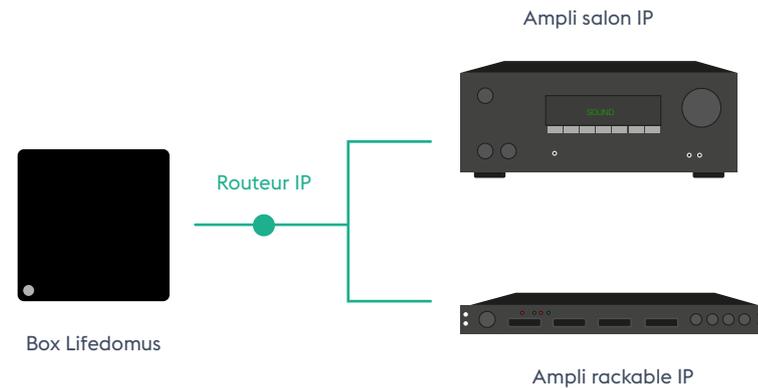
Permet de piloter plusieurs marques d'amplificateurs audio et/ou vidéo

- Nécessite une connexion IP ou RS232 sur ces équipements

Exemples d'utilisation

Pilotez nativement les principaux amplificateurs du marché.

Générez automatiquement la télécommande correspondante et/ou interagissez avec votre ampli dans le cadre de vos scénarios et automates



Les marques compatibles ONKYO – MARANTZ – NUFORCE – YAMAHA – CAMBRIDGE

Pack VIDEO PROJECTEUR réf. 6713416 ● 103 € PPHT

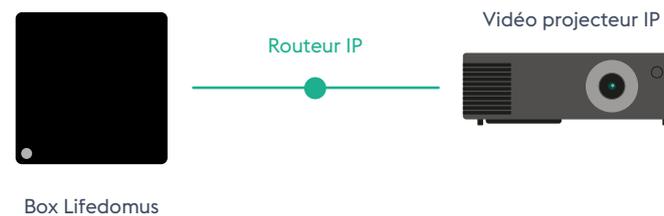
Permet de piloter plusieurs marques de vidéo projecteurs

- Nécessite une connexion IP ou RS232 sur ces équipements

Exemples d'utilisation

Pilotez nativement les principaux vidéo projecteurs du marché

Générez automatiquement la télécommande correspondante et/ou interagissez avec le vidéo projecteur dans le cadre de vos scénarios et automates



Les marques compatibles Benq – Optoma – Sony – JVC - Panasonic

Pack PLAYER MULTIMEDIA réf. 6713415 ● 155 € PPHT

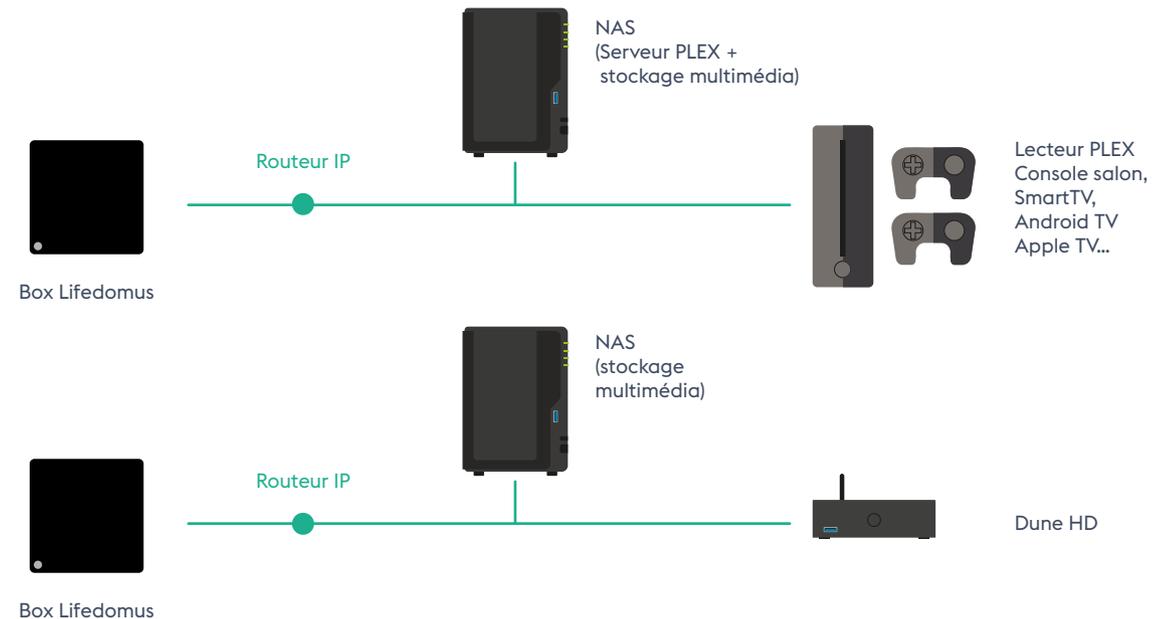
Permet de piloter plusieurs marques de lecteurs multimédia

- Nécessite une connexion IP sur ces équipements

Exemples d'utilisation

Diffusion de films stockés sur NAS

Intégration de la gestion vidéo dans des scénarios avancés
(Exemple : lecture = lumière OFF ; pause = lumière ON à 50%)



Les marques compatibles DUNE HD – PLEX – KODI – POP CORN HOUR

Pack PORTIER VIDEO SIP réf. 6713110 ● 207 € PPHT

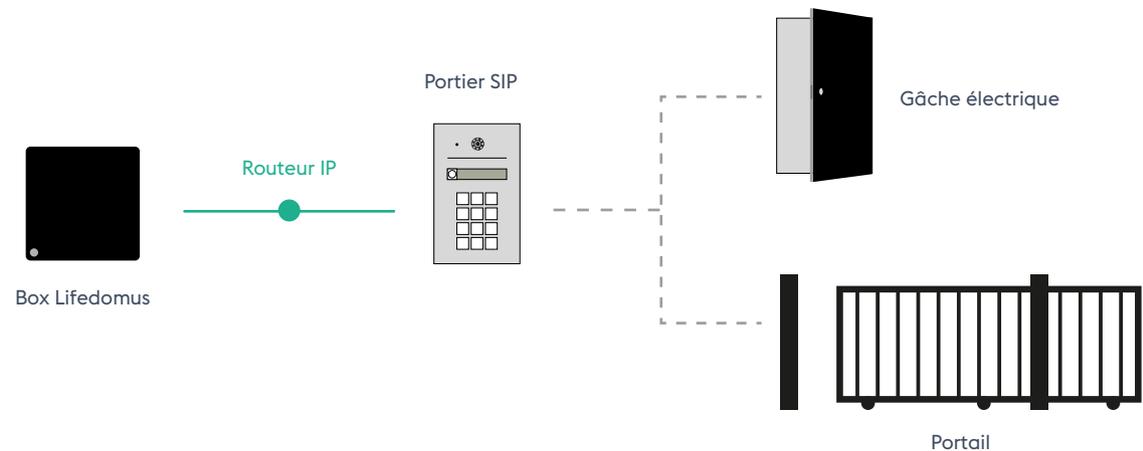
Permet de piloter plusieurs marques de portiers vidéo

- Nécessite que ces produits utilisent le protocole SIP

Exemples d'utilisation

Votre portier est intégré à l'univers Lifedomus avec la réception des flux vidéo et audio.

Interagissez avec une gâche électrique, un portail ou autre (nécessite un module X3D selon les marques).



Les marques compatibles MOBOTIX – 2N IP - DOORBIRD

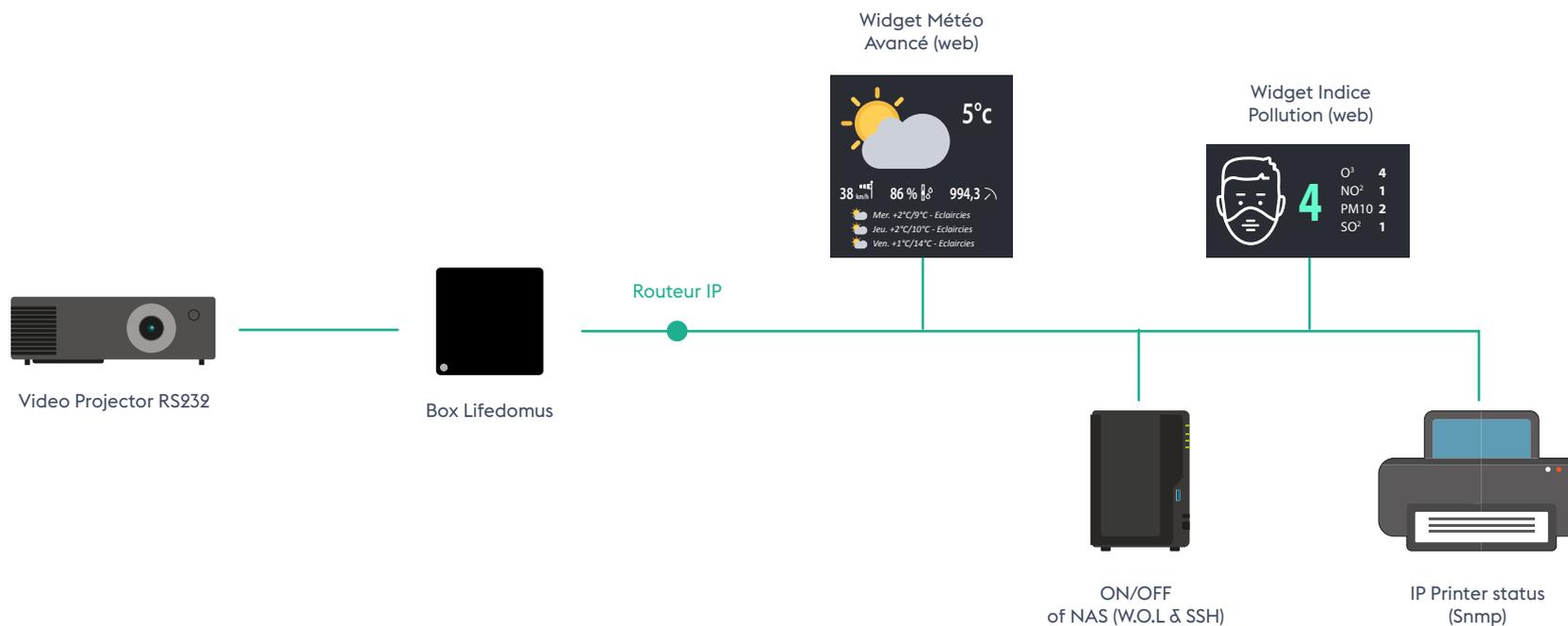
Pack CONNECTIVITE AVANCEE réf. 6713506 ● 207 € PPHT

Permet de communiquer avec des équipements génériques et de créer des ponts quasiment illimités vers des objets non intégrés nativement dans Lifedomus.

- Nécessite de connaître l'API (ASCII ou HEXADECIMALE) fournie par le constructeur

Ouvrez le potentiel de votre superviseur vers n'importe quel type d'équipement connecté en IP ou en Série.

(Une bonne maîtrise de l'IP et Javascript est conseillée afin de bénéficier pleinement des fonctionnalités avancées de ce connecteur : profitez de nos offres de formation)

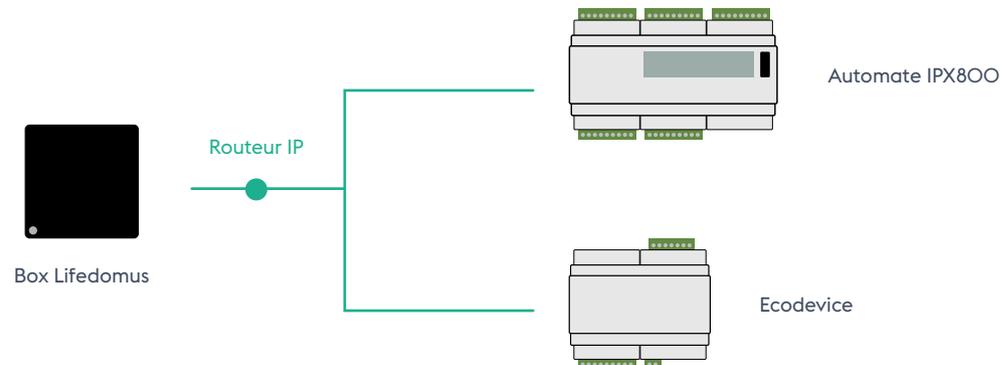


Pack AUTOMATE GCE electronics réf. 67132OI ● 155 € PPHT

Permet de communiquer avec les automates de GCE electronics.

- Compatible avec l'IPX800 et ECODEVICE

Ce connecteur vous permet de piloter et de récupérer les états des passerelles GCE.



Une solution alternative au KNX

Pack COOL AUTOMATION réf. 67133OI ● 311 € PPHT

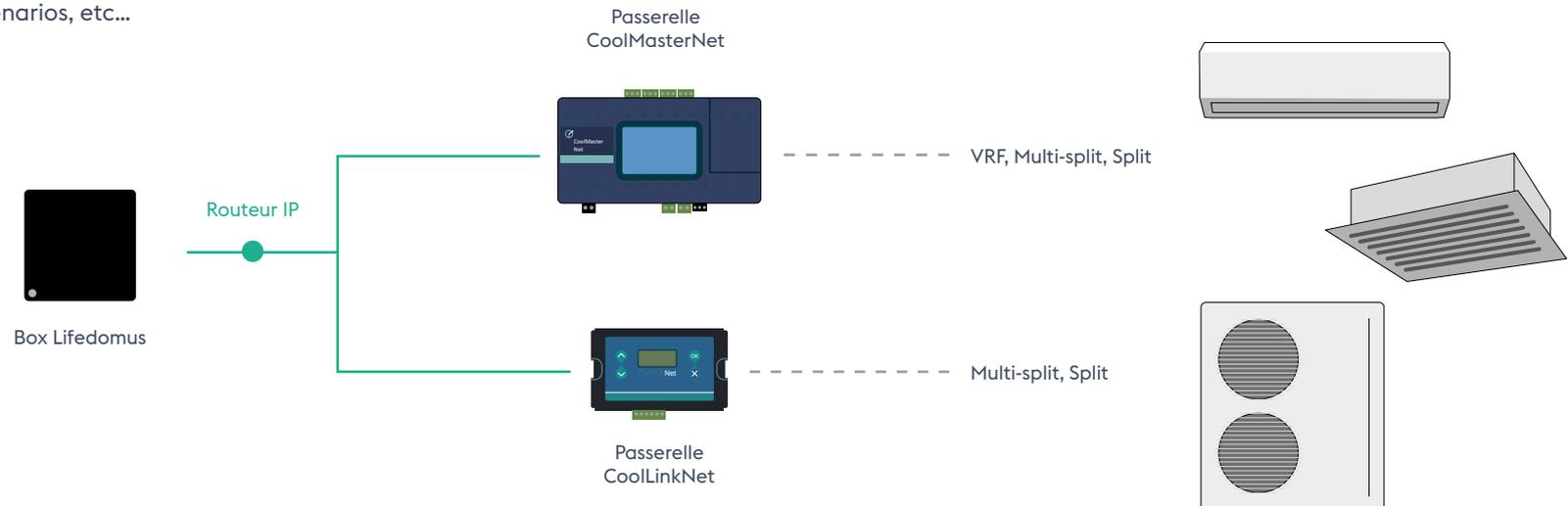
Permet de piloter la grande majorité des systèmes HVAC et PAC

- Nécessite l'utilisation d'une passerelle IP-BUS propriétaire vers COOL MASTER NET / COOL LINK NET (non livrée)

Exemples d'utilisation

Pilotez n'importe quelle pompe à chaleur ou split en deux clics !

Utilisez les informations du bus propriétaire du fournisseur HVAC dans vos automates, scénarios, etc...



Les marques compatibles Hitachi, Panasonic, LG, Daikin, Toshiba, Mitsubishi, Trane...

Exemples de cas d'applications

Maison médicale

Bar restaurant

Salle de réunion

Camping - hôtellerie de plein air

Salle de sport privée

Musée

Établissements publics

Habitat privé

Résidence sénior



Une application unique pour une utilisation simple et multi-utilisateurs

Lifedomus répond aux besoins d'un bâtiment de type maison médicale avec des bureaux individualisés, une salle d'attente et un secrétariat communs, ne disposant pas de service technique.

Votre client souhaite une interface fiable et simple d'utilisation pour gagner du temps, centraliser les informations.

Avantage intégrateur

Interopérabilité

Maintenance à distance

Sauvegarde de la configuration externalisée

Possibilité de proposer un contrat de maintenance

Un superviseur unique pour tous les métiers

Avantage client final

Supervision unique multi-métiers

Un seul interlocuteur

Données personnelles sécurisées

Gestion des profils utilisateurs

Gestion musicale



Lifedomus permet :

- des droits d'accès sur l'alarme avec des zones différentes (chaque occupant a son badge d'accès principal et individuel : bureau, interphone pour appel au médecin, femme de ménage...)
- une gestion horaire multiple
- une vidéo surveillance (parking, salle d'attente...)
- une gestion des entrées (entrée principale, portail, grille parking...)
- un pilotage et une programmation simples du chauffage, des éclairages et des ouvrants, alarme, multimédia...

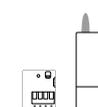
Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



Système d'alarme
Tyxal+



Récepteurs X2D (Calybox X2D radio, Tybox I37) ou X3D (hors Tybox 5000 et TRV I.O) pour chauffage, éclairages ou ouvrants d'une installation neuve ou existante



Vannes thermostatiques radio (hors TRV I.O) (Protocole Z-WAVE)



Caméra compatible H.264.265, MJPEG (hors Tycam I100/2100)



Serrure connectée (Protocole Z-WAVE)



Enceinte connectée

Options à préconiser

Protocole Z-WAVE

Pack Cool Automation

Pack Connectivité avancée

Pack Audio multiroom

Une interface unique pour mettre en valeur les espaces et le savoir-faire

Lifedomus répond aux besoins d'un lieu de type bar/restaurant avec plusieurs espaces à mettre en valeur et à protéger.

Votre client souhaite une interface fiable et simple d'utilisation par tous, pour mettre en valeur les espaces et gérer les différentes ambiances lumineuses et musicales.

Avantage intégrateur

Haute personnalisation

Interopérabilité

Maintenance à distance

Sauvegarde de la configuration externalisée

Possibilité de proposer un contrat de maintenance

Un superviseur unique pour tous les métiers

Rapidité de mise en œuvre

Large compatibilité produits

Avantage client final

Mise en valeur des plats, des ambiances, des animations, des thématiques pour surprendre sa clientèle

Autonomie dans la gestion quotidienne

Implémentation simple de nouvelles idées ou ambiances

Alerte technique en temps réel pour faciliter la maintenance (perte internet, point wifi, défaut chauffage, éclairage...)



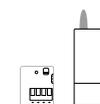
Lifedomus permet :

- la gestion des luminaires, du son, de la vidéo pour mettre en valeur les espaces et les produits
- la création de scénarios multimédia innovants (musique, son, image, vidéo)
- la gestion et supervision multisite
- la gestion alarme scénarisée selon les horaires d'ouverture (cellule infrarouge pour calcul d'affluence, trafic)
- l'interfaçage de scénarios avec le logiciel de caisse possible (selon le logiciel)

Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



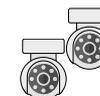
Récepteurs X2D (Calybox X2D radio, Tybox 137) ou X3D (hors Tybox 5000 et TRV I.O) pour chauffage, éclairages ou ouvrants d'une installation neuve ou existante



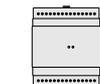
Ampli / multiroom



Pilotage vidéo projecteur / écran TV - matrice HDMI



Caméras IP
avec NVR



Eclairage dali - DMX



Passerelle CoolmasterNet/
CoolinkNet
(pilotage du bus CVC)

Options à préconiser

Pack Audio multiroom

Pack Cool Automation

Pack Vidéo Projecteur

Pack Connectivité avancée

Pack Pilotage Infrarouge

Une interface unique pour gérer et réserver tout en individualisant le pilotage par salle de réunion

Lifedomus répond aux besoins d'une salle de réunion. Votre client souhaite une interface fiable et simple d'utilisation par tous, pour gérer la réservation des salles, centraliser la gestion technique tout en individualisant le pilotage par espace ou type de réservation.

Avantage intégrateur

- Haute personnalisation
- Interopérabilité
- Maintenance à distance
- Sauvegarde de la configuration externalisée
- Possibilité de proposer un contrat de maintenance
- Un superviseur unique pour tous les métiers
- Rapidité et facilité de mise en œuvre

Avantage client final

- Économie d'énergie (gestion présence/absence dans les salles et scénarios chauffage/clim, éclairage...)
- Simplification de l'utilisation des ressources pour les occupants
- Alerte technique en temps réel pour faciliter la maintenance (perte internet, point wifi, défaut chauffage, éclairage...)
- Économie d'énergie en cas de mauvaise utilisation client (détecteur d'ouverture /coupure chauffage/ clim)



Lifedomus permet :

- la gestion de l'énergie en fonction de l'occupation de la salle (interfaçage planning)
- la prise en main / gestion à distance
- le contrôle d'accès
- la gestion des occultants
- la consultation de la qualité de l'air
- la gestion des contenus en projection selon les utilisateurs
- la gestion de tous les scénarios selon la modularité des espaces (chauffage, son, lumière, vidéo...)
- la gestion du niveau de prestations disponibles selon la réservation client

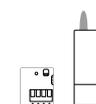
Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



Box domotique
Tydom I.O pour
étendre la portée radio



Récepteurs X2D (Calybox X2D
radio, Tybox I37) ou X3D (hors
Tybox 5000 et TRV I.O)
pour chauffage, éclairages
ou ouvrants d'une installation
neuve ou existante



Passerelle CoolmasterNet/
CoolinkNet
(pilotage du bus CVC)



Eclairage dali - DMX



Serrure connectée
(Protocole Z-WAVE)



Caméras IP
avec NVR



Pilotage vidéo projecteur /
écran TV - matrice HDMI

Options à préconiser

- Pack Audio multiroom
- Pack Cool Automation
- Pack Vidéo Projecteur
- Pack Connectivité avancée
- Pack Ampli Audio Vidéo
- Pack Serrure Connectée

Une interface unique pour centraliser et superviser tout en individualisant le pilotage par logement ou espace

Lifedomus répond aux besoins de l'hôtellerie de plein air. Votre client souhaite une interface fiable et simple d'utilisation par tous, pour gérer la réservation des logements et emplacements, superviser et optimiser les consommations, gérer l'entretien des espaces verts en fonction des présences, suivre la qualité de l'eau.

Avantage intégrateur

Haute personnalisation
Interopérabilité
Maintenance à distance
Sauvegarde de la configuration externalisée
Possibilité de proposer un contrat de maintenance
Un superviseur unique pour tous les métiers
Rapidité et facilité de mise en œuvre

Avantage client final

Gestion individualisée par logement ou emplacement
Collecte des différentes consommations par poste et/ou emplacement (électricité, eau...), suivi/comparatif, évolutions...
Alerte technique en temps réel pour faciliter la maintenance (perte internet, point wifi, défaut chauffage, éclairage...)



Lifedomus permet :

- la gestion de l'énergie en fonction de l'occupation des logements (interfaçage planning)
- la gestion à distance
- le contrôle d'accès par caméra pour le veilleur de nuit
- la gestion du niveau de prestations disponibles selon la réservation client
- la gestion des salles et lieux communs du site (ambiances lumineuses, sonores, vidéo, chauffage/climatisation...)

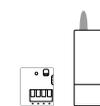
Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



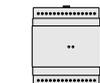
Box domotique
Tydom I.O pour
étendre la portée radio



Récepteurs X2D (Calybox X2D
radio, Tybox I37) ou X3D (hors
Tybox 5000 et TRV I.O)
pour chauffage, éclairages
ou ouvrants d'une installation
neuve ou existante



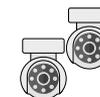
Passerelle CoolmasterNet/
CoolinkNet
(pilotage du bus CVC)



Eclairage dali - DMX



Lecteur carte RFID
(présence/absence)



Caméras IP
avec NVR



Pilotage vidéo projecteur /
écran TV - matrice HDMI

Options à préconiser

Protocole Z-WAVE
Pack Audio multiroom
Pack Cool Automation
Pack Vidéo Projecteur
Pack Connectivité avancée
Pack Automate CGE

Une interface unique pour contrôler les accès, surveiller à distance les lieux et le matériel

Lifedomus répond aux besoins d'une salle de sport. Votre client souhaite une interface fiable et simple, pour gérer à distance la surveillance des lieux et du matériel, contrôler les accès, piloter le multimédia.

Avantage intégrateur

Haute personnalisation

Interopérabilité

Maintenance à distance

Sauvegarde de la configuration externalisée

Possibilité de proposer un contrat de maintenance

Un superviseur unique pour tous les métiers

Rapidité et facilité de mise en œuvre

Avantage client final

Collecte des différentes consommations par poste et/ou emplacement (électricité, eau...), suivi/comparatif, évolutions...

Alerte technique en temps réel pour faciliter la maintenance (perte internet, point wifi, défaut chauffage, éclairage...)



Lifedomus permet :

- la sécurisation et la vidéosurveillance des locaux et du matériel à distance
- la gestion des présences et contrôle d'accès automatique selon le planning
- le contrôle des consommations (électricité, eau...)
- la consultation de la qualité de l'air
- la gestion du multimédia (musique, vidéo) – Coaching virtuel...

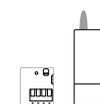
Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



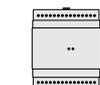
Box domotique
Tydom I.O pour
étendre la portée radio



Récepteurs X2D (Calybox X2D
radio, Tybox I37) ou X3D (hors
Tybox 5000 et TRV I.O)
pour chauffage, éclairages
ou ouvrants d'une installation
neuve ou existante



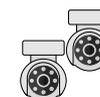
Passerelle CoolmasterNet/
CoolinkNet
(pilotage du bus CVC)



Eclairage dali - DMX



Serrure connectée
(Protocole Z-WAVE)



Caméras IP
avec NVR



Pilotage vidéo projecteur /
écran TV/LCD – enceintes –
box TV

Options à préconiser

Pack Audio multiroom

Pack Pilotage Infrarouge

Pack Cool Automation

Pack Vidéo Projecteur

Une interface unique pour protéger les lieux et les œuvres, contrôler les accès sur des zones différentes

Lifedomus répond aux besoins d'un musée. Votre client souhaite une interface fiable et simple, pour protéger et surveiller les lieux et les œuvres, contrôler les accès selon les zones, gérer le multimédia.

Avantage intégrateur

Interopérabilité
Maintenance à distance
Sauvegarde de la configuration externalisée
Possibilité de proposer un contrat de maintenance
Un superviseur unique pour tous les métiers
Rapidité et facilité de mise en œuvre

Avantage client final

Accompagnement du parcours visiteur avec des ambiances lumineuses, sonores ou vidéo selon les espaces.
Facilité d'adaptation pour les événements temporaires
Gestion automatique des éclairages, ambiances sonores, chauffage selon les horaires d'ouverture
Alerte technique en temps réel pour faciliter la maintenance (perte internet, point wifi, défaut chauffage, éclairage...)



Lifedomus permet :

- la protection des lieux et des œuvres
- la création d'ambiances lumineuses et sonores selon les espaces
- l'interactivité par les visiteurs sur des animations
- la gestion automatique des éclairages, ambiances sonores et vidéo selon la présence dans l'espace
- le contrôle et l'optimisation des consommations

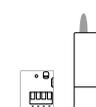
Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



Box domotique
Tydom I.O pour étendre la portée radio



Récepteurs X2D (Calybox X2D radio, Tybox I37) ou X3D (hors Tybox 5000 et TRV I.O) pour chauffage, éclairages ou ouvrants d'une installation neuve ou existante



Passerelle CoolmasterNet/
CoolinkNet
(pilotage du bus CVC)



Eclairage dali - DMX



Barrières infrarouges
Capteurs de mouvement à lamelles - Capteur de mouvement du public



Caméras IP
avec NVR



Pilotage vidéo projecteur /
écran TV/LCD - enceintes -
box TV

Options à préconiser

Pack Audio multiroom
Pack Pilotage Infrarouge
Pack Cool Automation
Pack Vidéo Projecteur

Une interface unique pour centraliser et superviser tout en individualisant le pilotage par zone, lieu, site

Lifedomus répond aux besoins des collectivités. Votre client souhaite une interface fiable et simple, pour gérer et sécuriser les différents sites d'une collectivité (mairie, école, bibliothèque...), selon les présences (horaires d'ouverture, calendrier scolaire...), contrôler la consommation d'énergie.

Avantage intégrateur

Interopérabilité
Maintenance à distance
Sauvegarde de la configuration externalisée
Possibilité de proposer un contrat de maintenance
Un superviseur unique pour tous les métiers
Rapidité et facilité de mise en œuvre

Avantage client final

Collecte des différentes consommations par poste et/ou emplacement (électricité, eau...), suivi / comparatif, évolutions...

Alerte technique en temps réel pour faciliter la maintenance (perte internet, point wifi, défaut chauffage, éclairage...)



Lifedomus permet :

- la gestion du chauffage et des éclairages en fonction de l'occupation des locaux (horaires d'ouverture, calendrier scolaire...)
- la protection des locaux
- la gestion des accès hors horaires d'ouverture (barrière, vidéo surveillance...)
- le contrôle et l'optimisation des consommations des différents sites

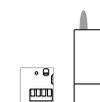
Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



Box domotique
Tydom I.O pour
étendre la portée radio



Récepteurs X2D (Calybox X2D
radio, Tybox 137) ou X3D (hors
Tybox 5000 et TRV I.O)
pour chauffage, éclairages
ou ouvrants d'une installation
neuve ou existante



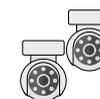
Vannes thermostatiques
radio (hors TRV I.O)
(Protocole Z-WAVE)



Passerelle CoolmasterNet/
CoolinkNet
(pilotage du bus CVC)



Contrôle des accès



Caméras IP
avec NVR



Pilotage vidéo projecteurs
écrans TV LCD

Options à préconiser

Protocole Z-WAVE
Pack Cool Automation
Pack Vidéo Projecteur
Pack Automate CGE

Une télécommande universelle pour le pilotage des équipements de l'habitat

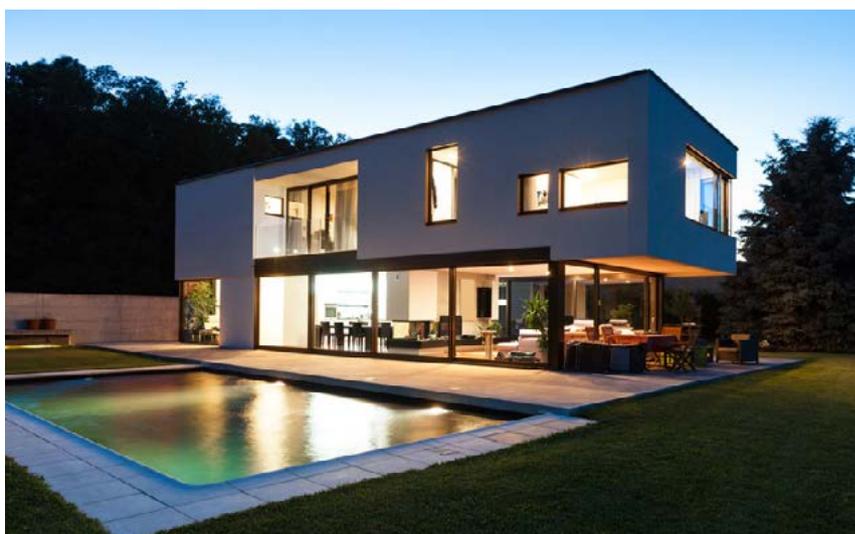
Lifedomus répond aux besoins d'une habitation. Votre client souhaite une interface fiable et simple, pour gérer et sécuriser son habitat à distance, contrôler la consommation d'énergie.

Avantage intégrateur

Interopérabilité
Maintenance à distance
Sauvegarde de la configuration externalisée
Possibilité de proposer un contrat de maintenance
Un superviseur unique pour tous les métiers
Rapidité et facilité de mise en œuvre

Avantage client final

Collecte des différentes consommations par poste (électricité, eau...), suivi/comparatif, évolutions...
Alerte technique en temps réel pour faciliter la maintenance (perte internet, point wifi, défaut chauffage, éclairage...)
Possibilité de créer des scénarios avec de nombreux objets connectés (musique, home cinéma, éclairages...)
Application ludique et simple, adaptée pour tous les utilisateurs grâce au photoréalisme et vidéoréalisme.



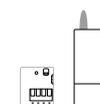
Lifedomus permet :

- la gestion du chauffage ou de la climatisation, des éclairages en fonction de l'occupation de l'habitat
- la protection par zone de l'habitat
- la gestion des droits en fonction des occupants
- la gestion des ouvrants (volets roulants, portail...)
- le contrôle et l'optimisation des consommations des différents postes
- la gestion du multimédia (vidéo, musique...)
- la gestion automatisée de la piscine

Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



Récepteurs X2D (Calybox X2D radio, Tybox 137) ou X3D (hors Tybox 5000 et TRV I.O) pour chauffage, éclairages ou ouvrants d'une installation neuve ou existante



Vannes thermostatiques radio (hors TRV I.O) (Protocole Z-WAVE)



Serrure connectée (Protocole Z-WAVE)



Portier vidéo



Caméras IP compatibles H.264, H.265, MJPEG (hors Tycam 1100/2100)



Enceintes connectées



Home Cinéma
Ecran TV/LCD
Vidéo projecteur

Options à préconiser

Protocole Z-WAVE
Pack Audio Multiroom
Pack Pilotage Infrarouge
Pack Ampli Audio Vidéo
Pack Vidéo Projecteur
Pack Portier vidéo

Une interface unique au service de la sécurité et de l'autonomie des résidents

Lifedomus répond aux besoins d'un logement sénior. Votre client souhaite une interface ergonomique, simple et personnalisable, pour protéger les personnes, alerter les proches en cas de consommations électriques/gaz anormales.

Faciliter les accès aux proches ou auxiliaires de vie

Avantage intégrateur

Interopérabilité

Maintenance à distance

Sauvegarde de la configuration externalisée

Possibilité de proposer un contrat d'entretien

Un superviseur unique pour tous les métiers

Rapidité et facilité de mise en œuvre

Avantage client final

Facilité d'adaptation et évolutivité en fonction des différentes périodes de vieillissement.

Alarme sécurité de détection intrusion avec protection périmétrique

Gestion automatique des éclairages (chemins lumineux la nuit)

Alerte technique en temps réel vers les proches ou auxiliaires de vie pour faciliter la prise en charge (défaut chauffage, fuite d'eau, fuite de gaz/CO², point de cuisson resté en fonctionnement ou porte du réfrigérateur restée ouverte)

Visualiser le verrouillage des portes et permettre une autorisation d'accès à distance (serrure connectée, interphone audio-vidéo)



Lifedomus permet :

- la protection des biens et des personnes
- la création de chemins lumineux automatisés
- de lancer des alertes vers les proches ou auxiliaires de vie
- la gestion automatique du chauffage et de l'éclairage
- la surveillance et l'optimisation des consommations (électriques, gaz)
- aux auxiliaires de vie ou les proches de rentrer les rappels de prise de médicaments avec diffusion sonore du rappel

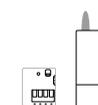
Matériels à préconiser



Box domotique
Lifedomus



Système d'alarme
Tyxal+



Récepteurs X2D (Calybox X2D radio, Tybox I37) ou X3D (hors Tybox 5000 et TRV I.O) pour chauffage, éclairages ou ouvrants d'une installation neuve ou existante



Caméras IP compatibles H.264, H.265, MJPEG (hors Tycam I100/2100)



Serrure connectée
(Protocole Z-WAVE)



Portier vidéo



Assistant vocal

Options à préconiser

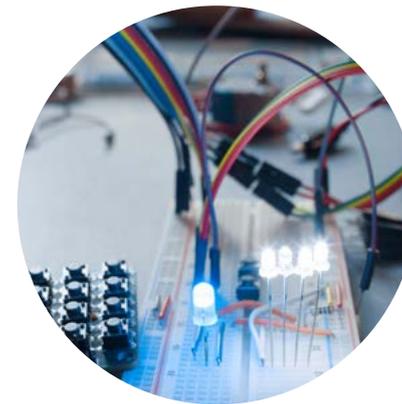
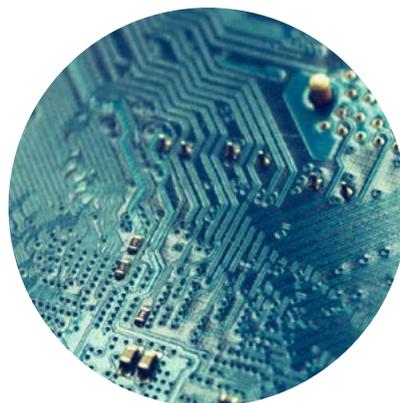
Protocole Z-WAVE

Pack Audio Multiroom

Pack Serrure Connectée

Protocole KNX

Nos services d'accompagnement



Delta Dore met en place un panel de services d'accompagnement dédiés aux professionnels pour vous aider à la mise en œuvre de vos chantiers Lifedomus

Que vous soyez autonomes, experts, novices ou que vous souhaitiez faire vos premiers pas dans l'intégration du Smart Home, Delta Dore vous propose :

- Un support technique dédié
- L'assistance à la mise en service
- Des formations spécialisées (Formation IP et réseaux, Intégration domotique, Perfectionnement Design Studio, Perfectionnement automates et scénarios, ...)

Notre équipe est à votre disposition pour vous aider à monter votre projet et répondre à vos questions au [02.72.96.03.56](tel:02.72.96.03.56) ou par mail à l'adresse : formation@deltadore.com



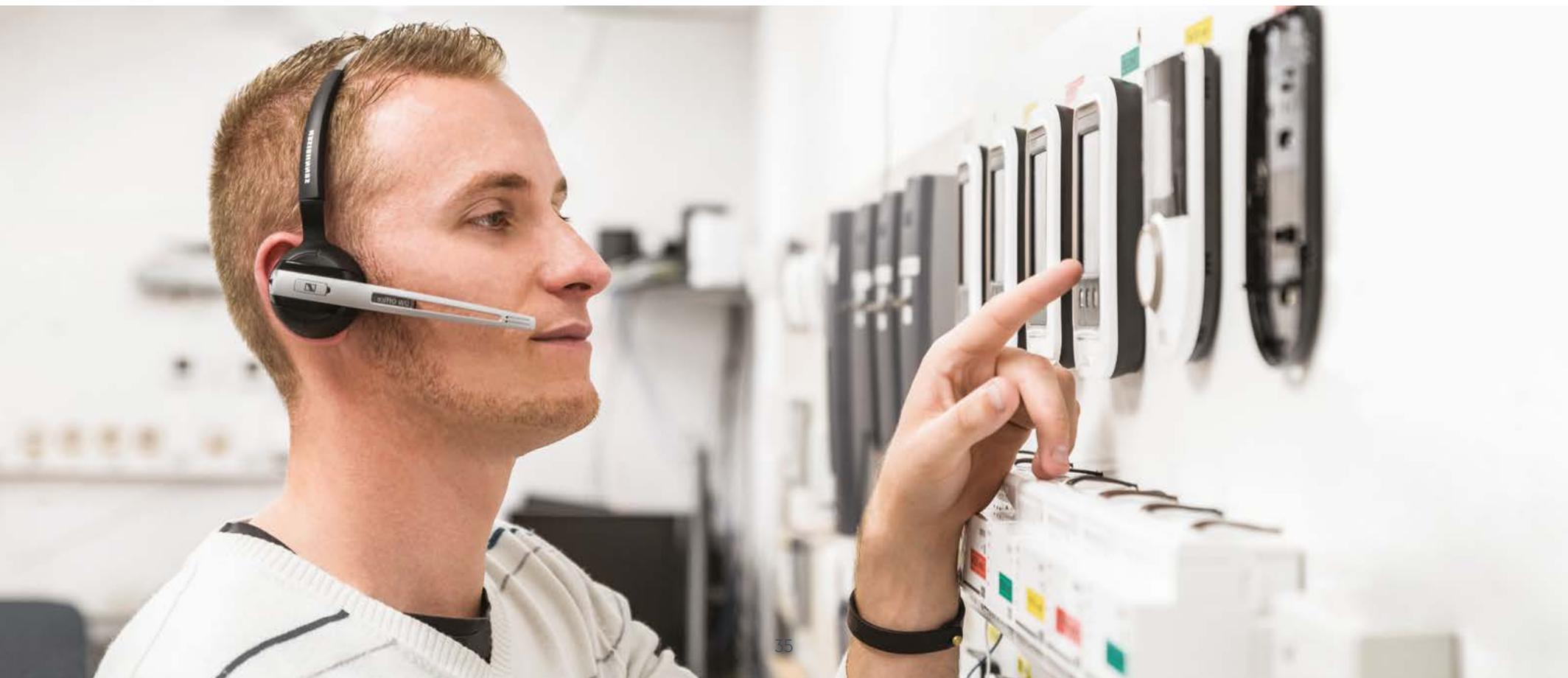
Support technique dédié

Nos techniciens experts sont à votre service au téléphone pour :

- la préconisation et le choix des solutions techniques afin de répondre aux cahiers des charges de vos clients
- la réalisation de vos chiffrages solutions sur plan
- l'assistance, le dépannage sur vos chantiers

Pour plus d'efficacité, n'hésitez pas à planifier votre assistance téléphonique.

02 72 96 03 72



Services d'accompagnement sur vos chantiers

Gagnez du temps en faisant appel à nos experts terrain.
Différenciez-vous de la concurrence en proposant à vos clients l'expertise constructeur lors de vos mises en service.

- Garantissez à vos clients une mise en service dans les règles de l'art
- Formez-vous sur vos chantiers sans perdre de temps
- Appuyez-vous sur l'expertise constructeur pour valoriser vos chantiers auprès de vos clients tout en étant autonome



Assistance à la mise en service
Offre multimédia

Forfait journée*

490 € HT

9300188



Comment ça marche ?

1

Réservez votre service
02.99.45.97.45 ou sur
<http://formation-pro.deltadore.fr>

2

Notre expert vous appelle pour qualifier,
préparer le chantier et prendre rdv

3

Rdv sur le site client à la date,
lieux et horaire convenus

*Possibilité de prise en charge via votre OPCA



Formations Lifedomus

En parallèle de nos offres d'accompagnement, vous pouvez vous inscrire à nos formations dédiées «Intégration Multimédia»

Choisissez le lieu et les formations qui vous conviennent, inscrivez-vous aux sessions de formation sur notre site <http://formation-pro.deltadore.fr>

Nos formations sont reconnues par les Organismes Paritaires Collecteurs Agréés (OPCA), vous pouvez ainsi bénéficier de financement pour votre formation.

Notre équipe est à votre disposition pour vous aider à monter votre projet et répondre à vos questions au **02.72.96.03.56** ou par mail à l'adresse : formation@deltadore.com





**Support
technique**

02 72 96 03 72

Groupe Delta Dore S.A.
Le vieux chêne
35270 Bonnemain

support@lifedomus.com

www.deltadore.fr

