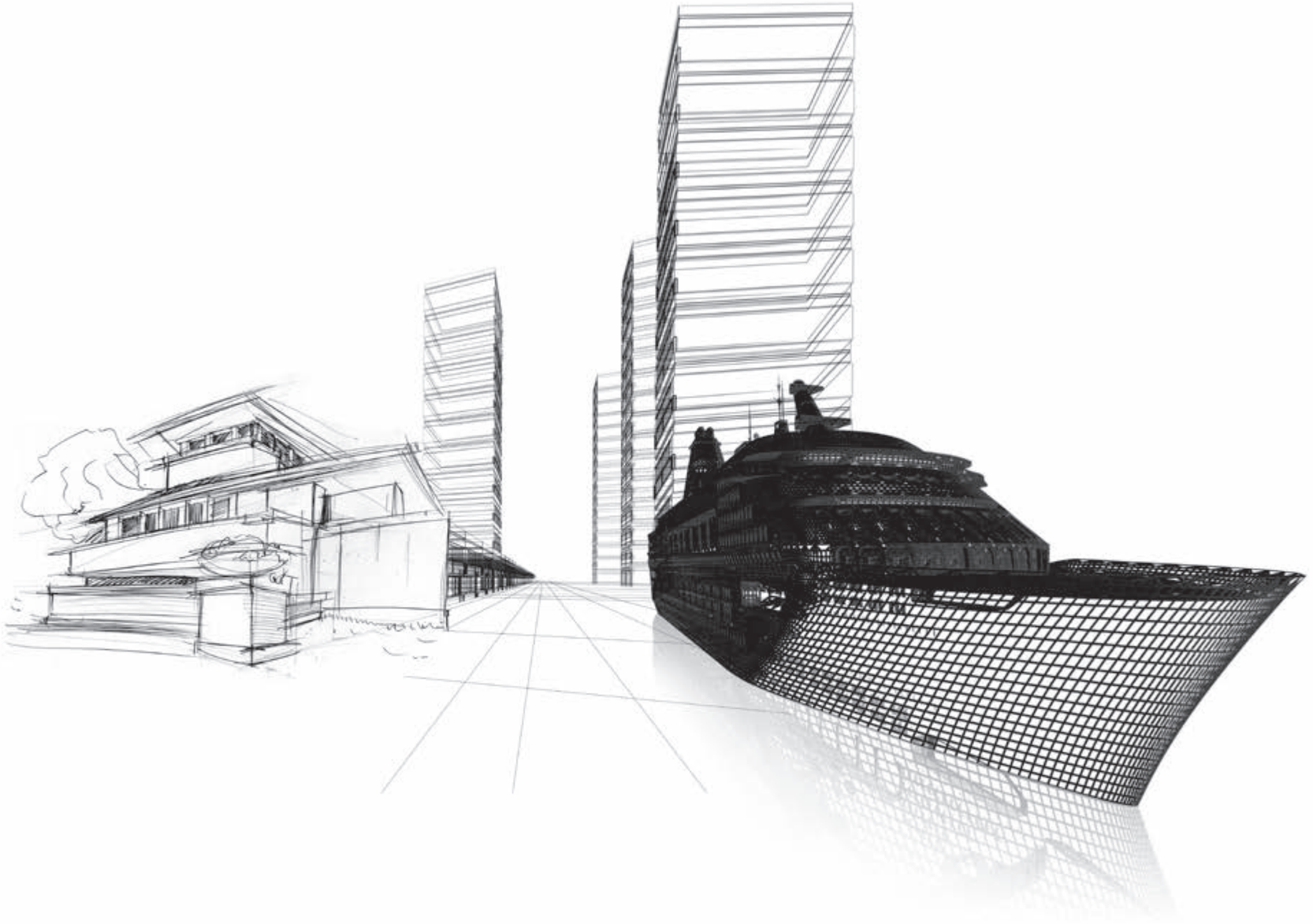
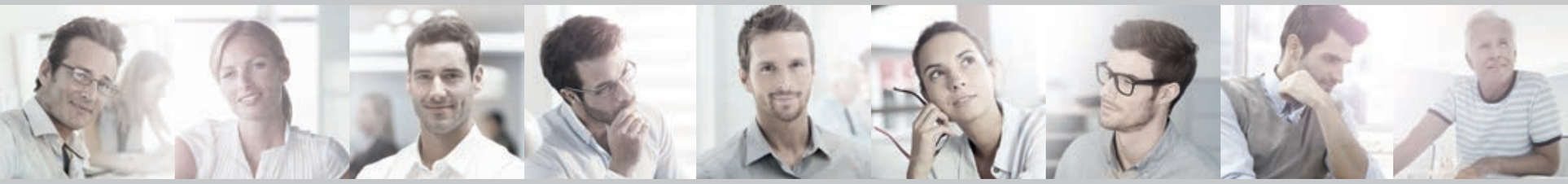


solutions domotiques

VIMAR
energia positiva



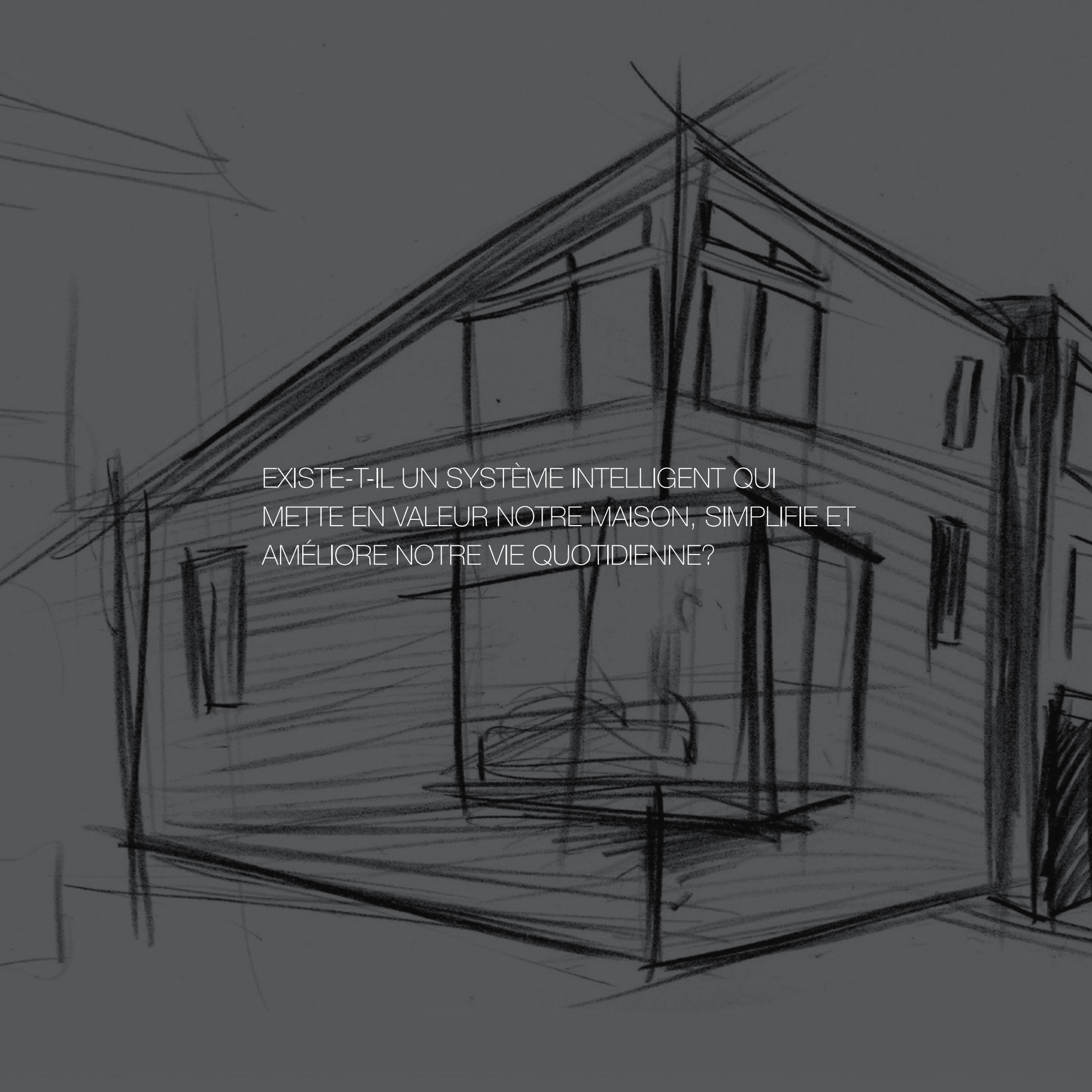
Les systèmes d’automatisation Vimar repondent à chacun de vos besoins. Simplement.

Nous vous présentons, avec les valeurs, l’expérience, la qualité technologique et le design qui distinguent notre marque depuis plus de 60 ans, des automatismes pour la maison, les bâtiments et les bateaux, qui vous apportent des solutions concrètes, efficaces et innovantes, développées à partir de vos demandes et de vos besoins spécifiques. Laissez-vous guider par la présentation de nos trois systèmes d’automatisation **By-me**, **By-com** et **By-me Marine** et vous découvrirez comment nous avons coordonné esthétique et fonctionnalité, facilité d’installation et rayon d’action de longue portée, économie d’énergie et performances optimales. Vous aurez la sensation que nous avons lu dans vos pensées. Ne soyez pas surpris: vous êtes chez Vimar. Tout simplement.

by-me
home automation

by-me
marine
automation system

by-com
building automation



EXISTE-T-IL UN SYSTÈME INTELLIGENT QUI METTE EN VALEUR NOTRE MAISON, SIMPLIFIE ET AMÉLIORE NOTRE VIE QUOTIDIENNE?

by-me
home automation

HOME AUTOMATION

Efficacité énergétique

Sécurité

Confort

Contrôle

by-me
home automation

By-me est un système domotique qui gère et coordonne de multiples fonctions. Efficacité énergétique, sécurité, confort et commande sont intégrés et gérés par une seule technologie intelligente qui s'adapte à vos besoins et évolue avec vous. En plus, grâce à la radiofréquence, le système consomme moins et mieux. Une belle façon de protéger l'environnement.

By-alarm incorporé au système By-me.

Le système anti-effraction By-alarm peut être entièrement incorporé au système domotique By-me à travers une interface IP qui garantit une connexion internet protégée et sûre, aussi bien en mode local que déporté. Les fonctions du système By-alarm peuvent être gérées localement - à travers un écran tactile, des scénarios et des appareils domotiques - et en déporté à travers l'appli By-web sur smartphone ou tablette.

Contrôle à distance via appli By-web.

Votre maison répond à vos commandes grâce à l'appli By-web qui permet de contrôler à distance toutes les fonctions domotiques. Possibilité de commander toutes les fonctions à travers un écran tactile, un ordinateur, un smartphone ou une tablette.

EXISTE-T-IL UNE TECHNOLOGIE QUI RÉDUIT LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE ET À AMÉLIORER LE CLASSEMENT ÉNERGÉTIQUE DE LA MAISON ?

By-me évite les déperditions d'énergie: grâce à un contrôle constant et à une distribution intelligente, il génère une économie considérable.

Définition précise du profil énergétique d'une habitation, avec possibilité d'afficher - y compris en déporté grâce à l'appli dédiée - les consommations en mètres cubes d'eau, de gaz et des électroménagers. Gère l'énergie produite par une installation photovoltaïque et permet de transférer cette énergie à des électroménagers, pour une consommation autonome et une meilleure conscience énergétique.

Écran tactile de contrôle de la consommation.
Il permet de contrôler la consommation de tous les dispositifs. Si nécessaire, après votre intervention manuelle, il peut forcer une priorité d'exclusion.

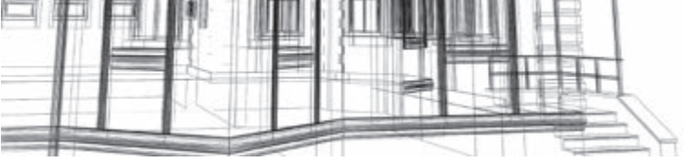
enocean

ZigBee Certified product

Commandes par radiofréquence.
Sans fil et sans batterie, elles peuvent être installées sur n'importe quelle surface sans travaux de maçonnerie et elles assurent une meilleure conscience énergétique.

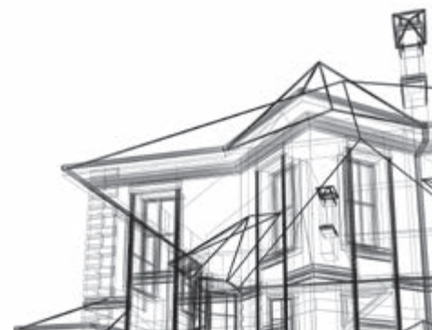
Contrôle des charges.
Cette fonction gère les charges connectées sur le circuit et déconnecte celles qui ne sont pas prioritaires pour éviter les coupures de courant.

Variateurs universels.
Il module l'éclairage selon vos préférences: une façon de plus de faire des économies facilement et sans se restreindre.

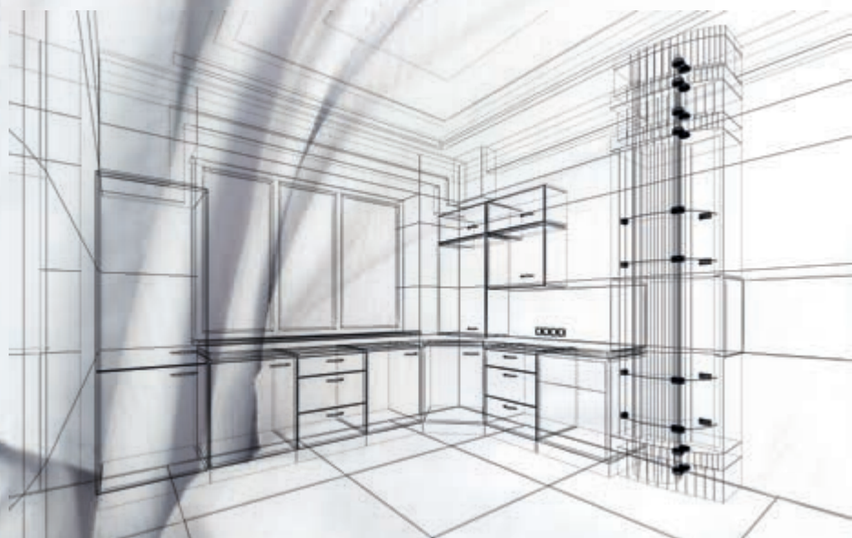


Thermostat.

Il règle la température et l'adapte à chaque pièce. Intégré aux scénarios prédéfinis, il optimise la consommation.



PUIS-JE PROTÉGER MA FAMILLE À CHAQUE INSTANT?



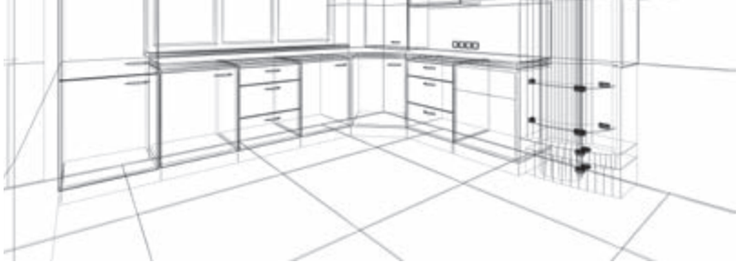
By-me, c’est le niveau de sécurité maximum: le système surveille toute la maison. Vous vous sentez libre, tranquille et serein.

By-me surveille en silence toute la maison pour protéger les biens et la sécurité des personnes. L’écran tactile vidéo multimédia vous permet de voir les enfants quand ils dorment, quand ils jouent, à tout moment, sans renoncer à votre liberté de mouvement.

Unité portier-vidéo.
Jeter un regard sur l'extérieur pour n'ouvrir qu'à ceux que vous voulez.

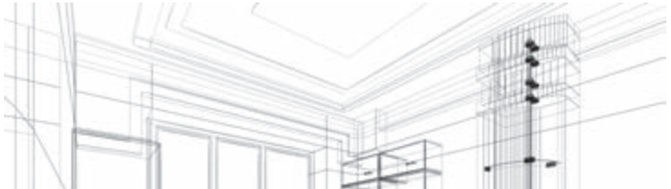
Détecteur de gaz.
Des capteurs spéciaux détectent toute fuite de gaz et une inondation. Ils déclenchent une alarme sonore ou envoient un texto et bloquent automatiquement la fuite en mettant la pièce en conditions de sécurité.

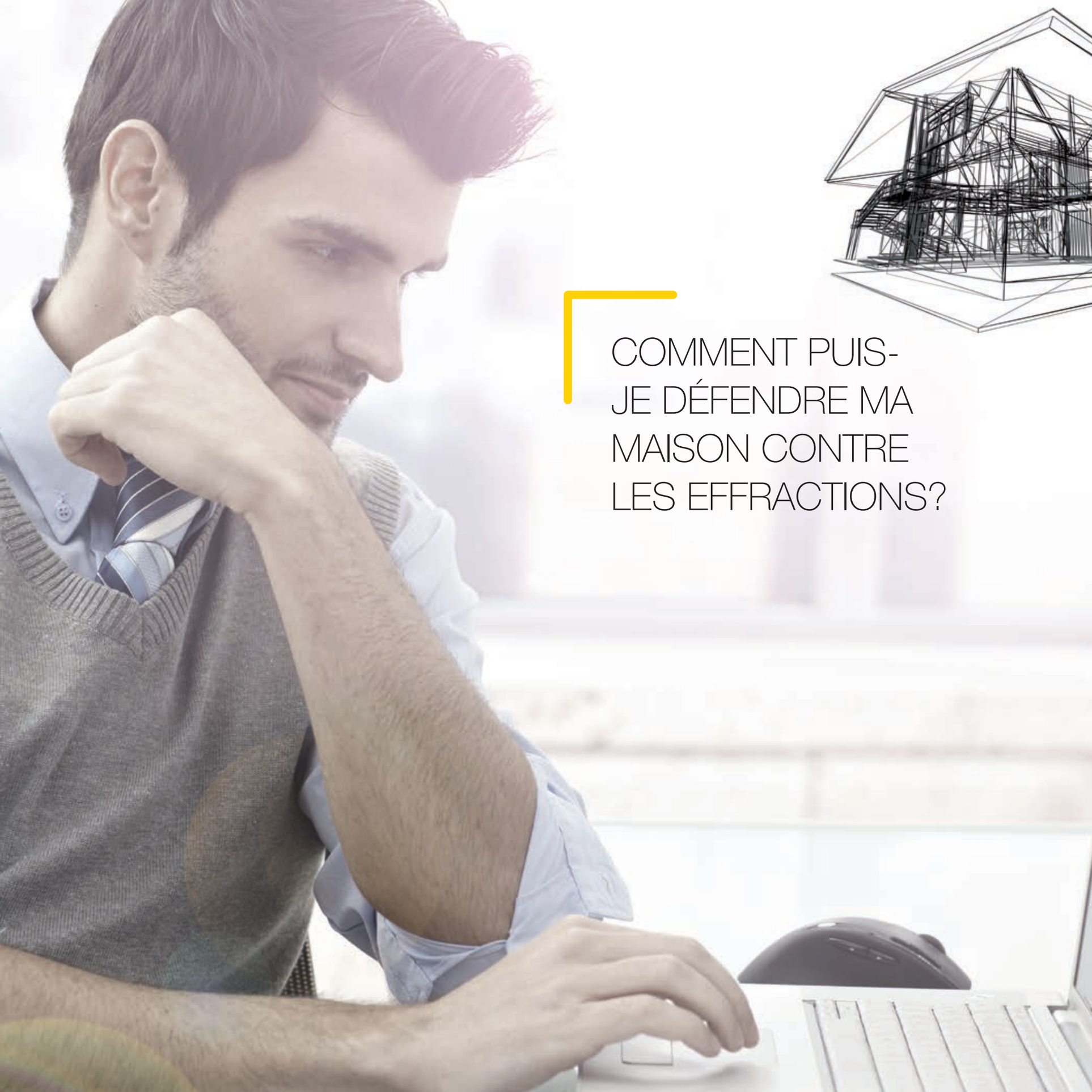
Prise interbloquée.
En cas de surcharge électrique, les prises protègent les dispositifs connectés contre les risques de court-circuit et de surcharge et les personnes afin d'éviter tout contact avec les parties sous tension.



Lecteur à transponder.

Il réserve l'accès aux locaux au seul personnel autorisé: il suffit d'approcher la carte à transponder, la reconnaissance est instantanée.





COMMENT PUIS-JE DÉFENDRE MA MAISON CONTRE LES EFFRACTIONS?

By-me vous parle: à la maison et quand vous n'y êtes pas. La communication illimitée.

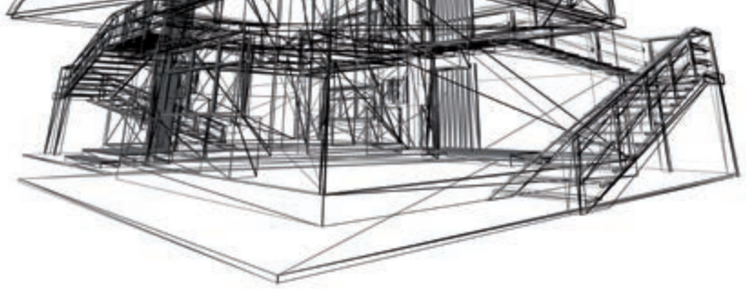
À la maison, vous contrôlez tout le système à partir du réseau LAN ou Wi-Fi et ce qui se passe dehors ne vous échappe pas grâce aux écrans tactiles et aux portiers vidéo. Quand vous sortez, vous continuez à dialoguer avec votre habitation grâce à internet sur votre PC, votre smartphone ou votre tablette de la dernière génération.

Anti-effraction By-alarm.
En modalité indépendante est extensible et compatible avec une vaste gamme de dispositifs. Le système peut également être incorporé à la domotique By-me, pour un contrôle constant, général et intelligent.

Configuration intuitive.
Le système anti-effraction peut être configuré à partir du logiciel By-alarm Manager ou, tout simplement et très rapidement à travers le clavier.

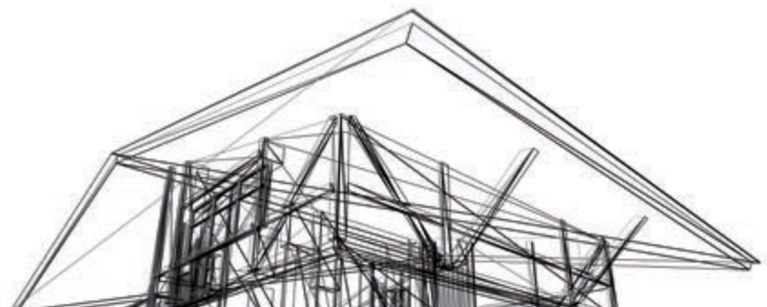
Supervision à distance.
Le système peut être contrôlé sur smartphone et tablette par l'appli By-web, à travers des connexions fiables GSM et IP, et peut se connecter à des centres de surveillance à travers les protocole SIA et CONTACT-ID.

Vidéosurveillance.
Des caméras et DVR en HD pour contrôler et enregistrer tout ce qui se passe autour de vous pour plus de sécurité.



Activateur/découpages.

Il active et désactive totalement ou partiellement le système anti-effraction à travers une clé à transponder.



EST-CE QUE JE PEUX CRÉER UNE SENSATION CONSTANTE DE BIEN-ÊTRE DANS TOUTE LA MAISON ET DONNER À CHAQUE ESPACE L'ATMOSPHÈRE IDÉALE?

By-me, c’est le confort absolu: chaque espace vous accueille avec votre scénario préféré; vous pouvez le modifier en un instant, à votre gré.

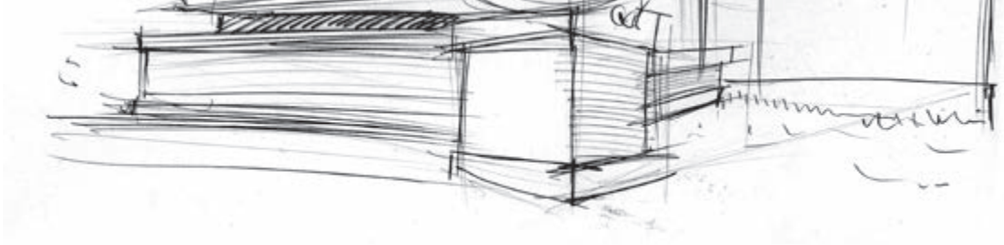
L’écran tactile permet de paramétrer et de rappeler la température prédéfinie pour chaque zone et chaque moment de la journée. Il suffit d’un geste simple pour la modifier et moduler l’éclairage: créer des espaces de détente accueillants avec la lumière qui convient à chaque activité quotidienne devient immédiat et facile.

Écran tactile pour la configuration des scénarios d'éclairage.
Il suffit d'effleurer l'écran pour rappeler les innombrables scénarios d'éclairage et profiter d'un confort parfait.

Écran tactile 3 modules pour la gestion de la musique.
Pour écouter de la musique chez soi, il suffit de commander un écran tactile du bout des doigts.

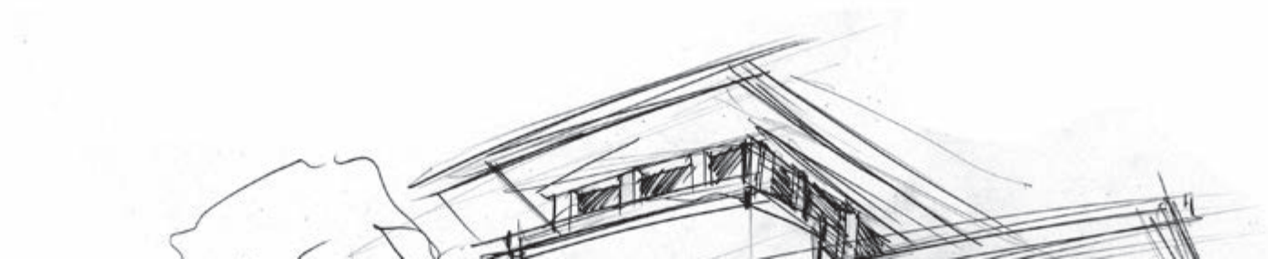
Lampe LED RGB compatible variateur.
Des jeux de lumière pour créer une ambiance étonnante.

Automatismes.
Les volets roulants montent ou descendent, les automatismes ou les scénarios se déclenchent du bout des doigts.



Variateurs universels.

Commande de l’intensité lumineuse et maîtrise de la consommation d’électricité. Pour tous les types de lampes à LED, fluocompactes compatible, réglables, halogènes et rubans LED.



PUIS-JE
CONTRÔLER
TOUTES LES
FONCTIONS
DE MA MAISON
SANS Y ÊTRE?

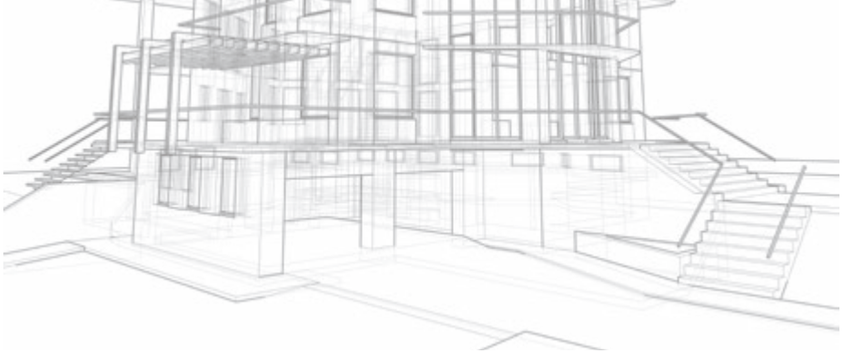
Gestion totale où que vous soyez.

Vos ordres deviennent des actions et commandent chaque fonction de la maison. Rideaux ou stores, climatisation, éclairage, diffusion sonore, accès, caméras. Tout se contrôle à partir d'un seul point centralisé, aussi bien localement qu'à travers un smartphone ou une tablette. Où que vous soyez, votre maison sera toujours à votre portée.

Commande par un dispositif électronique portable.
Rien de ce qui se passe chez vous ne pourra plus vous échapper car vous pourrez toujours tout contrôler à distance sur smartphone, tablette ou PC.

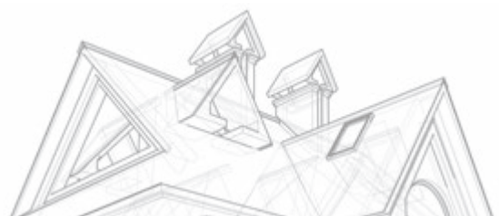
Commande par un superviseur.
Rien n'échappe à votre contrôle, toute la maison répond à vos doigts, de la façon la plus conviviale qui soit. Contrôle des caméras, réponse sur portier-vidéo, contrôle de l'éclairage, automatismes et charges, activation des scénarios et gestion de la diffusion sonore. Il suffit de sélectionner les différentes pièces et de commander les fonctions choisies à partir d'un point centralisé.

Appli By-web.
Votre smartphone vous permet de contrôler et de commander les principales fonctions de votre habitats: automatismes, scénarios, réglage thermique, anti-effraction et alarmes techniques.



Commande par un dispositif local.

Chaque pièce répond à vos commandes pour assurer à chaque instant votre bien-être. Une vaste gamme de solutions, y compris en technologie tactile, pour gérer localement les différentes fonctions.



EST-CE QUE JE PEUX GÉRER ET OPTIMISER SIMPLEMENT LES FONCTIONS ET LES AUTOMATISMES DE MA STRUCTURE?

by-com
building automation

Les solutions By-com améliorent les performances, le confort et le rendement énergétique de votre structure: elle devient plus intelligente et sa valeur augmente. Les systèmes d'automatisation, de sécurité et de communication compatibles sont centralisés et interopérables avec l'univers KNX, faciles à installer, à utiliser et à développer. L'interface unique avec Vimar garantit l'efficacité des services d'assistance et un support technique constant.

by-com
building automation

KNX®

Langage.

Standard KNX: la connexion la plus sure pour établi un dialogue entre toutes les fonctions.

Pour les bureaux.

Un système sûr et intelligent qui maintient une communication constante entre les dispositifs.

Pour les hôtels.

Une gestion complète efficace et optimisée qui garantit un service impeccable.

Logiciel.

Well-contact Suite: six versions logicielles dédiées à la supervision du circuit.

EST-CE QUE JE PEUX ÉTABLIR UN DIALOGUE SÛR ET IMMÉDIAT ENTRE LES COMPOSANTS DU CIRCUIT?

Well-contact Plus assure une gestion complète: automatisation, accès, climatisation et économies d'énergie, avec un système unique basé sur le standard KNX.

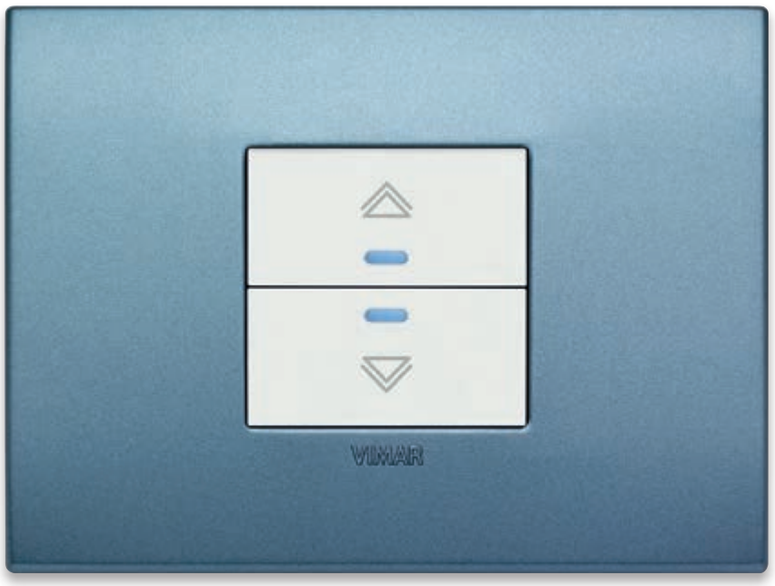
Qu'il s'agisse d'un grand ou d'un petit hôtel, d'un bureau, d'un centre polyvalent ou d'un simple gymnase, la solution Well-contact Plus assure un contrôle constant du confort et de la sécurité dans chaque pièce. Éclairage, température, entrées, sorties, toutes les fonctions peuvent être programmées par ordinateur avec le logiciel ETS, géré et supervisé par Well-contact Suite.

Écran tactile 8 modules, 4,3 pouces.
Supervision complète et immédiate des grands espaces collectifs.

Lecteur transponder.
Il gère l'accès du personnel autorisé: il suffit d'approcher du lecteur la carte à transponder, la reconnaissance est instantanée.

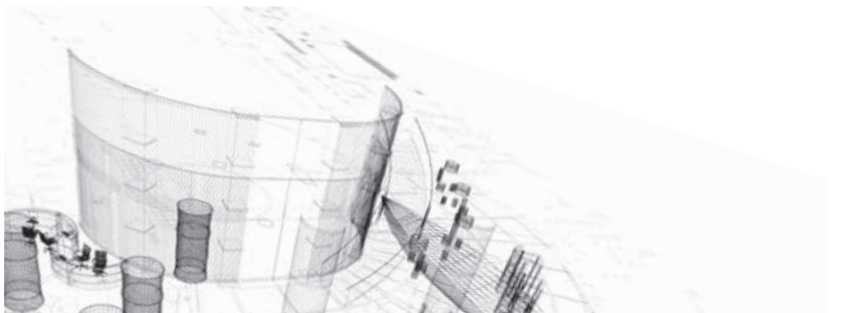
Thermostat.
Réglage de la température et maintien au même niveau dans tous les bureaux.

Écran tactile local.
Il permet une supervision immédiate et intuitive de chaque pièce. Il commande l'éclairage, la température, et active les scénarios.

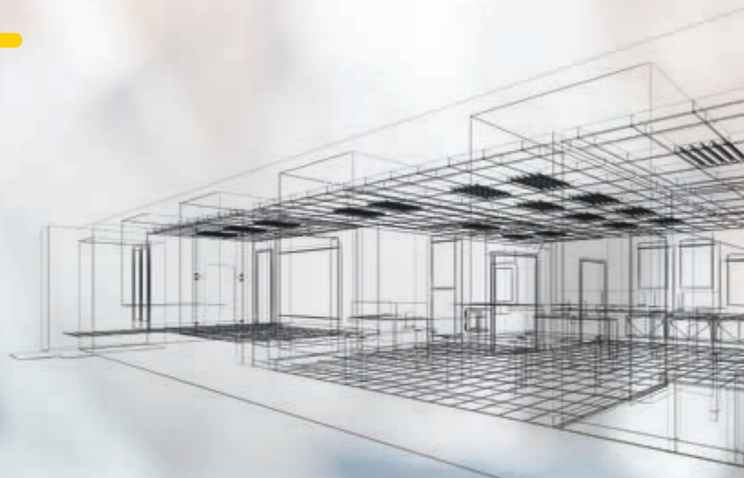


Commandes.

Les commandes à deux modules peuvent contenir 4 touches différentes et indépendantes gérant elles-mêmes quatre fonctions au plus. Les touches à 1 ou 2 modules sont interchangeables. Elles peuvent être personnalisées par des icônes qui symbolisent leur fonction et un rétro-éclairage à led qui les rend toujours visibles.



PUIS-JE
SÉCURISER
LES ACCÈS ET
CONTRÔLER
CHAQUE PIÈCE
DU BÂTIMENT?



Well-contact Plus vous assure une fiabilité maximale de la gestion des passages: les entrées et les sorties sont contrôlées; la supervision des pièces est simple et immédiate.

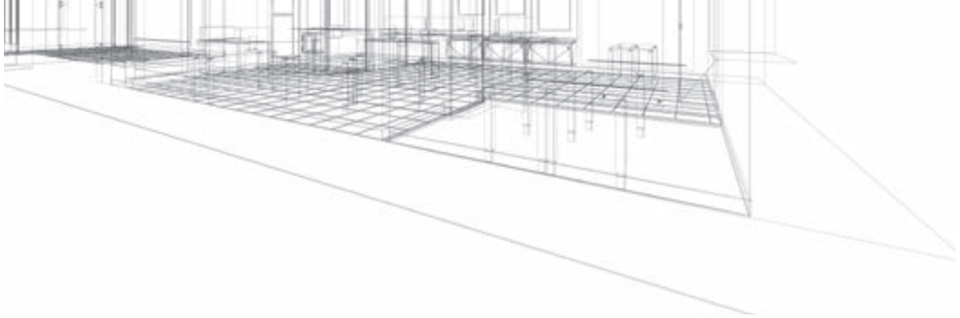
Dans les structures de bureau, la sécurité des accès est fondamentale: Well-contact Plus assure une fiabilité maximale de la gestion des passages. Il permet en outre de contrôler la température et l'éclairage de chaque pièce, de les modifier et de les régler en fonction de leur utilisation et de leur éclairage naturel. Pour économiser plus d'énergie.

Écran tactile 3 modules.
Il suffit d'effleurer l'écran pour commander l'éclairage et la température d'une pièce sans quitter son bureau.

Détecteur infrarouge.
Il active un signal au passage d'une personne.

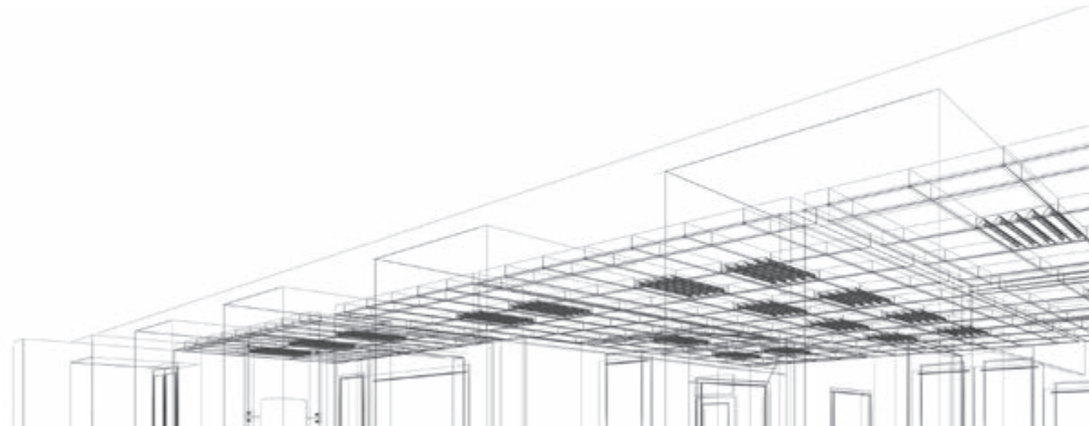
Thermostat.
Réglage de la température et maintien au même niveau dans tous les bureaux.

Commandes.
Touches indépendantes pouvant être personnalisées par des icônes qui symbolisent leur fonction.



Lecteur à transponder.

Il réserve l'accès aux locaux au seul personnel autorisé: il suffit d'approcher la carte à transponder, la reconnaissance est instantanée.



EST-CE QUE JE PEUX GÉRER LES AUTOMATISMES DES CHAMBRES DE MON HÔTEL ET ASSURER AUX CLIENTS UN CONFORT ABSOLU?

Avec Well-contact Plus, toutes les fonctions installées dans les chambres sont sous contrôle: le client trouvera les lumières allumées et la température idéale.

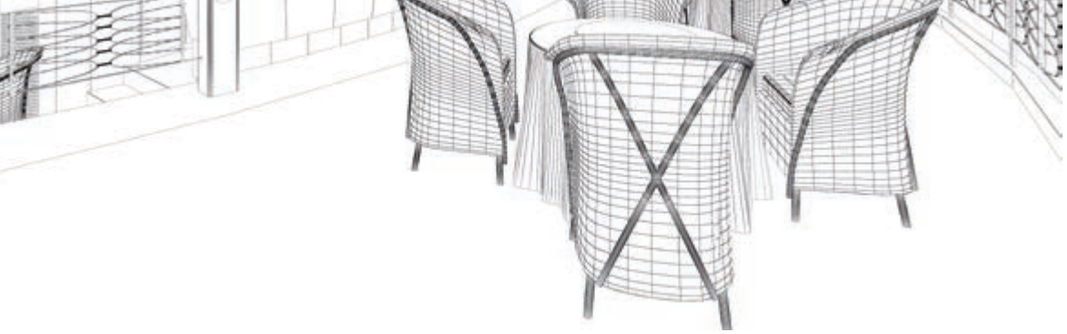
Well-contact Plus commande toutes les variables des chambres: le client entre avec sa carte qui active en même temps l'éclairage et les autres services. Dès son arrivée, il trouve la température idéale: depuis la réception, il est possible de gérer la climatisation en sélectionnant un des trois niveaux possibles (économie, stand-by, confort) selon le statut d'occupation de la chambre. L'économie d'énergie est garantie.

Lecteur à poche verticale.
Il s'active avec la carte et gère les charges, l'éclairage, les stores, les scénarios et la température de la pièce.

Lecteur à transponder.
D'élégants dispositifs raffinés signalent le statut de l'accès, la présence du client ou du personnel et éventuellement les appels d'urgence.

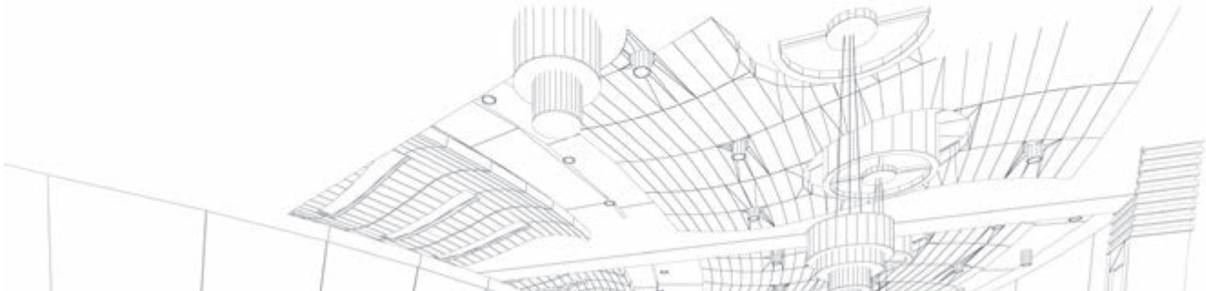
Écran tactile local.
Il permet une supervision immédiate et intuitive de chaque pièce.

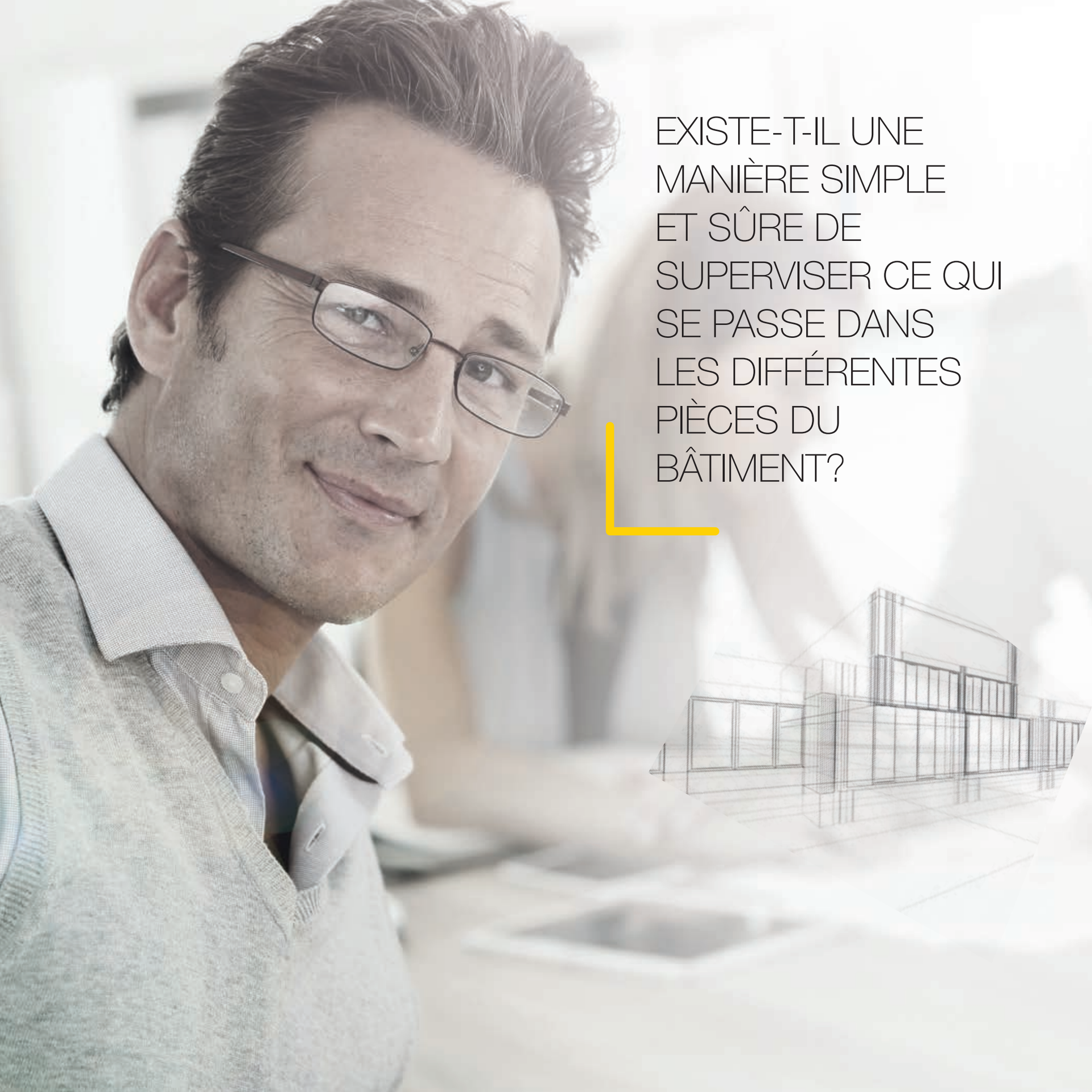
Poussoir à tirage.
Depuis la salle de bain ou une autre pièce, il transmet la demande d'aide à la réception.



Commandes.

Multifonctionnelles, elles permettent de contrôler plusieurs opérations à partir d'un seul dispositif à travers d'élégantes icônes correspondant à chaque fonction.

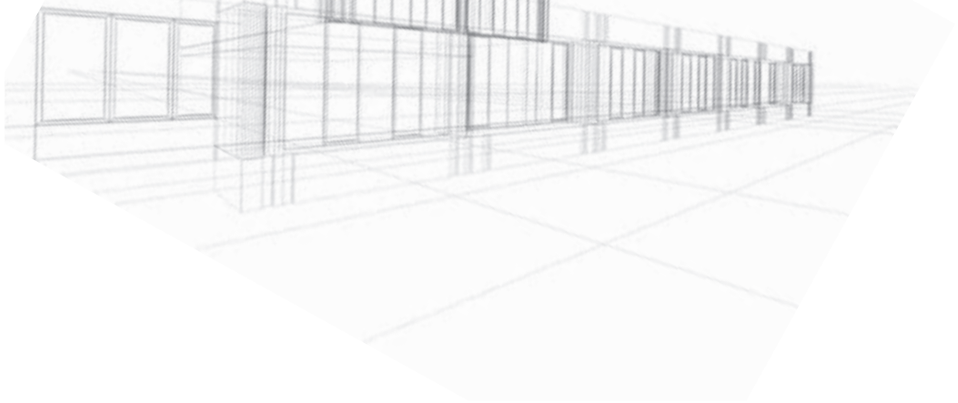




EXISTE-T-IL UNE MANIÈRE SIMPLE ET SÛRE DE SUPERVISER CE QUI SE PASSE DANS LES DIFFÉRENTES PIÈCES DU BÂTIMENT?

Le logiciel Well-contact Suite vous permet de contrôler chaque pièce à partir du moniteur de votre ordinateur.

L'accès à travers plusieurs mots de passe assure un contrôle personnalisé selon la fonction. Well-contact Suite est le nouveau logiciel Vimar pour la gestion des hôtels et des bureaux: il contient 6 applications et une interface interopérable avec les systèmes de gestion existant dans la structure. La flexibilité du programme est assurée par le standard KNX qui permet à chaque dispositif doté d'une intelligence propre de remplir directement les fonctions demandées tout en maintenant un dialogue constant avec les autres éléments du réseau.



Top

Il permet de contrôler les grandes structures hôtelières comportant un nombre de chambres et de postes potentiellement illimité. Cette application contient 7 niveaux de sécurité des mots de passe et un planning permettant de superviser les arrivées et les départs.

Basic

Permet de gérer un hôtel de 50 chambres maximum depuis un seul poste. Les 5 niveaux de sécurité des mots de passe garantissent une supervision sure du système. En plus, avec le planning, il est facile de contrôler les arrivées et les départs

Light

Permet de gérer un hôtel de 15 chambres maximum depuis un seul poste. Les 5 niveaux de sécurité des mots de passe garantissent une supervision sure du système. En plus, avec le planning, il est facile de contrôler les arrivées et les départs

Client

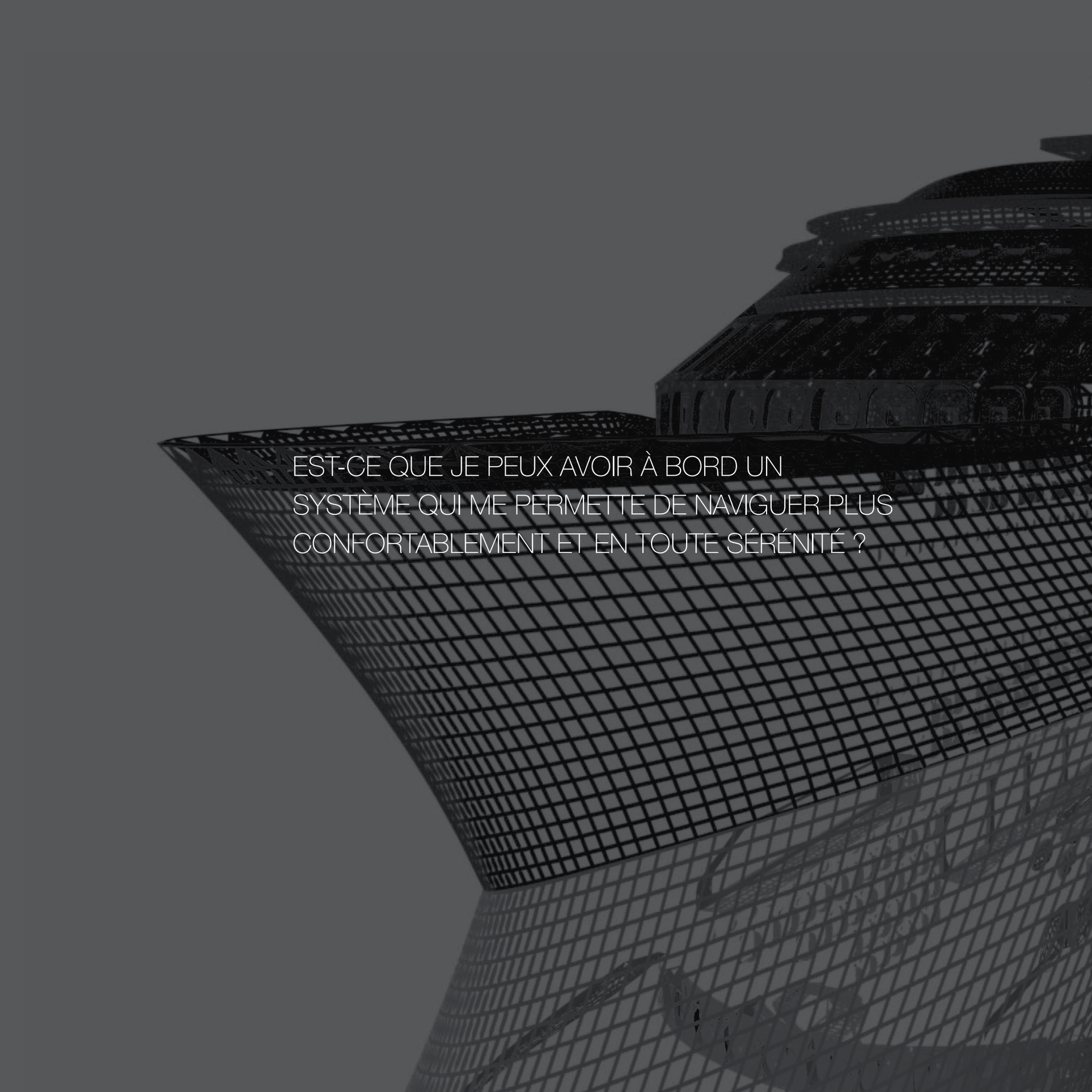
Licence de l'application Basic et Top qui permet de gérer le système depuis plusieurs postes.

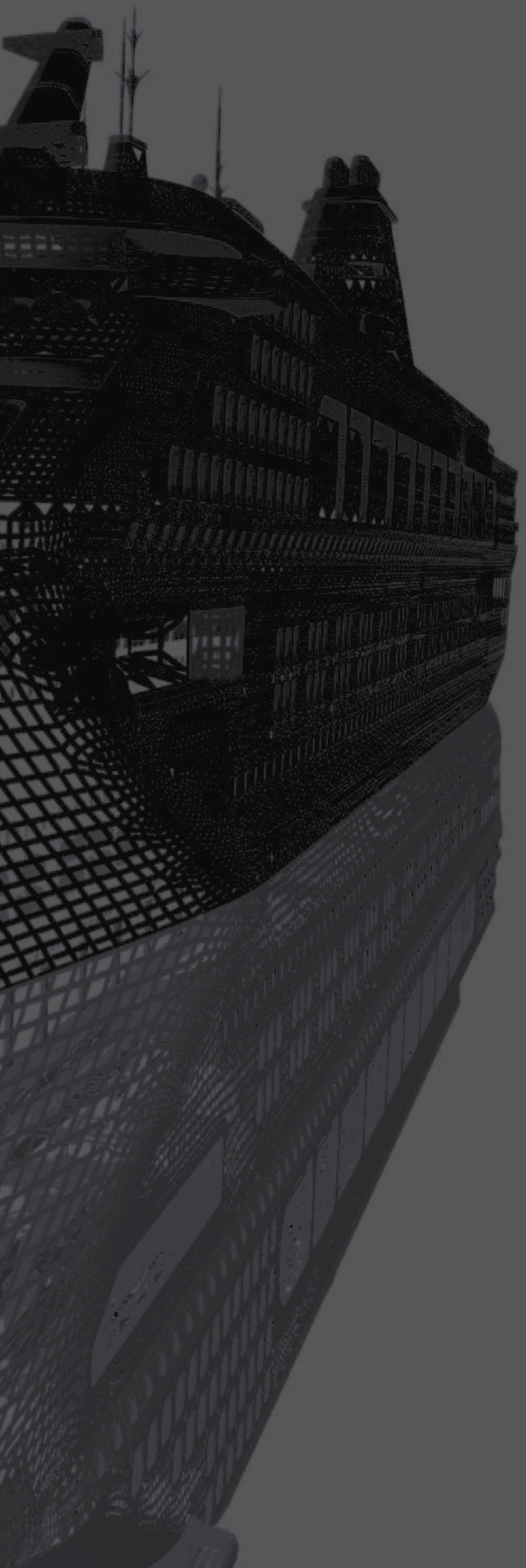
Office

Dédié aux bureaux, aux entreprises et aux commerces, il permet de gérer les fonctions d'un nombre potentiellement illimité de pièces avec un seul poste. Avec 7 niveaux de sécurité des mots de passe, il assure un contrôle ciblé et sûr.

Client Office

La licence d'application Office permet l'accès au programme depuis plusieurs postes.


EST-CE QUE JE PEUX AVOIR À BORD UN
SYSTÈME QUI ME PERMETTE DE NAVIGUER PLUS
CONFORTABLEMENT ET EN TOUTE SÉRÉNITÉ ?



by-me
marine
automation system

by-me
marine
automation system

By-me Marine est la domotique Vimar pour les bateaux : un système étudié pour vous offrir les avantages, la fonctionnalité et le confort de ses automatismes qui répondent toujours à vos commandes, résistent à l'humidité, au sel et aux vibrations.
Sur le pont, dans la cabine du capitaine ou d'un autre point de l'embarcation, dans n'importe quelles conditions, By-me Marine vous offre ses meilleures performances : vous pouvez gérer entièrement le système d'éclairage et les automatismes en effleurant d'un geste les commandes ou avec une télécommande multifonctions.

Scénarios.

Ils sont programmés sur la centrale et sont activés par une simple touche.

Éclairage et stores.

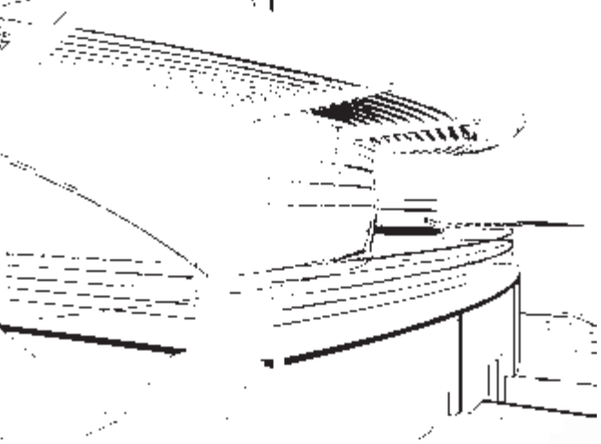
Cette fonction allume et éteint les groupes d'éclairage et règle leur intensité.

Contrôle des scénarios.

Dispositifs de commande de la température, de l'éclairage et des stores organisés en scénarios qui s'activent à des heures prédéfinies.

Télécommande multifonctions.

D'un seul geste, vous pouvez gérer l'ensemble du système.

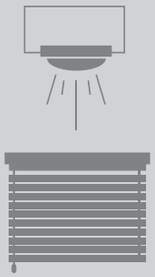


EXISTE-T-IL UN SYSTÈME COMPLET ET FIABLE, RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES, QUI PUISSE COORDONNER LES AUTOMATISMES DE MON BATEAU ?

Avec By-me Marine, vous faites monter à bord un système domotique efficace qui améliore le confort des passagers et simplifie la navigation.

Ce système d'automatisation, testé en mer pendant des milliers d'heures de navigation, vous permettra d'appareiller en toute sécurité, confortablement. Tout ceci grâce au système domotique By-me Marine signé Vimar et de la haute qualité des produits «moulés en résine» dont certains sous tension à 12-24 V c.a. et V c.c. By-me Marine gère le circuit électrique et les automatismes des bateaux et des yachts, il répond au cas par cas aux besoins spécifiques du consommateur.

Centrale de commande.
La centrale est le cœur du système, elle programme et gère toutes les fonctions, facilement et en toute sécurité.



Contrôle des scénarios.
À tout moment, vous pouvez créer l'atmosphère qui convient en gérant l'éclairage, la température et les stores, simplement et d'un seul geste.

Commande à distance multifonctions.
Grâce à la technologie infrarouge, vous pouvez gérer toutes les fonctions avec la télécommande en restant confortablement assis.

Vidéosurveillance.
DVR et caméras permettent de surveiller l'espace environnant pour une sécurité totale.

Commande des automatismes.

De touches modulaires simples, personnalisables et multifonctions vous permettent de commander l'éclairage, les stores motorisés et de naviguer dans un confort optimal.

EIKON

Le luxe devient synonyme de pureté.

EIKON **TACTIL**

EIKON **EVO**

Du pur cristal à effleurer pour Eikon Tactil, en quatre teintes précieuses. Des matériaux haut de gamme pour Eikon Evo, de l'aluminium à la pierre, du bois massif au cuir naturel, du cristal au corian. Huit styles, trois coloris - blanc, gris anthracite et argent Next - pour les touches et les commandes mais une seule idée de luxe.

EIKON **CHROME**

La beauté se cache dans les détails. Un cadre chromé, brillant et lisse - blanc, gris anthracite et argent Next - entoure les touches et les commandes d'Eikon Chrome. Un élément distinctif qui souligne les matériaux de choix des plaques Round et Classic. Métal peint et ennobli; bois massif en diverses essences; acier naturel brossé; verre en trois variantes chromatiques.

EIKON **TOTAL LOOK**

Légèreté et luminosité du blanc, élégance et raffinement du gris anthracite, modernité et technologie de l'argent Next: les trois teintes d'Eikon Total Look ont la beauté de l'absolu. Les touches et les dispositifs sont parfaitement coordonnés à la couleur des plaques et à celle de leurs cadres dans une exaltation de l'esthétique monochrome.

ARKÉ

Place au contemporain.

Un style qui ne se démode pas. Touches et commandes en blanc ou gris anthracite et des matériaux sélectionnés selon les critères de résistance et de modernité. En métal peint et ennobli. Mais aussi en aluminium, en bois massif, avec l'éclat du Reflex et dans les nombreuses teintes des technopolymères.

idea

À chaque idée, sa solution.

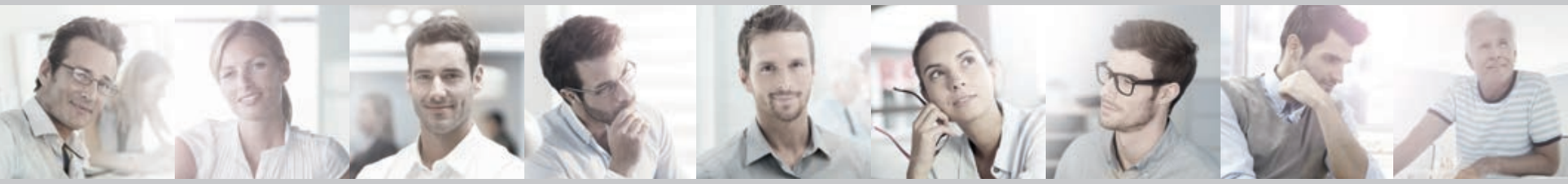
Le design rigoureux de la plaque Classica ou les formes arrondies de Rondò. Le charme intarissable des touches gris anthracite ou la sobriété du blanc. Quatre matériaux différents: bois massif; métal; technopolymère et Silk.

PLANA

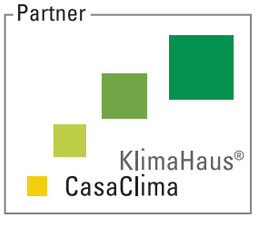
Essentiel avec brio.

Deux coloris - blanc et Silver - pour les touches et les commandes. Des lignes sobres taillées dans des matériaux résistants et fonctionnels tels que le métal, le bois, le Reflex et le technopolymère, dans une gamme chromatique aux variations infinies.

Introduction	page 1
By-me	page 2
Efficacité énergétique	page 6
Sécurité	page 10
Confort	page 18
Contrôle	page 22
By-com	page 26
Langage	page 30
Offices	page 34
Hôtels	page 38
Logiciel	page 42
By-me Marine	page 46
Applications	page 50
Design	page 54



MADE in
ITALY


Partner
KlimaHaus®
CasaClima

B.D17023 FR 1705
8007352573000

VIMAR

Viale Vicenza, 14 · 36063 Marostica VI · Italy · Tel. +39 0424 488 600 · Fax +39 0424 488 709 · www.vimar.com