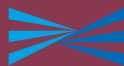


hager



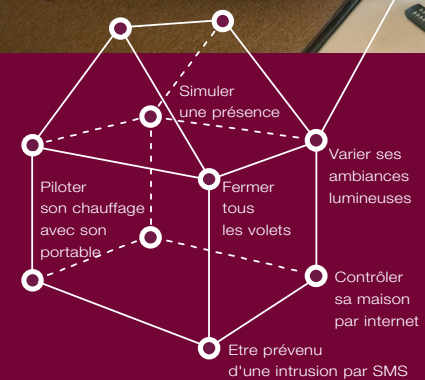
hager group

Hager Modulec S.A.
Bld. Industriel 61
1070 Bruxelles
Tél. 02/529.47.11
Fax 02/527.12.61
TVA BE 421.067.003
RPM Bruxelles

www.hagergroup.be

hager

tebis, déclencheur de bien-être





Adoptez la nouvelle sérénité domotique

Les innovations technologiques influencent de plus en plus notre mode de vie. Qui pourrait se passer de portable ou d'internet aujourd'hui ?

À l'époque du tout numérique où tout va plus vite et tout est plus facile, il est naturel que l'ensemble des équipements de la maison comme l'éclairage, le chauffage ou les stores suivent cette tendance.

La domotique, c'est la convergence de ces applications pour un confort amélioré.

Une maison plus facile

La domotique, c'est l'habitat piloté par télécommande ou boutons-poussoirs...

Vous commandez instantanément vos différents appareils sans le moindre effort.

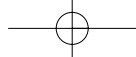
Mieux encore, lorsque les systèmes proposés aujourd'hui sont basés sur des technologies éprouvées, ils apportent une grande sécurité dans une installation dite "sur mesure".

Donc, bien conçue et garantie par un fabricant reconnu dans le monde entier comme le précurseur dans ce domaine, la domotique s'impose tout naturellement comme le déclencheur de votre bien-être...



La sécurité optimale

Dans une installation tebis, le câblage de puissance en 230V se limite à l'alimentation des récepteurs électriques, ce qui diminue les risques d'incendie. Les risques d'électrisation sont également fortement réduits puisque le circuit de commande



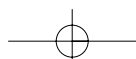
exploite soit la radio, soit le bus, en très basse tension de sécurité (TBTS). Grâce à cela et à l'alimentation par pile des émetteurs radio, la sécurité est optimale et permet d'implanter des points de commande à n'importe quel endroit.



Le choix gagnant pour le futur

En préférant une solution domotique pour votre projet, vous êtes sûrs de choisir un système ouvert sur les technologies à venir. Evolutif, un système domotique présente l'avantage de s'adapter en permanence à vos besoins,

à l'évolution de votre mode de vie, mais aussi aux dernières innovations technologiques. Cette souplesse évite de tout bouleverser dans le logement lors d'un changement du quotidien ou d'un accident de la vie et ajoute une réelle valeur à votre bien immobilier lors de sa revente.





Pilotez votre espace de vie sans effort

Une soirée home cinéma

Confortablement installée dans le canapé, les pop-corn à portée de main, toute la famille se prépare à passer un bon moment. La séance peut commencer par une simple pression sur la télécommande. L'ambiance idéale s'installe : les lumières se tamisent pour profiter au mieux des couleurs de l'écran, les volets se ferment pour éviter tout reflet et le chauffage passe en mode confort pour être bien au chaud. Que le spectacle commence...

Des ambiances qui vous ressemblent...

Pour qu'à chacun de vos moments de vie corresponde la meilleure ambiance, tebis a mémorisé les scénarios qui combinent toutes les fonctionnalités électriques de votre maison (éclairage, chauffage, volets roulants, home cinéma, arrosage de la pelouse,...). Ceux-ci peuvent être déclenchés par les 4 touches sensibles du contrôleur d'ambiance. Il présente également un écran permettant de visualiser plusieurs informations (température, heure, date, état des circuits, luminosité,...) faisant de lui une mini-centrale de commande.

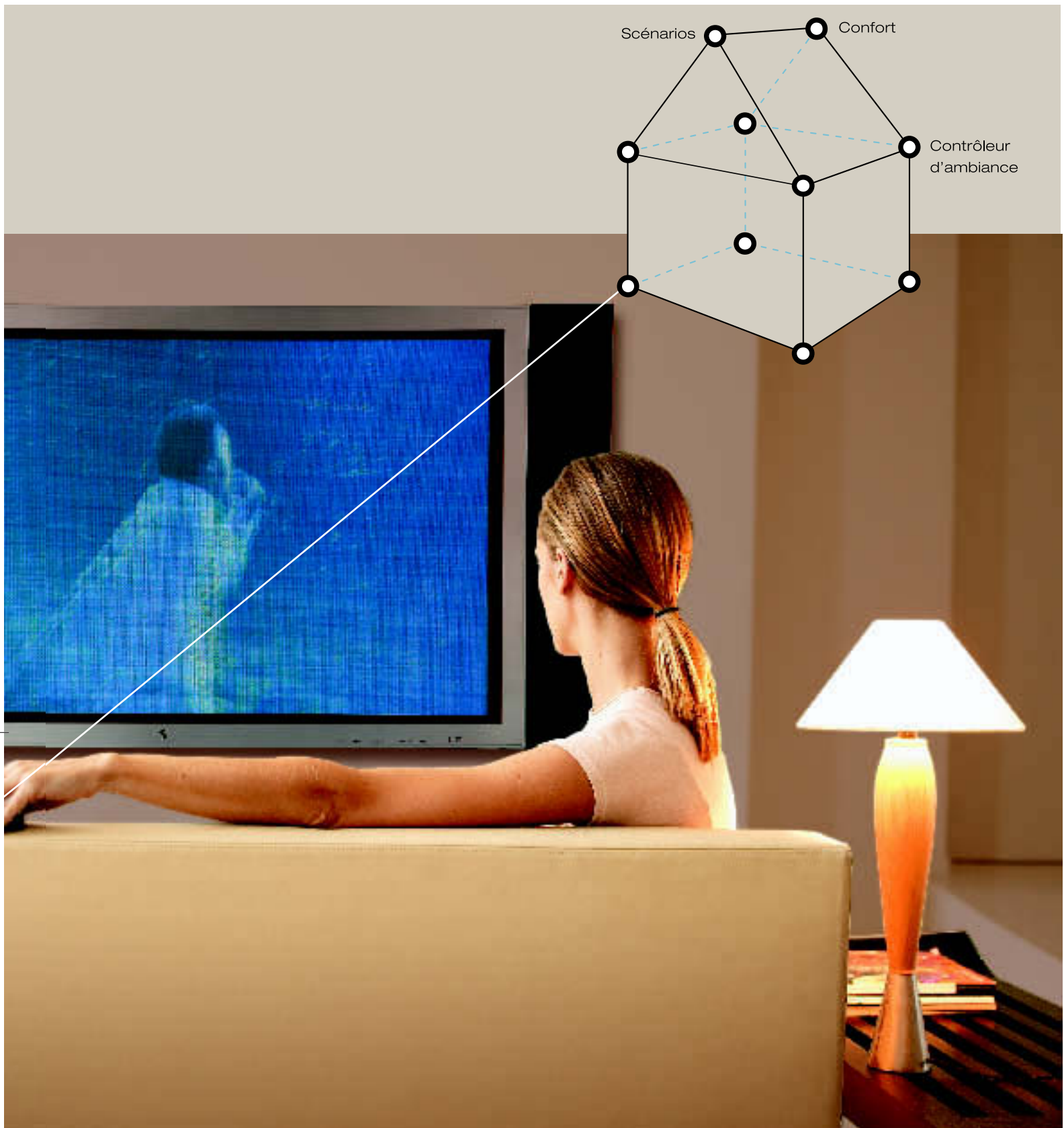
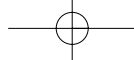


Au doigt et à l'œil



*Commandez votre maison
sans vous fatiguer*

Avec tebis, vous contrôlez toutes les fonctionnalités électriques de votre maison sans le moindre effort. Il suffit de configurer le système en fonction de votre mode de vie en attribuant une ou plusieurs actions (allumage de l'éclairage extérieur, baisse



du chauffage, descente des volets motorisés....) à un ou plusieurs points de commande (bouton-poussoir, contrôleur d'ambiance, télécommande,...). Grâce à ces automatismes, vous êtes également certains de ne jamais consommer de l'énergie pour rien...

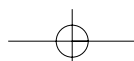


La domotique, un vrai bonheur...

Un réveil en douceur

Samedi, 9h00:
enfin le week-end!
On paresse encore un peu au lit. C'est si simple de se réveiller et de mettre la maison en configuration idéale depuis son lit. Tout s'exécute automatiquement

sans que je lève le petit doigt: ouverture des volets, réglage de l'éclairage au bon niveau, passage du chauffage en mode confort et même mise en route de la cafetière....
La grasse matinée, c'est sacré!





Libérez-vous l'esprit

“Partir l'esprit tranquille
en toute sécurité”



En route pour les vacances

Toute la famille est dans la voiture, n'a-t-on rien oublié ? C'est parti... Avec ma télécommande, je déclenche le scénario "je quitte" : fermeture des volets et de la porte du garage, mise en route de l'alarme, extinction de tout l'éclairage et mise en route de la simulation de présence, passage du chauffage en mode éco. Je démarre l'esprit tranquille... Mieux encore : si le congélateur tombe en panne pendant notre absence, tebis se charge de me prévenir en m'envoyant un sms ou un mail. Et pour notre retour, j'enverrai les consignes à tebis par internet pour qu'il prépare la maison à nous accueillir. Les vacances, c'est mieux quand on a l'esprit libéré !

Pas de panique

C'est la fin de l'après-midi, on profite du soleil sur la terrasse. Brusquement un orage éclate avec pluie et rafales de vent. Il faut réagir vite, faire rentrer les enfants qui jouent dans le jardin,... Pendant ce temps, tebis me donne un coup de main et replie le store, ferme les fenêtres de toit motorisées, règle l'éclairage... La domotique ça a vraiment du bon !



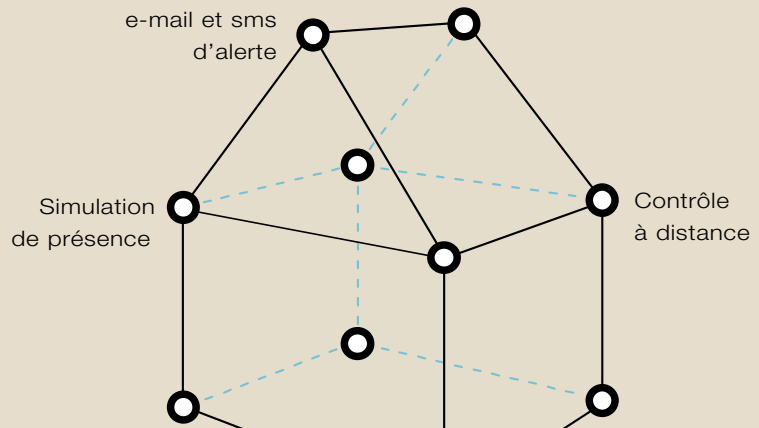
L'ange gardien de la maison

Que vous partiez en vacances, en week-end ou simplement pour la journée, tebis se charge de mettre votre maison dans la configuration idéale jusqu'à votre retour. Il met l'alarme en service, bascule le chauffage en



Un sms ou un e-mail vous indique une anomalie

mode économique, ferme les volets, éteint les lumières restées allumées et peut même simuler une présence pour dissuader les intrus. tebis anticipe les événements pour votre plus grand confort. Par exemple, il allume les lumières extérieures lorsque le jour décline, lance l'arrosage



de la pelouse tôt le matin et ouvre le store motorisé dès que le soleil apparaît. En plus, il vous prévient en cas de défaillances techniques de certains appareils électriques.



Gardez toujours un oeil sur votre maison

La sécurité en contrôle continu

Avec la passerelle internet, vous communiquez avec tebis où que vous soyez dans le monde. Vous pouvez modifier les consignes de votre maison pendant votre absence et visualiser la bonne application

de vos ordres via des caméras. Il vous suffit de vous identifier sur le site www.domoport.com. En cas d'anomalie (alarme technique ou intrusion), tebis vous prévient en vous envoyant un message d'alerte par e-mail ou sms avec images à l'appui.



Evoluez sans contraintes

Je compose avec notre espace de vie

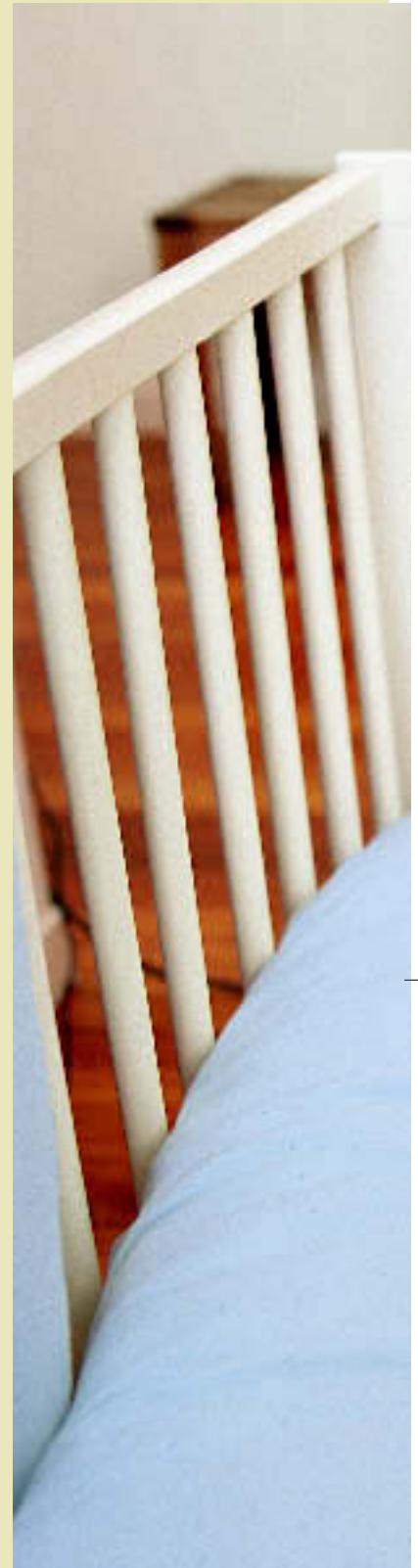
Ce grenier, c'est vraiment dommage de ne pas en profiter pleinement. D'autant plus qu'il n'y aurait vraiment pas grand chose à faire pour gagner une pièce. En tout cas, pour bénéficier de fonctionnalités domotiques, rien de plus facile : il suffit de positionner les points de commande qui communiquent avec l'ensemble du système grâce à la technologie radio. Résultat : pas de saignée en perspective. C'est rapide, propre et sans dégâts. On devient un peu architecte de notre intérieur !

“Rien n'est définitif,
tout est évolutif”



La famille s'agrandit

Un petit frère pour Julie va bientôt arriver. Il va bien falloir lui trouver une chambre. A part le bureau, je ne vois pas d'autre solution. Qu'à cela ne tienne, il suffit de mettre en place les fonctionnalités qui conviennent pour l'accueil de bébé (variation de l'éclairage, pilotage des volets roulants, chauffage,...) en modifiant les fonctionnalités attribuées à chaque point de commande. Bref, c'est un jeu d'enfant !

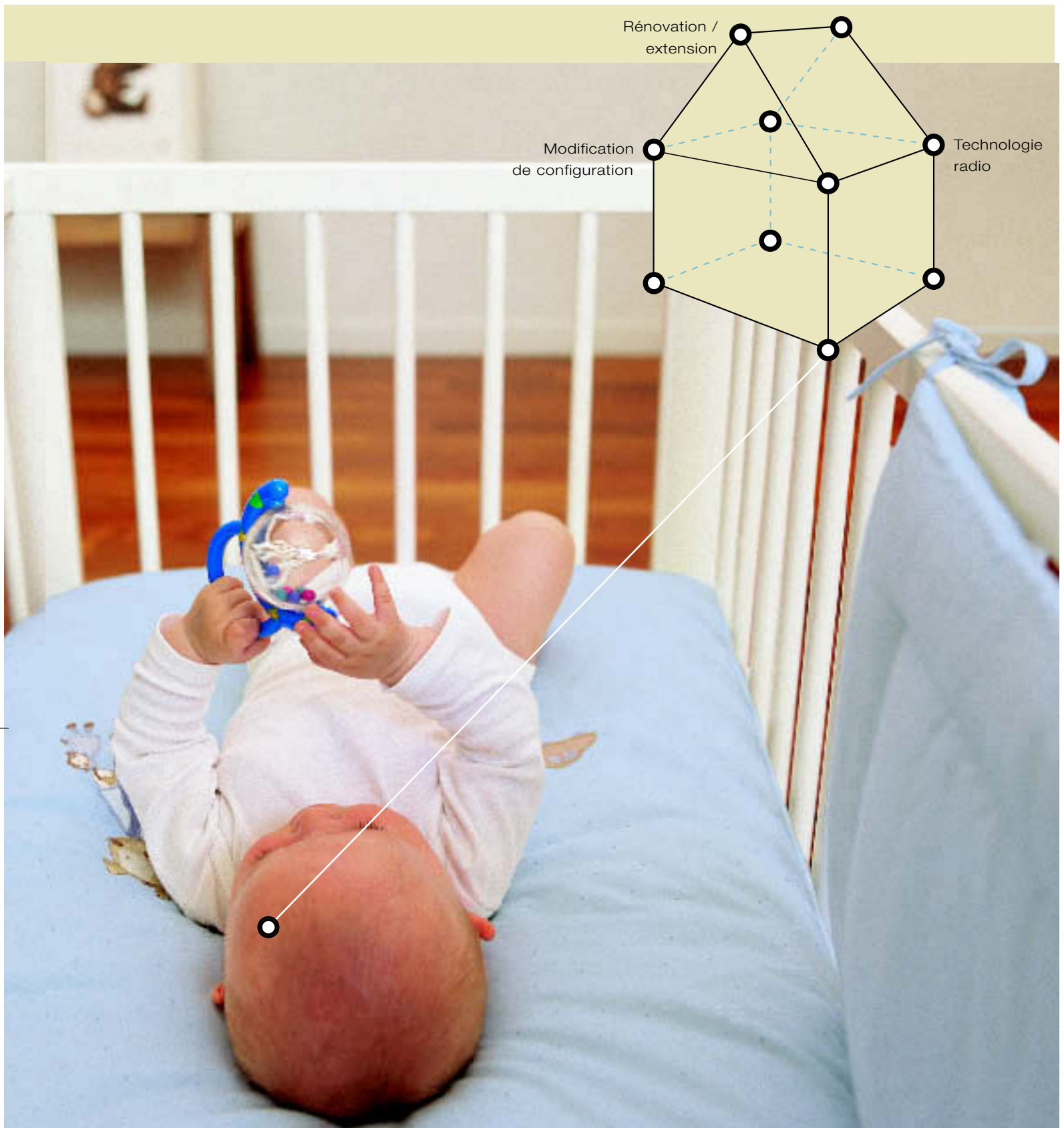


Des automatismes qui vous facilitent la vie...

En plus de son design original et discret, cet appareil prend en charge la détection de présence et la régulation de la luminosité. Il peut ainsi être intégré dans la commande automatique de l'éclairage, des volets, du chauffage ou de la ventilation, ...

Reconfigurez comme vous l'entendez

Le principe de fonctionnement de tebis lui donne la capacité d'évoluer à volonté sans pour autant refaire toute l'installation électrique. En effet, pour changer la vocation d'une pièce, il suffit simplement



de reconfigurer les associations points de commande/ fonctionnalités depuis le tableau électrique. Lorsqu'il s'agit d'une extension ou d'une rénovation, la gamme tebis fait appel à la technologie radio. Donc, pas de gros travaux en perspective. Vous n'avez qu'à choisir l'emplacement

des points de commande et tebis prend en compte les fonctionnalités de la nouvelle pièce. La domotique, c'est véritablement un "plus" pratique...



Les boutons poussoirs radio fonctionnent soit à l'énergie solaire, soit avec des piles. Ils peuvent être placés sur n'importe quel support.



tebis, le chef d'orchestre de votre système domotique

tebis, côté culisses

tebis est un système d'installation électrique qui s'appuie sur la mise en place de deux circuits séparés. Le premier distribue l'énergie (le circuit de puissance), l'autre véhicule les informations de commande (le circuit de commande).

C'est au coeur de votre tableau électrique que se situe l'intelligence de tebis. C'est là que sont interprétés les ordres transmis par radio ou via un câble bus (EIB) depuis les organes de commandes (boutons-poussoirs, télécommandes, sondes, ...) pour le déclenchement des actions associées.

Véritable chef d'orchestre de votre système domotique, tebis prend en charge la gestion de toutes vos applications électriques pour les combiner dans des scénarios inspirés de votre mode de vie.



Des solutions originales

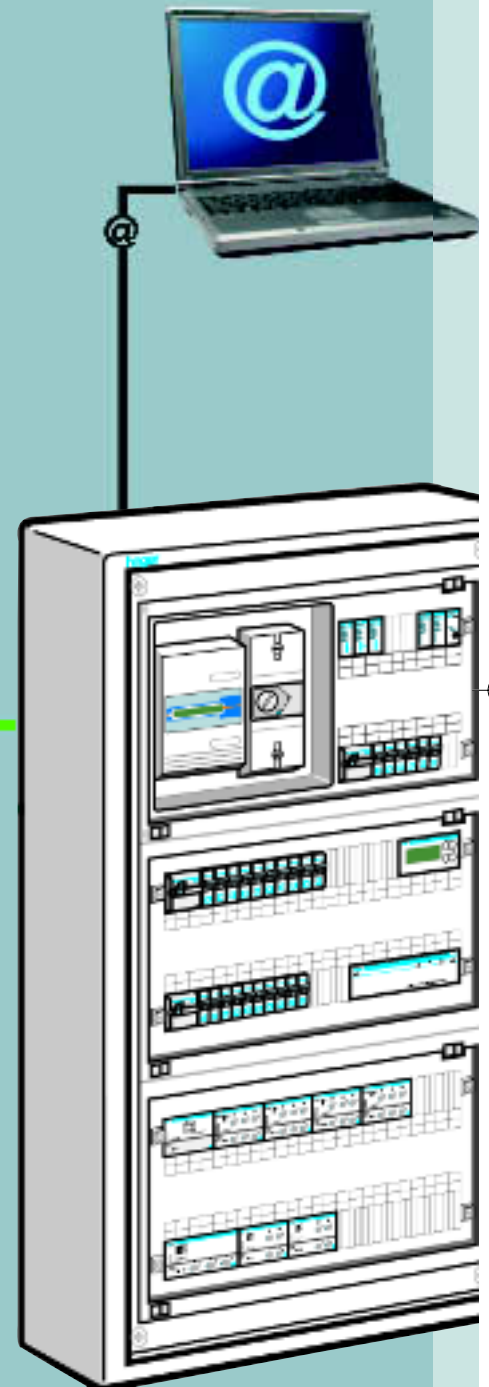
Avec tebis, vous imaginez et mettez en oeuvre des solutions hors de portée d'une installation électrique traditionnelle.

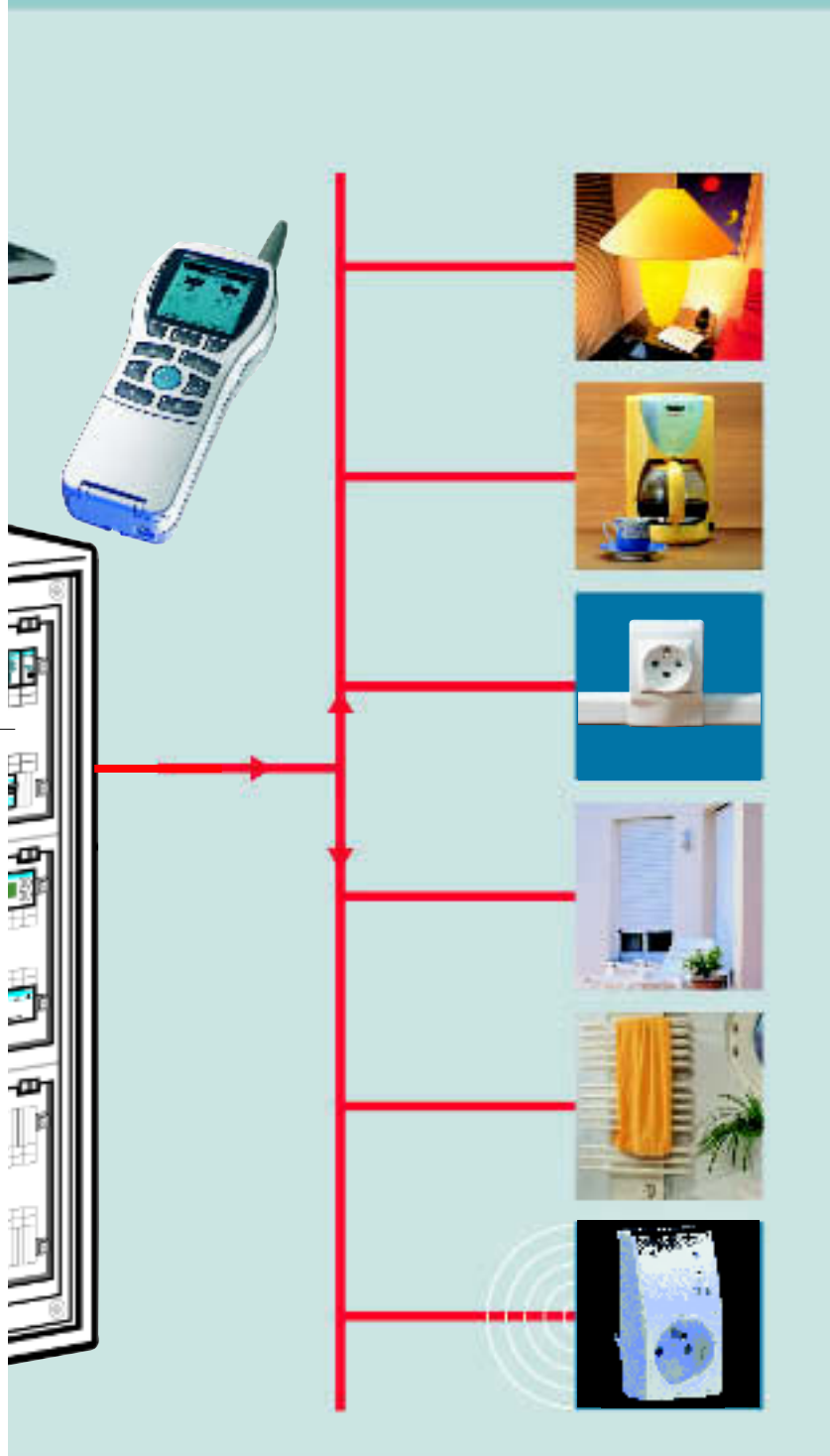
■ Le scénario

Commande qui permet d'agir simultanément sur plusieurs fonctionnalités électriques en même temps. Il suffit de définir la configuration souhaitée pour une situation donnée.

Ex : scénario "bonne nuit".

Toutes les lumières s'éteignent sauf le brayel qui mène à la chambre, tous les volets motorisés se ferment, le chauffage passe en mode éco...





■ **La commande de groupe**

Commande qui permet de grouper plusieurs circuits d'une même application pour ne plus effectuer des gestes répétitifs.

Ex : commande d'extinction de tout l'éclairage d'un étage.

■ **La commande générale**

Commande qui déclenche l'ensemble des circuits d'une même application pour éviter les oublis.

Ex : commande de l'ensemble des volets roulants motorisés d'une maison.

**Bus EIB - KNX,
une technologie éprouvée**

Largement utilisé dans le domaine de la gestion technique du bâtiment, le bus EIB bénéficie de plus de 10 années d'expérience. Intégré au standard européen Konnex (KNX), il s'impose comme la solution technologique de référence dans le domaine de la domotique.



La limite de tebis ?

Votre imagination...

Véritable majordome, tebis accompagne votre famille dans chacun de ses moments importants. Il prend en charge toutes les fonctionnalités électriques que vous souhaitez pour vous faciliter la vie. Relaxez-vous car tebis vous aidera à :

- tout éteindre.
- allumer automatiquement l'éclairage extérieur à la tombée de la nuit.
- réguler le chauffage en fonction des heures de présence.
- préchauffer la salle de bain avant votre réveil.
- couper l'alimentation des prises dans la chambre des enfants lorsqu'elles ne sont pas utilisées.
- simuler une présence pendant vos vacances.
- fermer la fenêtre de toit motorisée quand il pleut.
- rentrer les stores en cas de vent.
- piloter le chauffage depuis votre bureau.
- contrôler votre maison par internet.
- être informé d'une intrusion via SMS ou mail.
- créer des ambiances particulières pour tous vos moments privilégiés...
- programmer l'arrosage automatique.
- vérifier si l'éclairage de la cave est éteint sans descendre.

Et bien d'autres choses encore ! Alors à vous d'imaginer ce que vous lui demanderez.





tebis, déclencheur de bien être

“S’il ne fallait
retenir que
quatre points”

■ Un système global

Parce qu'il est au cœur de votre installation électrique, tebis est un système réellement domotique. Entendez par là que tebis prend en charge la globalité des fonctionnalités électriques de votre maison et les combine dans des scénarios multi-applications pour répondre au moindre désir de votre famille et lui apporter le maximum de confort et de sécurité.

■ Une technologie pérenne

Parce qu'il est basé sur konnex, le protocole de communication qui est devenu le standard européen, tebis garantit l'ouverture de votre système domotique vers l'avenir. Complètement évolutif, complètement compatible, il prendra en charge toutes les fonctionnalités que vous souhaiteriez ajouter.

■ Un système bien pensé

Fruit de l'expertise du groupe Hager en matière de domotique, tebis est l'un des systèmes domotique les plus aboutis et les plus complets du marché. Développé par un fabricant reconnu et mis en œuvre par des professionnels de l'installation électrique, tebis vous garantit un haut niveau de qualité et de fiabilité.

■ tebis online

Si vous désirez des informations complémentaires, surfez sur www.hager.be

Hager, un leader à la pointe de l'innovation

Le groupe Hager est à l'origine des principales innovations technologiques pour la distribution sécurisée de l'énergie électrique dans l'habitat comme pour des applications professionnelles. Reconnu pour ses valeurs de proximité et d'écoute, Hager tisse depuis 50 ans un partenariat fort avec les installateurs électriciens.

Précurseur en matière de domotique, Hager vous propose avec tebis une offre globale, sûre et bien définie pour le contrôle de votre domicile.

Découvrez Hager en cliquant sur www.hagergroup.net

