

LA DOMOTIQUE, C'EST LOGIQUE

Tirez le meilleur parti de votre maison



 **DOBISS**

CATALOGUE

INSTALLEZ UN SYSTÈME ABORDABLE QUI RELIE TOUT



TABLE DES MATIÈRES

Les possibilités avec DOBISS	4
Des économies d'énergie sans effort	10
La domotique que propose DOBISS	12
L'autonomie à domicile plus longtemps	15
Les 4 étapes pour composer votre maison intelligente	16
Le catalogue produits	18

Aujourd'hui, la domotique a sa place dans chaque maison ou appartement. S'il s'agissait auparavant d'un luxe, elle est une évidence de nos jours. La domotique vous permet d'économiser du temps et de l'énergie tout en vous offrant une tranquillité d'esprit et un confort accrus. Et puisque la domotique est devenue incontournable, nous nous efforçons chaque jour de la rendre accessible et abordable.

Le pionnier belge de la domotique

Depuis 1995, DOBISS ouvre la voie pour la domotique belge. Grâce à Fermax, le groupe international qui développe des systèmes de vidéophonie, le confort, la simplicité d'utilisation et la technologie sont inscrits dans notre ADN.

Avec DOBISS, nous suivons de près les évolutions en matière de domotique en mettant principalement l'accent sur l'écologie et la sécurité. Nous garantissons également une qualité durable, une installation, configuration et commande aisées ainsi qu'un service personnalisé pour les installateurs.

Une garantie de base de 5 ans

Pourquoi devriez-vous croire en nos produits si nous n'y croyons pas nous-mêmes ? C'est pour cette raison que vous bénéficiez d'une garantie de 5 ans sur votre système domotique. Tout ce que vous avez à faire, c'est enregistrer votre système dans un délai de six mois après l'installation. Et la cerise sur le gâteau : vous ne payez absolument rien pour cette garantie supplémentaire.

+800

installateurs en Belgique

+11.500

installations connectées au cours des 5 dernières années

+30

ans de savoir-faire belge

5

ans de garantie



COMMENT DOBISS VOUS FACILITE LA VIE À LA MAISON ?



> LE CONFORT

Laissez votre maison travailler à votre place

La même question est sur toutes les lèvres. Comment avoir plus de temps pour les choses agréables et importantes de la vie ? Avec la domotique DOBISS, vous pouvez déjà rayer 101 tâches quotidiennes de votre to-do list.

« Évitez les allers-retours d'un interrupteur à l'autre et passez plus de temps en bonne compagnie. »

Une simple pression sur un bouton

Vous entrez dans le couloir ? La lumière s'allume automatiquement. La nuit tombe ? Vos stores descendent d'eux-mêmes. Il commence à pleuvoir soudainement ? Vos stores pare-soleil remontent. Vous êtes en vadrouille pour le week-end ? D'une simple pression sur un bouton, vous éteignez toutes les lumières et diminuez le chauffage de quelques degrés.

> À L'ÉPREUVE DU TEMPS

Votre habitation a toujours une longueur d'avance

La technologie évolue à une vitesse vertigineuse. Votre maison intelligente sera-t-elle encore assez intelligente demain ? Évidemment que oui. Notre domotique est conçue de manière modulaire. Cela signifie que vous pouvez aisément ajouter de nouveaux modules ou en retirer à votre guise. De plus, nos ingénieurs continuent de développer notre domotique, afin que votre système soit toujours à la pointe des dernières évolutions.

La liberté de changer d'avis

Ce n'est pas parce que vous choisissez un réglage particulier aujourd'hui que vous avez l'obligation de le conserver. Vous souhaitez plus d'automatisations, plus de scénarios, plus de zones audio ou plus de zones de températures ? Avec DOBISS, tout est possible, en permanence.

La compatibilité sans les travaux

Vous avez commencé par installer des commandes d'éclairage ? Et vous souhaitez maintenant y ajouter un système

audio ? Pas de problème. Notre système domotique garantit une communication parfaite entre les nouveaux éléments et ceux préexistants. Les marques les plus récentes sont également compatibles, même si aucun câblage n'est prévu. Vous n'avez donc pas besoin de percer les murs. Pour ces connexions sans fil, nous utilisons des normes ouvertes telles que WiFi, Zigbee et IFTTT.





> UN SYSTÈME UNIQUE

L'assurance que tout fonctionne parfaitement ensemble dans la maison

À l'heure actuelle, de très nombreux fabricants proposent déjà une commande intelligente de leurs appareils. Naturellement, cela ne peut pas encore être qualifié de domotique. Avec DOBISS, vous faites fonctionner ensemble tous ces éléments intelligents individuels. De l'éclairage à la climatisation, en passant par l'audio, les alarmes et bien d'autres choses encore. Et le plus beau : vous n'avez strictement rien à faire.

Donnez la parole à votre maison grâce aux appareils intelligents

Les stores pare-soleil d'une marque A, l'air conditionné d'une marque B et une lampe sur pied d'une marque C. Et pourtant, nous veillons à ce que tous ces appareils puissent communiquer les uns avec les autres dans votre système domotique. Ainsi, les stores pare-soleil se ferment d'eux-mêmes s'il fait trop chaud dans la maison, nous éteignons votre air conditionné si vous optez pour le scénario « Quitter la maison » et nous rendons votre lampe sur pied intelligente grâce à l'intégration d'une prise Zigbee.

Quels appareils pouvez-vous coupler ?

- Les stores pare-soleil de Renson, Somfy, etc.
- L'air conditionné de Daikin, Mitsubishi, etc.
- Les lampes intelligentes ZigBee de Philips Hue, entre autres
- Les prises intelligentes ZigBee de Niko, D-link, TP-link, etc.
- Les prises intelligentes de INNR
- Les capteurs sans fil d'Aqara
- Les onduleurs de Huawei, SMA, SolarEdge, Sungrow, etc.
- Les systèmes de ventilation de Comair, Duco, Zehnder, Renson, etc.
- Les chaudières de Vaillant, Viessman, etc.
- Les pompes à chaleur SG Ready de Daikin, Mitsubishi, Vaillant, Viessman, etc.
- Les systèmes audio de Artsound, Bose, Denon, Marantz, Sonos, Yamaha, etc.
- Les bornes de recharge de Alfen, Blitzpower, etc.
- ... et bien d'autres choses encore.

BLITZ



ALFEN

PHILIPS
hue personal wireless lighting

mi xiaomi



Home Connect

> LA SIMPLICITÉ

Optez pour une domotique intelligente, mais simple

Tous les modules DOBISS fonctionnent séparément, mais aussi parfaitement ensemble. Vous pouvez ainsi commencer petit, avec un seul module, et compléter plus tard. Même si vous avez un système plus ancien, vous pouvez facilement le mettre à niveau. En effet, nous veillons à ce que les nouveaux modules soient compatibles avec les existants. Et si un module tombait en panne, vous pouvez le remplacer facilement. Le reste continuera de fonctionner comme si de rien n'était.

Configurez tout vous-même

La meilleure preuve que notre domotique est simple et intelligente : vous pouvez tout configurer vous-même. Pas besoin d'installer un logiciel. Tout fonctionne via la plate-forme en ligne de DOBISS. Cela signifie aussi que la configuration est la même sur votre smartphone, votre tablette, votre PC ou votre vidéophone MEET IP de Fermax.

Contrôlez votre maison comme vous le souhaitez

Un système domotique simple vous laisse le choix. Vous choisissez donc vous-même comment vous souhaitez commander votre habitation intelligente.

- **Avec des boutons physiques**
Quasiment possible avec toutes les marques et tous les modèles. Vous pouvez

également configurer et modifier vous-même la fonction de chaque bouton (combien de temps vous appuyez pour quelle commande).

- **Avec votre tablette ou smartphone**

Votre tablette ou smartphone sera pour votre maison l'équivalent de la télécommande pour votre télévision. Vous commandez tout par WiFi. Où que vous vous trouviez dans la maison. Et grâce à l'accès gratuit au cloud, vous pouvez même contrôler votre maison sans être chez vous. Pratique lorsque vous ne vous souvenez pas si vous avez bien éteint les lumières.

- **Commande vocale avec l'assistant Google**

« Hey Google, allume la lumière

dans la cuisine. » Grâce à DOBISS, vous pouvez aussi contrôler votre habitation intelligente à l'aide de votre simple voix. Smart living is simple living.

- **Via le moniteur de votre vidéophone**

Vous avez le système de vidéophonie MEET IP de Fermax chez vous ? Dans ce cas, vous pouvez aussi contrôler l'ensemble de votre système domotique sur le grand écran tactile.

- **Avec l'écran NanoTouch**

Vous préférez un écran mural central chez vous ou au bureau ? Optez pour notre NanoTouch. Élégant et très pratique pour tout le monde.





> LA SÉCURITÉ

Gardez les visiteurs indésirables hors de chez vous

Vous entendez un bruit suspect la nuit ? Utilisez le bouton d'urgence sur votre table de nuit. Celui-ci fait clignoter toutes les lampes à l'intérieur et à l'extérieur, ce qui dissuadera les visiteurs indésirables, car ceux-ci n'aiment pas toute cette attention.

Comme si vous étiez à la maison, même lorsque vous êtes en vacances

Lorsque vous partez en vacances, vous voulez que votre maison soit bien fermée. Cependant, des volets baissés toute la journée trahissent votre absence. Avec le système domotique DOBISS, vous pouvez activer une simulation de présence. Vos volets vont automatiquement se lever le matin et se baisser à nouveau le soir. Vous pouvez même allumer plusieurs lampes ou mettre de la musique. Cela donne ainsi l'impression que vous êtes à la maison et dissuade les potentiels cambrioleurs. Une porte s'ouvre ? Vous recevrez alors une notification sur votre smartphone.

Toujours la connexion la plus sécurisée

Le système domotique DOBISS est un système filaire, plus sécurisé qu'une version sans fil. Toutefois, nous veillons aussi à ce que vous puissiez contrôler votre système à distance au moyen d'une connexion sécurisée. La connexion avec nos serveurs cloud belges est en permanence entièrement cryptée.

Un login personnel pour chaque membre de la famille

Vous souhaitez interdire l'accès à votre système domotique à vos enfants ? Ou vous voulez limiter l'accès de votre baby-sitter ou de votre aide ménagère ? C'est tout à fait possible. De cette manière, vous aurez la garantie que personne ne modifie involontairement votre programmation.

Une sécurité supplémentaire

Un détecteur de fuite d'eau dans la buanderie ? Allumer les lampes automatiquement si le détecteur de fumée se déclenche ? Des capteurs qui vous notifient qu'une fenêtre est encore ouverte ? Vous pouvez étendre votre système de base quand vous le souhaitez.

Un système de détection est entièrement intégré dans les capacités actuelles du serveur NXT

Assurez-vous que Dobiss vous envoie une notification ou un message WhatsApp chaque fois que quelque chose d'indésirable se produit. Bien entendu, vous pouvez également activer immédiatement le scénario d'alarme.





DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE SANS EFFORT

Nos 5 secrets pour une gestion intelligente de l'énergie

Savez-vous quel est l'avantage de la domotique DOBISS ? Elle vous permet de réguler votre consommation d'énergie sans effort supplémentaire de votre part. D'une simple pression sur un bouton, vous arrêtez le chauffage ou la consommation de veille grâce à vos prises. Nous sommes curieux : à quel point souhaitez vous vous simplifier la vie à la maison ?

Le point de départ

Mesurer, c'est savoir ! Avant toute chose, commencez par lier votre compteur communicant à votre installation DOBISS via l'interface D00050. Ensuite, connectez votre(vos) onduleur(s) au réseau, activez la communication Modbus TCP et DOBISS se charge du reste !

Vous n'avez pas encore de compteur communicant ou votre onduleur n'est pas compatible ? Consultez-nous, d'autres solutions existent.

Home Connect

Grâce à l'intégration de Home Connect, vous pouvez piloter intelligemment divers appareils (lave-vaisselle, machine à laver ...) pour utiliser encore mieux et plus efficacement votre énergie solaire.

1. Maximisez votre autoconsommation

Grâce aux liaisons vers le compteur et votre(vos) onduleur(s), DOBISS connaît en permanence votre consommation, votre production et votre injection. Notre système domotique va non seulement convertir ces données pour vous en donner un aperçu clair, mais il va aussi vous aider à consommer autant que possible l'énergie que vous produisez vous-même.

Vous pouvez ajouter un maximum de 3 onduleurs à votre installation. Aujourd'hui, nous supportons les marques Huawei, SMA, Solaredge et Sungrow. DOBISS lit les données de ces onduleurs toutes les minutes et additionne les valeurs pour obtenir la production d'énergie globale.

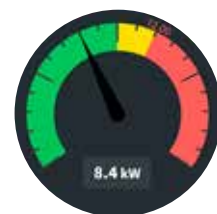
2. Donnez la priorité à vos consommateurs intelligents

Vous avez de l'énergie à revendre lors d'une journée ensoleillée ? Ne vous contentez pas de la réinjecter dans le réseau, faites en bénéficier vos consommateurs intelligents. Il s'agit d'une liste d'appareils que vous enregistrez vous-même dans votre système domotique. Dès que vous avez trop d'énergie, celle-ci est automatiquement envoyée au premier de la liste.

Par exemple, votre air conditionné pour déjà rafraîchir votre chambre. Ou vers la pompe à chaleur de la piscine pour chauffer l'eau. Ce qui est pratique, c'est que vous n'avez même pas besoin d'être à la maison. DOBISS automatise tout.

3. Gardez votre tarif capacitaire au plus bas

Vous n'êtes pas loin de dépasser le pic mensuel défini ? Vous recevez alors automatiquement une notification de DOBISS. Vous pouvez alors éteindre vous-même quelques consommateurs ou laisser DOBISS le faire à votre place.





4. Transformez votre pompe à chaleur en consommateur intelligent

Votre pompe à chaleur porte le label SG Ready ? Parfait ! Vous pouvez alors connecter votre installation DOBISS à votre pompe à chaleur. Cela vous permettra de la contrôler de manière optimale et intelligente. Vous avez un surplus d'énergie ? DOBISS envoie alors cet excédent en priorité vers la pompe à chaleur. Par exemple, pour chauffer un peu plus votre eau sanitaire ou rafraîchir ou chauffer votre maison d'un degré supplémentaire.

De plus, DOBISS peut aussi réduire temporairement la consommation de votre pompe à chaleur pour garder votre tarif capacitaire sous contrôle.

5. Transformez également votre borne de recharge en consommateur intelligent

Recharger intelligemment, cela signifie charger en fonction de l'énergie disponible dans la maison. Vous disposez de ce type de borne de recharge intelligente ? Alors le reste coule de source. Chargez uniquement votre voiture lorsque vous avez un surplus d'énergie.

La vitesse de recharge s'adapte également : lente lorsque le surplus est faible, rapide lorsqu'il est important. Vous n'avez même pas besoin de trop vous en préoccuper. DOBISS règle tout automatiquement pour vous.

Astuce !

Attention aux petits gaspillages

Une consommation de veille ou une lumière qui reste allumée ? Cela vous coûte inutilement des dizaines d'euros par an. Optez donc pour des temporisations DOBISS et laissez notre domotique éteindre automatiquement vos lampes. En particulier dans les pièces dans lesquelles on ne reste pas longtemps, comme le garage ou la remise, et où on peut parfois oublier la lumière. Avec notre domotique, vous choisissez après combien de minutes la lumière doit s'éteindre automatiquement. C'est aussi ça, une gestion intelligente de l'énergie.

LA DOMOTIQUE QUE PROPOSE DOBISS

> LA DOMOTIQUE POUR TOUS LES BUDGETS

Des fonctions de base à une automatisation complète

Depuis nos débuts en 1995, notre philosophie est restée la même : la domotique est pour tout le monde, nous devons faire en sorte qu'elle reste abordable. En même temps, nous ne savons que trop bien qu'un système domotique filaire ne s'installe qu'une fois. Abordable signifie donc que les possibilités ne sont pas restreintes.

C'est la raison pour laquelle le système domotique de DOBISS peut être complété à l'infini. Vous pouvez donc opter l'esprit tranquille pour un système filaire standard que vous étendez année après année en fonction des besoins de votre maison. Ces extensions fonctionnent alors sans fil, afin de vous éviter de devoir à nouveau tout ouvrir.

Naturellement, nous veillons à ce que toutes les fonctions sans fil fonctionnent ensemble sans accroc au sein d'une même maison intelligente.



> UN ÉCLAIRAGE INTELLIGENT

Choisissez un éclairage qui s'adapte à tous les scénarios

Oubliez les boutons marche/arrêt et découvrez l'éclairage intelligent. Programmez les lumières pour automatiquement s'allumer quand vous rentrez ou éclairer le jardin lorsque la nuit tombe. De plus, la domotique DOBISS vous permet de configurer différents scénarios d'éclairage d'ambiance pour une soirée cinéma ou un repas entre amis.

Bon à savoir : une simple pression sur un bouton éteint toutes les lumières. Pratique lorsque vous quittez la maison ! Vous entendez des bruits suspects la nuit ? Appuyez sur le bouton d'urgence pour faire clignoter les lumières à l'intérieur et à l'extérieur.

> LA CLIMATISATION

Pour un climat intérieur toujours parfait

Un salon agréablement chauffé quand vous rentrez, une chambre bien fraîche à l'heure du coucher, le chauffage qui s'éteint lorsque vous vous absentez plusieurs jours...

Avec le système domotique de DOBISS, vous pouvez configurer jusqu'à seize pièces séparément. Vous pouvez ainsi faire en sorte que le chauffage, l'air conditionné, les stores et la ventilation fonctionnent en synergie en arrière-plan. Bien entendu, les stores et rideaux participent aussi à réguler la chaleur dans la maison. C'est pourquoi vous pouvez également les programmer dans la climatisation de votre habitation : si le soleil brille en hiver, les stores et rideaux s'ouvrent. Le soleil chauffe la maison ? Votre système garde tout fermé.



Et la ventilation ? Optimisez-la également grâce à votre système domotique. Les ventilations de type C et D sont parfaitement compatibles. Vous pourrez même prévoir un petit courant d'air frais supplémentaire à travers la maison.

> LA FUSION DE LA DOMOTIQUE ET DU VIDÉOPHONE

Sachez qui se trouve devant la porte avant même de l'ouvrir

Vous disposez déjà du système de vidéophonie MEET IP de Fermax ? Vous pouvez alors commander votre système domotique depuis le même écran tactile. Non seulement le vidéophone vous permet d'ouvrir la porte d'entrée d'une simple pression sur un bouton, mais aussi de recevoir, si vous le souhaitez, une vidéo sur votre smartphone de la personne qui est en train de sonner à la porte.

Vous habitez dans un appartement ? Vous pouvez aussi opter pour le moniteur vidéo DUOX Plus. L'intégration avec DOBISS



Poste d'appel MEET IP

vous permet d'activer des fonctionnalités supplémentaires, telles que le clignotement de la lumière lors d'un appel entrant ou l'allumage de l'éclairage lors de l'ouverture de la porte.



> L'AUDIO

Votre musique préférée partout dans la maison

Se réveiller sur de la musique classique, se doucher sur du heavy metal et prendre le petit-déjeuner sur les dernières sorties pop ?

Couplez votre domotique à votre système audio Sonos, Yamaha, ArtSound ou autre et diffusez votre musique préférée dans la pièce que vous souhaitez. Plus besoin d'une application dédiée. Tout passe par DOBISS. Contrôlez l'audio comme le reste : par commande vocale, depuis votre smartphone, votre écran tactile ou un bouton.

L'AUTONOMIE À DOMICILE PLUS LONGTEMPS

Tout le monde souhaite vivre chez soi plus longtemps, mais souvent, l'habitation n'est pas adaptée pour les vieux jours. Avec la domotique DOBISS, vous vous assurez de pouvoir vivre encore longtemps et confortablement chez vous. Même si vous recevez des soins à domicile, la domotique est pratique. Vous pouvez par exemple ouvrir la porte d'entrée depuis votre fauteuil. Et vous pouvez oublier les gros travaux : choisissez un système de base filaire et complétez-le avec des modules Zigbee sans fil.



Une plus grande sécurité

- Envoi de notifications aux membres de votre famille si votre système n'a pas détecté de mouvements dans la maison après un certain temps ou une longue période.
- En cas de situation d'urgence, faites clignoter les lampes, diffusez un son ou de la musique dans les enceintes et envoyez une notification à votre personnel soignant.
- Éteignez automatiquement les appareils électriques. Par exemple, la plaque de cuisson ou le fer à repasser si vous avez oublié de les éteindre.
- Utilisez des boutons sans fil et mobiles. Vous pouvez utiliser le bouton pour les fonctionnalités importantes au sein de la maison, pour ouvrir et fermer les volets ou éteindre toutes les lampes. Pour une personne qui vit seule, il est même possible d'en faire un bouton d'urgence.

Un plus grand confort de vie

- Économisez de l'argent avec une gestion intelligente de l'énergie. Consultez notre site pour de plus amples informations.
- Programmez l'allumage automatique de la lumière lorsqu'il commence à faire sombre.
- Utilisez un seul bouton pour contrôler toutes vos lampes et tous vos appareils.
- Commandez votre air conditionné et votre chauffage à distance.
- Fermez les rideaux, les volets et les stores au moment préprogrammé ou d'une pression sur un bouton.

**ASSUREZ-VOUS
DE POUVOIR
VIVRE PLUS
LONGTEMPS
CHEZ VOUS
EN TOUTE
AUTONOMIE**

LES 4 ÉTAPES POUR COMPOSER VOTRE MAISON INTELLIGENTE

1

Comptez vos sorties

ON/OFF

L'éclairage non dimmable, les prises, la ventilation, etc.

Pour les volets, stores, rideaux, etc., comptez chaque fois 2 sorties (montée/descente).

Pour le chauffage, comptez 2 sorties supplémentaires pour commander la pompe à chaleur (SG Ready).

Dimmable

Les points lumineux qui doivent être dimmables peuvent être commandés de 3 manières :

- via dimmer 230V (D05450)
- via commande 0-10 V (D05470)
- via DALI (D05460).

Il est important de le décider à l'avance, car cela va déterminer le(s) module(s) dont vous aurez besoin.

2

Choisissez votre interface IP

Vous voulez uniquement une commande simple ?

Dans ce cas, vous n'avez pas besoin d'une interface IP* et votre installation DOBISS fonctionnera de manière indépendante avec des boutons et des détecteurs de mouvement.

Vous souhaitez piloter votre installation en local via smartphone et ajouter des programmations sur base d'une horloge astronomique ?

Avec notre CAN-Programmer PLUS, vous disposez non seulement de la commande locale sur smartphone/tablette, mais aussi de 40 actions automatisées en fonction de l'heure, du lever ou coucher du soleil.

Vous souhaitez piloter et configurer de n'importe où, gérer votre énergie intelligemment, contrôler le chauffage, intégrer votre installation audio, créer des conditions logiques, utiliser les commandes vocales, etc. ?

Optez pour le serveur NXT pour des possibilités quasiment illimitées : contrôle de la température, audio multi-room, conditions logiques, contacts d'entrée, commande vocale, économie d'énergie, le tout accessible depuis n'importe où via le cloud gratuit mydobiss.com.

* Le CAN-Programmer PLUS est de toute façon nécessaire pendant la configuration de l'installation au moyen du logiciel Windows. Ensuite, l'installation peut tourner de manière indépendante en proposant les fonctionnalités de base.

3

Choisissez le(s) kit(s) dont vous avez besoin

Profitez de prix avantageux et optez pour nos kits soigneusement composés :

- kits sans interface IP
- kits avec CAN-Programmer PLUS
- kits avec serveur NXT

Les kits DOBISS peuvent être associés les uns avec les autres et se compléter. Bien entendu, vous ne devez prévoir au maximum qu'une seule interface IP par installation. Consultez la page 18 pour plus de détails sur les kits.

4

Ajoutez encore quelques options

Module de sorties : Vous avez besoin de plus de sorties que celles comprises dans le kit ? Vous pouvez évidemment toujours ajouter un autre kit ou des modules individuels (relais, extensions, dimmers, 0-10V ou DALI).

Identifiant pour boutons-poussoirs : Chaque kit comporte un lot d'identifiants que vous pouvez bien entendu compléter (1NO, 2NO, 4NO ou 6NO).

Détecteur de mouvements : Nos mini-détecteurs s'intègrent subtilement et ils sont également disponibles en version encastrée pour plafond.

NanoTouch et écrans tactiles : Centraliser différentes commandes en un seul endroit ? Avec son format proche d'un bouton-poussoir, optez pour la discrétion et la convivialité de notre NanoTouch. Envie d'un plus grand écran ? Passez aux moniteurs MEET, disponibles en 7 et 10".

Vidéophonie : La vidéophonie FERMAX est entièrement intégrée avec DOBISS => 1 seul écran pour les 2 fonctions, avec affichage des caméras IP et transfert d'appel sur smartphone !

Module d'entrée universel : Couplez votre centrale d'alarme, un détecteur de mouvements externe, un capteur 0-10V ou tout autre contact NO/NF.

Sonde de température : Gérez le chauffage et la climatisation individuellement dans chaque pièce. Evitez aussi la surchauffe via la fermeture automatique des stores au-delà d'une certaine température.

Interface pour compte communicant : La première étape vers une gestion intelligente de l'énergie !

Passerelle Zigbee : Pour toutes vos extensions sans fil !

	Sans interface IP	CAN-Programmer +	Serveur NXT
Eclairages / prises	✓	✓	✓
Screens / stores / tentures / volets	✓	✓	✓
Ventilations individuelles ou VMC	✓	✓	✓
Deux fonctions par bouton (appui court/long)	✓	✓	✓
Temporisations et scénarios	✓	✓	✓
Pilotage via écran NanoTouch		✓	✓
Pilotage via vidéophonie MEET		✓	✓
Pilotage via smartphone / tablette (WiFi local)		✓	✓
Programmations (horloge astronomique)		✓	✓
Pilotage et configuration à distance via Cloud			✓
Commandes vocales via Google Assistant			✓
Notifications push / e-mail / WhatsApp			✓
Actions conditionnelles (fonctions logiques)			✓
Gestion chauffage / climatisation			✓
Gestion audio multi-room			✓
Module d'entrée et sonde crépusculaire			✓
Gestion intelligente de l'énergie			✓
Commandes sans fil Zigbee & liaison IFTTT			✓






CATALOGUE PRODUITS









• Kits sans interface IP

 <p>KIT RELAIS D05055</p>	 <p>KIT DIMMER D05065</p>
<p>La solution de base pour un logement moderne et évolutif.</p>	<p>Vous aimez les ambiances tamisées ? Optez pour le kit DIMMER !</p>
<p>Compris dans le kit :</p> <p>24 sorties ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x module relais (D05411) • 2x module d'extension unipolaire (D05014) • 1x alimentation 15VDC/2A (D04016/2) <p>34 identifiants pour boutons-poussoirs</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x identifiant digital 1NO (D00501) • 8x identifiant digital 2NO (D00502) • 3x identifiant digital 4NO (D00504) <p>Câbles de liaison</p>	<p>Compris dans le kit :</p> <p>12 sorties ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x module relais (D05411) • 1x module d'extension unipolaire (D05014) • 1x alimentation 15VDC/2A (D04016/2) <p>4 sorties dimmables</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x module dimmer universel (D05450) <p>25 identifiants pour boutons-poussoirs</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5x identifiant digital 1NO (D00501) • 6x identifiant digital 2NO (D00502) • 2x identifiant digital 4NO (D00504) <p>Câbles de liaison</p>

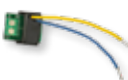











• Kits avec interface IP

 <p>KIT CONNECT D05070</p>	 <p>KIT NXT RELAIS D05075</p>	 <p>KIT NXT DIMMER D05076</p>
<p>Un kit complet avec dimmer, pilotage smartphone/tablette en WiFi local et horloge astronomique.</p>	<p>Le kit de pointe pour votre habitation intelligente, comprenant l'accès Cloud gratuit pour le pilotage et la configuration à distance.</p>	<p>Le kit le plus complet pour votre habitation intelligente, comprenant un dimmer ainsi que l'accès Cloud gratuit pour le pilotage et la configuration à distance.</p>
<p>Compris dans le kit :</p> <p>24 sorties ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x module relais (D05411) • 2x module d'extension unipolaire (D05014) • 1x alimentation 15VDC/2A (D04016/2) <p>4 sorties dimmables</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x module dimmer universel (D05450) <p>40 identifiants pour boutons-poussoirs</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8x identifiant digital 1NO (D00501) • 10x identifiant digital 2NO (D00502) • 3x identifiant digital 4NO (D00504) <p>Interface IP avec horloge astronomique</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x CAN-Programmer PLUS (D05437) <p>Câbles de liaison</p>	<p>Compris dans le kit :</p> <p>20 sorties ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x module relais (D05411) • 3x module d'extension unipolaire (D05014) • 1x alimentation 15VDC/2A (D04016/2) <p>2 sorties dimmables</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2x sortie 0-10V (via serveur NXT) <p>30 identifiants pour boutons-poussoirs</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x identifiant digital 1NO (D00501) • 8x identifiant digital 2NO (D00502) • 2x identifiant digital 4NO (D00504) <p>Interface IP avec accès Cloud gratuit</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x Serveur NXT web-based (D05520) <p>Câbles de liaison</p>	<p>Compris dans le kit :</p> <p>20 sorties ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x module relais (D05411) • 3x module d'extension unipolaire (D05014) • 1x alimentation 15VDC/2A (D04016/2) <p>6 sorties dimmables</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x module dimmer universel (D05450) • 2x sortie 0-10V (via serveur NXT) <p>34 identifiants pour boutons-poussoirs</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x identifiant digital 1NO (D00501) • 8x identifiant digital 2NO (D00502) • 3x identifiant digital 4NO (D00504) <p>Interface IP avec accès Cloud gratuit</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x Serveur NXT web-based (D05520) <p>Câbles de liaison</p>



• Modules de sortie

	D05411	MODULE DE RELAIS	<ul style="list-style-type: none"> • 8 sorties unipolaires 230V/16A pour lampes, prises, volets, stores, ventilation, etc. • 4 sorties 12VDC pour commander 1 module d'extension • Raccordement 15VDC • Max. 450mA - 9 DIN
	D05475	MODULE DE COMMANDE UNIVERSEL	<ul style="list-style-type: none"> • 8 sorties 12VDC pour commander 2 modules d'extension • Raccordement 15VDC • Max. 600mA - 5 DIN
	D05014	MODULE D'EXTENSION UNIPOLAIRE	<ul style="list-style-type: none"> • 4 sorties unipolaires 230V/16A pour lampes, prises, volets, stores, ventilation, etc.
	D05012	MODULE D'EXTENSION BIPOLAIRE	<ul style="list-style-type: none"> • 4 sorties bipolaires 230V/10A pour lampes, prises, etc.
	D05013	MODULE D'EXTENSION LIBRE DE POTENTIEL	<ul style="list-style-type: none"> • 4 sorties avec inverseur libre de potentiel 230V/10A, idéales pour donner un contact sec • Pilotage via module relais, module de commande universel, module 0-10V/1-10V ou Serveur NXT • Max. 160mA - 4 DIN
	D05450	DIMMER UNIVERSEL 230VAC	<ul style="list-style-type: none"> • 4 sorties de 400W résistives pour le dimming de lampes halogènes, incandescentes et leds • Protection contre les courts-circuits • Raccordement 230V • 9 DIN
	D05470	MODULE 0-10V/1-10V	<ul style="list-style-type: none"> • 8 sorties 0-10V pour le pilotage de dimmers, drivers leds et RGB, ballasts dimmables, VMC à vitesse variable, etc. • 8 sorties synchronisées 12VDC pour piloter 2 modules d'extension en cas de 0-10V • Raccordement 15VDC • Max. 600mA - 5 DIN
	D05460	MODULE DALI	<ul style="list-style-type: none"> • Pilotage d'éclairages DALI • Max. 12 adresses/groupes • Raccordement 15VDC • Max. 150mA - 3 DIN
	D04016/2	ALIMENTATION	<ul style="list-style-type: none"> • Courant de restitution maximum: 30VA/2A • Basse tension stabilisée : 15VDC • Protection thermique et contre les courts-circuits • Convient, par exemple, pour l'alimentation de 4 relais ou de 3 relais avec 3 extensions • 4 DIN
	LINKOUT15 (-ZW)30 (-ZW)45 (-ZW)	CÂBLES LINKOUT	<ul style="list-style-type: none"> • Set de 10 câbles RJ12 pour le raccordement du CAN-bus ou des modules d'extension • Disponible en 15/30/45 cm, en gris et en noir

• Modules d'entrée

	D00501	IDENTIFIANT DIGITAL 1NO	<ul style="list-style-type: none"> pour connecter au bus un bouton poussoir à 1 contact
	D00502	IDENTIFIANT DIGITAL 2NO	<ul style="list-style-type: none"> pour connecter au bus un bouton poussoir à 2 contacts
	D00504	IDENTIFIANT DIGITAL 4NO	<ul style="list-style-type: none"> pour connecter au bus un bouton poussoir à 3 ou 4 contacts
	D00506	IDENTIFIANT DIGITAL 6NO	<ul style="list-style-type: none"> pour connecter au bus un bouton poussoir à 5 ou 6 contacts
	D00520	RELAIS MODULE D'ENTRÉE DIGITAL 20NO	<ul style="list-style-type: none"> Module d'entrée pour raccorder jusqu'à 20 boutons poussoirs NO (câblage type télérupteurs) Max. 20mA - 4 DIN
	D05365	DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS BLANC	<ul style="list-style-type: none"> Mini détecteur de mouvements A encastrer dans un cache-trou (obturateur) au choix Ø16 mm (perçement 14mm)
	D05366	DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS NOIR	
	D05365-PLAFOND	DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS BLANC POUR PLAFOND	<ul style="list-style-type: none"> Mini détecteur de mouvements avec rosace blanche ou noir pour montage au plafond ou sur paroi creuse Ø50 mm (perçement 30-45mm)
	D05366-PLAFOND	DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS NOIR POUR PLAFOND	
	D05367	CONVERTISSEUR DE CONTACT VERS 2 ID'S	<ul style="list-style-type: none"> Transforme un contact libre de potentiel en identifiant double (ouverture/fermeture) Utilisation: interrupteur, contact de porte/fenêtre, contact d'alarme, détecteur externe, etc...
	D01553	LECTEUR iBUTTON (APPARENT)	<ul style="list-style-type: none"> Lecteur iButton pour intégration avec votre système DOBISS Idéal pour activer une sortie spécifique, ouvrir une porte/barrière ou déclencher un scénario
	D01555	CLÉ iBUTTON	

• Interfaces IP




	D05437	CAN-PROGRAMMER PLUS	<ul style="list-style-type: none"> Pour la configuration d'une installation de base via PC Windows Pilotage via smartphone/tablette en WiFi local, NanoTouch et vidéophonie MEET Horloge astronomique (max. 40 actions selon heure ou lever/coucher du soleil) Raccordement 15VDC - max. 40mA - 2 DIN
	D05520	SERVEUR NXT	<ul style="list-style-type: none"> Serveur 100% web-based pour configuration et pilotage local ou à distance via service CLOUD inclus Gestion intelligente de l'énergie, contrôle des températures (chauffage/climatisation), horloge astronomique, actions conditionnelles, audio multi-room, contrôle vocal, commandes sans fil Zigbee, liaison IFTTT, etc. 3 connecteurs pour module d'extension (12x ON/OFF), 2 sorties 0-10V et 3 contacts d'entrée (2x NO/NF ou 0-10V +1x NO/NF) Raccordement 15VDC - 70mA en veille / max. 1A avec ext. - 9 DIN

• Accessoires NXT






	D05465	PASSERELLE ZIGBEE	<ul style="list-style-type: none"> • Permet d'ajouter des dispositifs sans fil Zigbee tels que lampes, prises de courant, boutons-poussoirs, capteurs, etc. • Se connecte au serveur NXT via réseau (LAN) • Liste des appareils compatibles et testés disponible sur notre site web
	D00050	INTERFACE POUR COMPTEUR COMMUNIQUANT	<ul style="list-style-type: none"> • Permet de consulter la consommation/injection d'électricité avec historique, de recevoir des notifications et de gérer intelligemment l'énergie (autoconsommation et pics) • Se connecte au serveur NXT via réseau (LAN) et au compteur communicant via port P1
	D05480	MODULE D'ENTRÉE UNIVERSEL	<ul style="list-style-type: none"> • 8x contact NO/NF ou mesure de tension analogique 0-10V • 4x contact NO/NF ou fréquence d'impulsions • Raccordement 15VDC - max 50mA - 5 DIN
	D05481	ANÉMOMÈTRE	<ul style="list-style-type: none"> • Mesure de la vitesse du vent par impulsions, à raccorder au module d'entrée universel (D05480)
	D00048	SONDE CRÉPUSCULAIRE 0-10V	<ul style="list-style-type: none"> • Mesure la luminosité et envoie un signal 0-10V correspondant • A raccorder sur une entrée 0-10V du Serveur NXT (D05520) ou du Module d'entrée universel (D05480)
	D00540	SONDE DE TEMPÉRATURE AVEC HABILLAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Mesure la température avec une précision de 0,1° • Avec manchon et collerette pour encastrer dans un cache-trou • 2 connecteurs pour leds témoins ou sorties 12V incl. • Ø14 mm (perçement 12 mm)
	D00540-ZH	SONDE DE TEMPÉRATURE SANS HABILLAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Mesure la température avec une précision de 0,1° • Sans manchon ni collerette pour montage discret ou invisible • 2 connecteurs pour leds témoins ou sorties 12V incl.
	D00540-OUTDOOR	SONDE DE TEMPÉRATURE POUR L'EXTÉRIEUR	<ul style="list-style-type: none"> • Mesure la température avec une précision de 0,1° • Circuit imprimé à placer à l'intérieur avec câble de 100cm pour sonde IP67 • 2 connecteurs pour leds témoins ou sorties 12V incl. • Ø6 mm
	D00545	MODULE AVEC LED TÉMOIN	<ul style="list-style-type: none"> • Led témoin rouge complète (également disponible en vert ou bleu) avec 2ième connecteur pour led témoin ou sortie 12V supplémentaire • Pour BP sans led témoin intégrée
	D00548	MODULE AVEC SORTIE 12V	<ul style="list-style-type: none"> • Sortie 12V complète sur 2 fils avec 2ième connecteur pour led témoin ou sortie 12V supplémentaire • Pour BP avec led témoin intégrée
	D00546	LED TÉMOIN SUPPLÉMENTAIRE	<ul style="list-style-type: none"> • Led témoin rouge (également disponible en vert ou bleu) • A placer sur D00540, D00545 ou D00548
	D00547	SORTIE 12V SUPPLÉMENTAIRE	<ul style="list-style-type: none"> • Sortie 12V sur 2 fils • A placer sur D00540, D00545 ou D00548

Écrans tactiles et vidéophonie

• Écrans tactiles NanoTouch

	D05025/ POE	NANOTOUCH PRO 4"	<ul style="list-style-type: none">• Écran tactile capacitif 4" avec application PRO préinstallée• Communication avec le CAN-Programmer PLUS via réseau (LAN)• Toutes les sorties qui se trouvent dans des groupes et des scénarios sont automatiquement affichées• Alimentation PoE via câble réseau
	D05525/ POE	NANOTOUCH NXT 4"	<ul style="list-style-type: none">• Écran tactile capacitif 4" avec application NXT préinstallée• Communication avec le serveur NXT via réseau (LAN)• Configurable librement via le logiciel web du serveur NXT• Alimentation PoE via câble réseau
	D05526	BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR NANOTOUCH 4"	<ul style="list-style-type: none">• Boîtier d'encastrement complet avec cadre et vis pour montage mural• Dimensions: 83 x 83 x 48mm

• Vidéophonie FERMAX MEET IP

	14721 14723	MEET WIT MONITOR 7" BLANC MEET WIT MONITOR 7" NOIR	<ul style="list-style-type: none">• Moniteur mains-libres avec écran 7"• Interface tactile pour piloter la domotique• Transfert d'appel sur smartphone• Affichage de caméras IP (protocole RTSP)• Support mural (95411) obligatoire
	14731 14733	MEET WIT MONITOR 10" BLANC MEET WIT MONITOR 10" NOIR	<ul style="list-style-type: none">• Moniteur mains-libres avec écran 10"• Interface tactile pour piloter la domotique• Transfert d'appel sur smartphone• Affichage de caméras IP (protocole RTSP)• Support mural (95411) obligatoire
	9533	POSTE D'APPEL MILO 1BP	<ul style="list-style-type: none">• Poste d'appel 1BP• Alimentation 12VDC à prévoir (4813 ou CV1002/1)• Boîtier encastré (9543) ou apparent (9518) obligatoire
	953303	POSTE D'APPEL MILO 1BP NOIR	<ul style="list-style-type: none">• Poste d'appel 1BP noir• Alimentation 12VDC à prévoir (4813 ou CV1002/1)• Boîtier encastré (9543) ou apparent (9518/BLACK) obligatoire
	9534	POSTE D'APPEL MILO 1BP AVEC LECTEUR DE BADGES	<ul style="list-style-type: none">• Poste d'appel 1BP avec lecteur de badges MIFARE• Alimentation 12VDC à prévoir (4813 ou CV1002/1)• Boîtier encastré (9543) ou apparent (9518) obligatoire

- Contactez-nous pour toutes les versions de postes d'appel compatibles (boutons multiples/écran à défilement pour les projets d'appartements, intégration du contrôle d'accès, panneau sur mesure avec teinte RAL au choix, etc...)
- Si une installation de vidéophonie n'est pas souhaitée, nos moniteurs peuvent servir uniquement pour le contrôle de la domotique et l'affichage de caméras IP, sans placer de poste d'appel.

Remarques sur le câblage MEET:

- câblage du moniteur : UTP/FTP avec fiches RJ45 vers router/switch (alimentation PoE) ;
- prévoir 2 fils supplémentaires entre le moniteur et le bouton en cas de sonnette palière ;
- câblage du poste d'appel : UTP/FTP avec fiches RJ45 vers router/switch + 2 fils vers coffret (alimentation 12VCC) ;
- prévoir une alimentation adaptée et 2 fils supplémentaires si la gâche n'est pas en 12VCC max. 250mA.



DOBISS



Nieuwstraat 10 - 1570 Galmaarden • +32 (0)54 31 82 80 • info@dobiss.com
www.dobiss.com

DOBISS est une marque de

FERMAX