

 I-SECURE®



**VOS MENUISERIES  
SE CONNECTENT  
À VOTRE  
QUOTIDIEN**

Produits conçus et fabriqués en France

DOMOTIQUE FENÊTRES PORTES D'ENTRÉE VOILETS PORTES DE GARAGE

**SWAO**®  
PORTES & FENÊTRES



# Swaoups\*

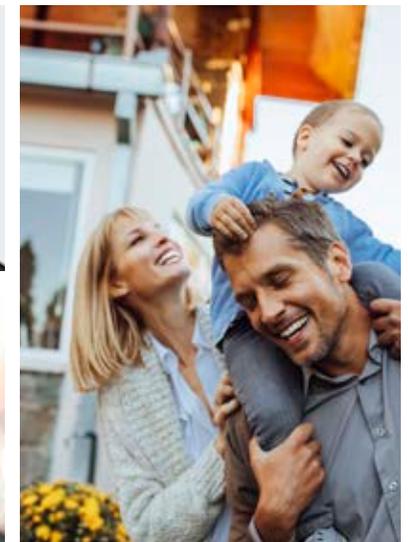
\*Est-ce que j'ai fermé ma fenêtre ?

Sécurité, économie d'énergie, confort, découvrez tous les avantages d'une fenêtre connectée avec I-SECURE®. Simple et invisible, le Capteur de Position Autonome I-SECURE®, s'installe sur vos menuiseries. Avec I-SECURE®, vous savez à tout moment si vos fenêtres sont **ouvertes, ventilées ou verrouillées**.

Désormais, vous avez la réponse aux questions que tout le monde se pose :

- **Ai-je bien verrouillé toutes mes fenêtres avant de partir ?**
- **Il pleut et nous sommes partis pour la journée, certaines fenêtres sont-elles restées en position ventilée ?**
- **Nous sommes partis en vacances, notre maison est-elle bien sécurisée ?**

## SOMMAIRE



**P.4 à 7**

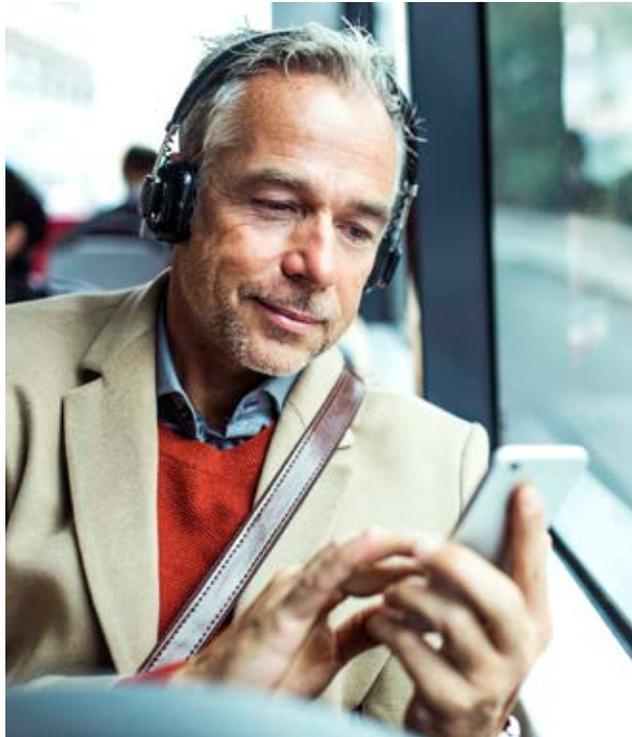
**Pourquoi équiper vos menuiseries d'un capteur I-SECURE® ?**

**P.8 à 16**

**Comment fonctionne le capteur I-SECURE® ?**

# Pourquoi équiper vos menuiseries d'un capteur I-SECURE® ?

Pour sécuriser votre maison à tout moment, tout en préservant l'esthétique de vos fenêtres grâce au capteur invisible.



« Je suis sorti de chez moi et je veux vérifier si mes fenêtres sont bien fermées. »

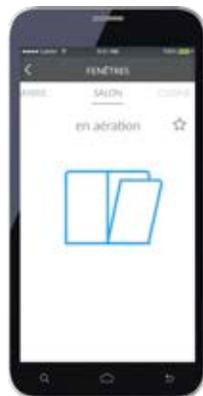
Grâce à mon application, je peux contrôler sur mon mobile, à tout moment, l'état de mes fenêtres.

Elles sont bien fermées ? Je suis rassuré.  
Elles sont restées ouvertes ? Je ferme mes volets roulants à distance.



## OUVERTE

La fenêtre du salon est ouverte.



## EN AÉRATION

La fenêtre du salon est entrouverte.



## VERROUILLÉE

La fenêtre du salon est bien verrouillée.

Comment ça fonctionne ? ► voir page 11



« Un cambrioleur force une de mes fenêtres ! »



## ALARME\*

Une notification sur mon application m'indique quelle fenêtre ou baie vitrée est concernée.

Mon capteur détecte l'ouverture de la fenêtre et déclenche l'alarme.

Via mon application, je peux être informé en temps réel et agir en conséquence en appelant mon voisin par exemple, afin qu'il m'assure que tout va bien.

\*si connectée au pack Alarme Swao (Tyxal+)

Comment connecter facilement mon alarme avec le capteur ? ► voir page 14

# Pourquoi équiper vos menuiseries d'un capteur I-SECURE® ?

Pour améliorer votre confort au quotidien et pour réaliser des économies d'énergie.



« Je veux pouvoir aérer ma maison sans consommer inutilement de l'énergie. »

À chaque fois que j'ouvre une fenêtre, mon capteur le détecte et coupe automatiquement le chauffage de la pièce concernée. Dès que je la referme, le chauffage se rallume.



**CHAUFFAGE ÉTEINT**  
Mon chauffage se coupe\* à l'ouverture de ma fenêtre.



**CHAUFFAGE ALLUMÉ**  
Mon chauffage se rallume\* automatiquement à la fermeture de ma fenêtre.



\*si connecté à un thermostat Delta Dore

Tout ce que vous voulez savoir sur le capteur I-SECURE®

► voir page 16

# Combinez esthétique et sécurité

Grâce à la solution I-SECURE®, ne choisissez pas entre esthétique et sécurité ! Se positionnant dans l'ouvrant de vos menuiseries, le capteur est totalement invisible à l'œil, contrairement aux détecteurs standards du marché.



## CAPTEUR I-SECURE®

Aspect invisible (fenêtre ouverte comme fermée) avec le capteur I-SECURE® SWAO.



## CAPTEUR STANDARD

Aspect visible avec un détecteur standard du marché (lié à l'alarme).

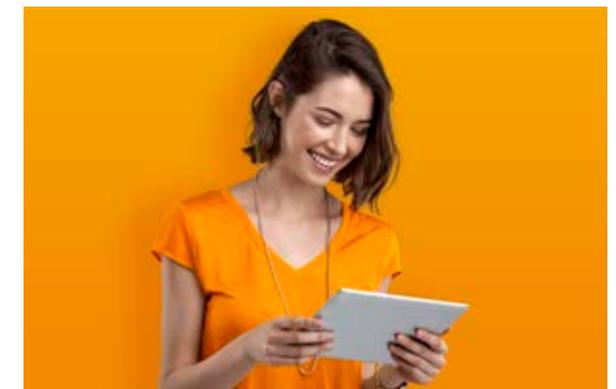
# Gagnez en...

## Autonomie grâce au système de pile de votre capteur

- La pile Lithium AAA (standard) vous offre **5 ans** de tranquillité.
- Remplacez-la facilement avec le **capot à vis imperdables**.
- Changez votre pile **sans avoir à réparer** votre capteur.

## Fiabilité / sécurité grâce à l'étanchéité de votre capteur (IPX4)

Le classement IPX4 d'étanchéité vous garantit une sécurité périmétrique en toutes conditions climatiques.





**Swaoon\***

\* Avec la fenêtre connectée,  
je garde un œil sur mon habitat.

# LE CAPTEUR SWAO

Comment fonctionne I-SECURE® ?

**P.10-11** | **Le capteur**

**P.12-13** | **La box et l'application Tydom**

**P.14** | **L'alarme**

**P.15** | **Les volets roulants**

**P.16-17** | **La Foire Aux Questions**

# Le capteur I-SECURE®

## Qu'est-ce que c'est ?

I-SECURE® est un capteur de position autonome (CPA) invisible, installé dans votre menuiserie.

Connecté à votre box Tydom, il permet de connaître en temps réel la position de vos fenêtres grâce à une application disponible sur votre smartphone et tablette.

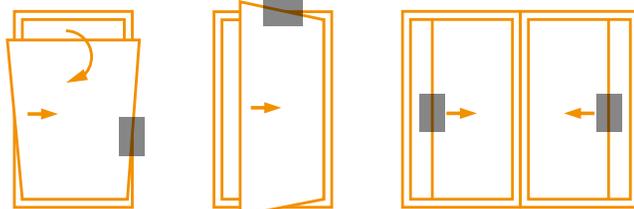


Un capteur invisible, directement intégré dans vos menuiseries, pour plus de sécurité et de confort sans altérer l'esthétique de vos fenêtres.

## Comment est-il intégré dans vos fenêtres ?

Le capteur I-SECURE® se trouve dans l'ouvrant de votre menuiserie. Il détecte le mouvement de la crémonne quand la poignée est actionnée. Ainsi, vous savez si votre menuiserie est **ouverte, en aération ou verrouillée**. Grâce à sa position dans la menuiserie, le capteur reste invisible que la fenêtre soit ouverte ou fermée. Ainsi, vous conservez l'esthétique de vos fenêtres SWAO.

Selon la configuration de votre menuiserie, le capteur I-SECURE® sera fixé différemment :



1. Oscillo-battant
2. Ouverture à la française et porte-fenêtre
3. Coulissant

1. Dans l'ouvrant, côté paumelle.
2. Dans l'ouvrant, sur la traverse haute.
3. Dans l'ouvrant, côté crémonne.



## Comment ça fonctionne ?

Pour profiter des avantages des menuiseries connectées, il suffit de vous munir de :



Le capteur I-SECURE®

L'appli gratuite Tydom (Delta Dore)

Une fois que ces solutions sont installées, vous pouvez consulter l'état de vos fenêtres à distance et en toute simplicité. Votre application vous permettra de savoir si votre menuiserie est :



Ouverte

En aération

Verrouillée

Comment l'installer facilement ?



## Pourquoi choisir I-SECURE® ?



**Je me demande si j'ai bien verrouillé mes fenêtres ce matin ?**

Je peux vérifier en un instant sur mon application mobile, si toutes mes fenêtres sont fermées.



**Un cambrioleur force une de mes fenêtres...**

...l'alarme se déclenche automatiquement. (cf. page 14)



**J'ouvre ma fenêtre...**

...le chauffage de la pièce se coupe automatiquement.



**Il pleut et ma fenêtre est restée ouverte en oscillo-battant !**

Grâce à mon application mobile, je suis informé que ma fenêtre est ouverte (ou en oscillo-battant) et je peux fermer les volets roulants à distance. (cf. page 15)

# La box et l'application Tydom

Une connexion simple et rapide avec votre box et l'application.

## Comment connecter le capteur à ma box Tydom ?

### Étape 1 :

Connectez votre box à Internet.



### Étape 2 :

Démarrez votre application Tydom pour suivre les instructions du tuto. Paramétrez votre capteur sur votre application, en quelques clics et mouvements de poignée.



Toutes les étapes en tuto vidéo



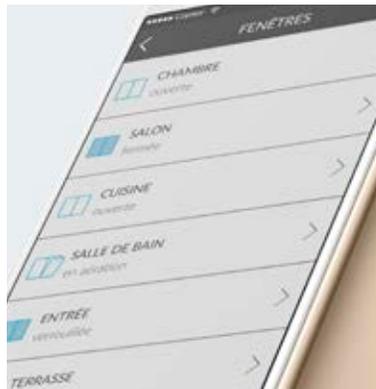
Recommencez l'étape autant de fois que vous avez de capteurs en cliquant sur « Ajouter un détecteur ».

## Comment fonctionne l'application Tydom ?

Sur la page d'accueil de l'application Tydom, le bloc « FENÊTRES » permet d'avoir une **vision globale** de l'état de toutes vos menuiseries. Puis sur la page « FENÊTRES », vous pouvez connaître le **détail de chaque menuiserie** : ouverte, en aération, verrouillée.



Disponible sur



## Pourquoi personnaliser l'application ?

Pour que votre application soit adaptée à votre mode de vie et à votre maison, personnalisez votre application Tydom en quelques clics.

Dans le menu « Réglages », vous pouvez :

- Personnaliser vos fenêtres en les renommant comme vous le souhaitez selon vos repères.
- Activer la fonction « Favoris » pour avoir un accès direct sur la page d'accueil.



Pas à pas, la vidéo



Le + produit  
Disponible sur :

Guidez vos ouvertures au son de votre voix grâce à vos assistants vocaux !



# L'alarme SWAO connectée à I-SECURE®

Sécurisez votre habitat  
et soyez le premier au courant  
en cas d'intrusion.

## Comment fonctionne l'alarme ?

### Ce qu'il vous faut :

L'ensemble des éléments composant le pack alarme SWAO (Delta Dore) :



La centrale sirène permet de donner l'alerte sonore grâce à une alarme périmétrique.



2 télécommandes bi-directionnelles 4 touches permettent de commander l'alarme.



Le clavier tactile permet de commander l'alarme.

## Pourquoi connecter votre alarme avec le capteur I-SECURE®

- L'intégration et la connexion d'un pack alarme SWAO permet d'assurer une sécurité grâce à une alarme périmétrique.
- Renforcer la protection des biens et des personnes dans votre habitat.
- Sans risques de déclenchement intempestif avec des détecteurs de mouvements.
- L'alarme périmétrique peut être mise en service lorsque les personnes sont à leur domicile.
- Protection de tout ou partie de l'habitat.
- Jusqu'à 10 ans d'autonomie et un entretien simplifié.
- Esthétique préservée.
- Gestion via l'application Tydom.
- Pack préconfiguré en usine facilitant l'installation.
- Simple à installer : box domotique à connecter directement sur la box internet.



Toutes les étapes  
en tuto vidéo



Il est possible de connecter directement l'alarme aux capteurs, sans box Tydom.

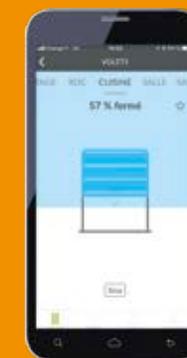
# Les volets roulants connectés à l'application

Passez une journée  
en toute sérénité  
en contrôlant  
vos volets roulants  
à distance.

## Les volets roulants reliés au capteur, comment ça marche ?



Grâce à mon application,  
je peux ouvrir ou fermer  
mes volets à distance.  
Ainsi, si j'ai laissé  
une fenêtre ouverte en  
partant, je peux sécuriser ma  
maison et décourager les  
éventuels cambriolages.



## Comment piloter mes volets roulants ?



### Pilotez 1 volet

L'application me permet d'agir à distance sur mon volet roulant ou mon BSO (Brise Soleil Orientable) connecté.



### Pilotez plusieurs volets

L'application me permet de contrôler à distance plusieurs volets roulants et BSO, simultanément.



Il vous faut être équipé de volets roulants radio X3D.

# I-SECURE®

## Foire Aux Questions

Tout ce que vous voulez savoir sur le capteur I-SECURE®.

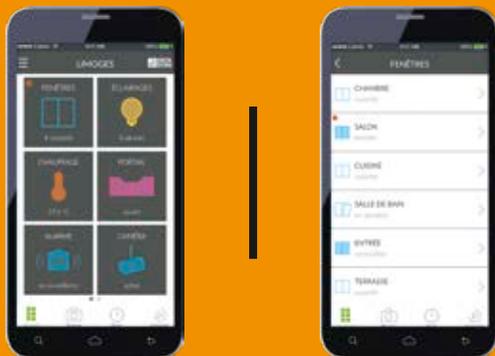
### « I-SECURE® se positionne sur des menuiseries ALU et PVC ? »

**Les 2 !** Le capteur I-SECURE® peut s'installer sur les 2 matériaux de menuiseries : ALU et PVC.



### « Comment savoir quand mes piles sont à changer ? »

Un rond rouge apparaît sur la page d'accueil et sur la menuiserie concernée.



Changer la pile en 2 minutes

### « I-SECURE® se pose en neuf ou en rénovation ? »

**Les 2 !** Le capteur I-SECURE® peut se poser sur nos menuiseries quels que soient les types de dormant : neuf ou rénovation. Attention : pas d'intervention possible sur des menuiseries déjà posées sans le capteur.

### « Pourquoi installer des capteurs dès la conception des menuiseries ? »

Une partie de ce capteur est installée en usine, lors de la réalisation de vos menuiseries. Libre à vous de les connecter à tout moment.



### « I-SECURE® est-il connectable à mon thermostat ? »

Oui, consultez l'offre Delta Dore. Thermostats non commercialisés par SWAO.



### « Comment I-SECURE® s'adapte-t-il à des contraintes spécifiques ? »

Dans certains cas, en raison de contraintes techniques, I-SECURE® ne peut être positionné dans la menuiserie. Il sera alors remplacé par un MDO (Micro Détecteur d'Ouverture) en applique à poser lors de la mise en œuvre des menuiseries sur chantier.

**Ce module est utilisé dans les cas suivants :**

- Porte d'entrée.<sup>(1)</sup>
- Menuiseries en formes (cintre surbaissé, oeil de boeuf...)<sup>(2)</sup>
- Menuiseries à soufflet.
- Menuiseries de petites dimensions.



Comment installer le MDO ?



# Les solutions SWAO pour la maison connectée, c'est aussi :

En complément du  
I-SECURE®, retrouvez  
toutes nos solutions pour  
la maison connectée dans  
notre catalogue et pilotez  
l'ensemble de votre habitat.



## Porte de garage

Pilotez à distance l'ouverture  
et la fermeture de votre garage



## Porte d'entrée

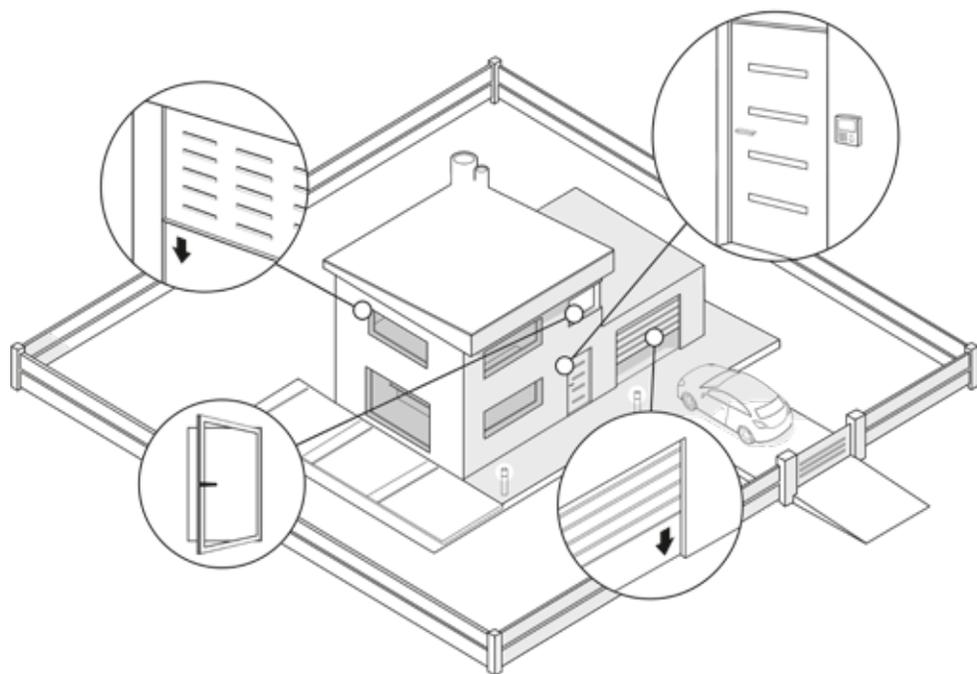
Déverrouillez à distance  
votre porte d'entrée.



## Volets roulants

Gérez à distance et programmez l'ouverture  
ou la fermeture de vos volets roulants et B.S.O. (Brise Soleil Orientable).

Avec SWAO vous pouvez piloter la sécurité et l'accès à votre maison à distance,  
grâce à l'application de Delta Dore.



Nos autres solutions pour la maison  
connectée p.88-93 du catalogue SWAO

DÉCOUVREZ TOUTES NOS SOLUTIONS POUR LA MAISON  
CONNECTÉE DANS NOTRE CATALOGUE

À consulter sur notre site Internet [swao.fr](http://swao.fr)



Pour tous les conseils : changer les piles, appairer...  
► [www.swao.fr/conseils](http://www.swao.fr/conseils)



**SWAO**<sup>®</sup>  
PORTES & FENÊTRES

NEUF / RÉNOVATION - FENÊTRES ALU / PVC  
PORTES ALU / PVC / MIXTE / BOIS / ACIER

**RETROUVEZ TOUS NOS PRODUITS SUR SWAO.FR**

SWAO - 2 RUE ANDRÉ CITROËN - ZAC LES ALOUETTES - 49 450 SAINT-MACAIRES-EN-MAUGES

SWAO Cethin Fenêtres - RCS Angers 794784447 - LMWR 2020 - Crédits photos : D3 Studio, Getty Images, Shutterstock, Photothèque SWAO - Impression : VAL PG (44).  
Document non contractuel, données susceptibles d'évoluer, consultez [www.swao.fr](http://www.swao.fr) pour nos dernières mises à jour. Dans un souci d'amélioration, nos produits peuvent évoluer sans préavis.