

Security Check

Édition 6

DOSSIER CONTRÔLE D'ACCÈS

CONTRÔLE D'ACCÈS :
COMMENT ÊTRE SÛR
DE SON BADGE ?



- ✓ DÉTECTION INCENDIE
- ✓ DÉTECTION D'INTRUSION
- ✓ VIDÉOSURVEILLANCE
- ✓ CONTRÔLE D'ACCÈS

Security
expert.

**VOTRE SÉCURITÉ
ENTRE LES
MEILLEURES MAINS**



Demandez
votre
détecteur
de fumée
GRATUIT



4 ÉTAPES POUR PROTÉGER EFFICACEMENT VOTRE PROPRIÉTÉ



De la sécurité minimale à maximale, du plus simple au plus innovant, de l'économique au plus onéreux (tout en restant abordable), de l'essentiel à l'optionnel ...

1



DÉTECTION D'INCENDIE

Un incendie peut détruire votre maison et peut-être votre vie. Ne laissez pas cela vous arriver. Pour la protection incendie aussi, mieux vaut prévenir que guérir !



2

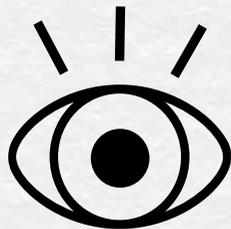


DÉTECTION D'INTRUSION

Un cambriolage est ressenti comme une violation de votre vie privée et de votre intimité. Le sentiment que quelqu'un a envahi votre maison est parfois pire à vivre que la perte des objets volés. Et ne parlons même pas des dommages matériels et des coûts y afférents.



3



VIDÉOSURVEILLANCE

Si une sirène sur la façade est déjà un signal fort pour dissuader les cambrioleurs, la présence d'une caméra l'est tout autant. Un voleur préfère ne pas être reconnu et une caméra à proximité accroît le risque de l'être.



4



SÉCURITÉ TOTALE

Une fenêtre cassée ou une porte forcée, le malaise de savoir que quelqu'un a fouiné dans votre maison ... N'est-il pas préférable de prévenir le cambriolage ?



UN BADGE D'ACCÈS N'EST PAS L'AUTRE

La possibilité de contrefaire des badges d'accès a fait beaucoup parler d'elle ces derniers mois. Les voleurs pourraient copier un badge volé en un rien de temps et ainsi accéder aux chambres d'hôtel, aux bureaux, aux garages ... Une bonne protection de vos badges est indispensable mais il n'y a aucune raison de paniquer. Le badge reste un moyen sûr pour un contrôle d'accès efficace. Nous vous aidons à voir la forêt cachée derrière l'arbre.

Plus d'information p. 4-5



VIDÉOSURVEILLANCE SELON LE PRINCIPE DORI

A cache-cache, les enfants courent pour aller se cacher, avant d'être vus. Avec la vidéosurveillance, c'est le contraire : on court dès qu'on est vu. Il faut aussi être conscient qu'une caméra n'est pas l'autre. Lors de l'installation d'un système de vidéosurveillance, il est important de déterminer au préalable à quoi serviront les caméras. C'est ici que DORI est une aide précieuse !

Plus d'information p. 6-7

UN ENREGISTREUR INTELLIGENT AIDE À LA RECHERCHE

Les systèmes de protection contre le cambriolage détectent et enregistrent les actes suspects. Retrouver les images des faits parmi les heures d'enregistrement peut s'avérer fastidieux. Une aiguille dans une botte de foin. Avec un enregistreur intelligent, vous trouverez les images dont vous avez besoin en un rien de temps, sans devoir regarder des écrans de contrôle pendant des heures.

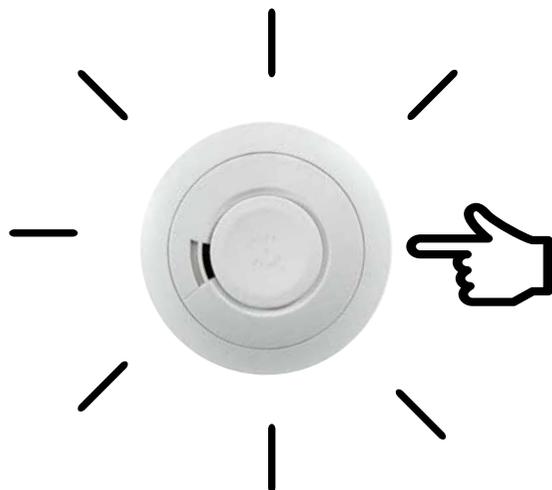
Plus d'information p. 8-9



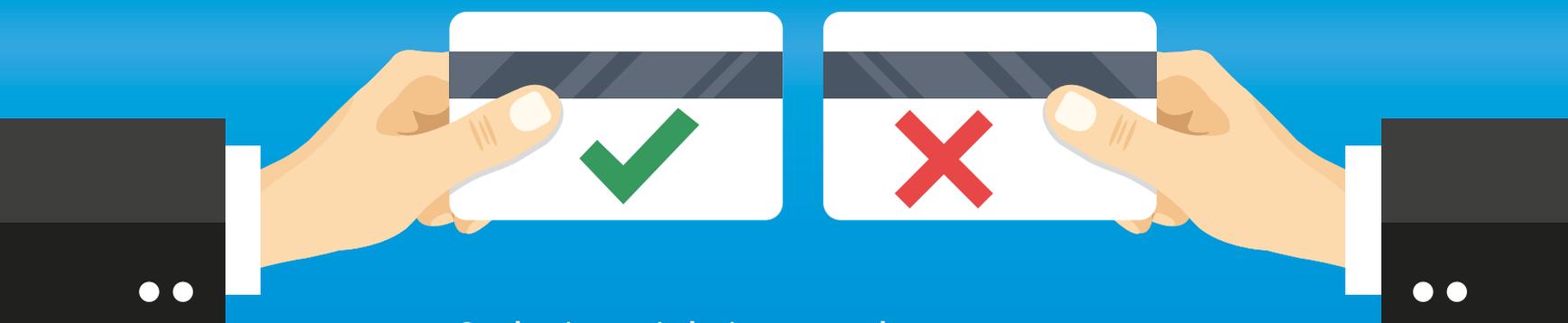
NE CHERCHEZ PAS D'ÉCHAPATOIRE ET PLACEZ DES DÉTECTEURS DE FUMÉE DANS VOTRE LOGEMENT

Faites preuve de bon sens : ne jouez pas avec le feu. Ne laissez pas les appareils électroniques en charge sans surveillance. Nettoyez votre lave-linge et votre sèche-linge. Et installez des détecteurs de fumée électroniques dans votre logement.

Plus d'information p. 10-11



UN BADGE N'EST PAS L'AUTRE



Ces derniers mois, les journaux et les programmes d'information ont consacré beaucoup d'attention à la sûreté des badges d'accès. Un badge n'est efficace et sûr que s'il est utilisé correctement. Un badge volé peut facilement être copié par des personnes mal intentionnées.

VRAI OU FAUX

DEMANDONS
À NOTRE
SECURITY EXPERT

**LES BADGES
PEUVENT
ÊTRE COPIÉS**



VRAI

C'est vrai qu'il existe dans le commerce des appareils avec lesquels vous pouvez copier un badge. S'il s'agit d'un badge volé, des personnes mal intentionnées peuvent accéder à une chambre d'hôtel, un bureau, un département ... où elles n'ont rien à faire. Le mot important ici est "volé". La carte / le badge ne peut être copié que si le voleur l'a eu en sa possession, tout comme une clé normale. Le badge n'est pas copié à distance !

**NOUS NE POUVONS PAS
NOUS PROTÉGER CONTRE
LES CONTREFAÇONS**



FAUX

C'est faux. Il existe différentes manières de renforcer la sécurité des badges, telles que la double vérification (lecture de la carte et saisie du code PIN), le cryptage ou la biométrie. Dans ce dernier cas, l'utilisation du badge est combinée à une vérification supplémentaire, par exemple d'une empreinte digitale, d'un œil, de la paume de la main ... A ne pas négliger : en cas de perte, bloquez immédiatement votre badge afin que les codes ne puissent être utilisés.

**UN BADGE D'ACCÈS OU
UNE CARTE À PUCE EST UN
MOYEN SÛR DE PROTÉGER**



VRAI

Absolument ! À condition qu'ils soient utilisés correctement. Outre les mécanismes de sécurité supplémentaires décrits ci-contre, de simples mesures et procédures peuvent contribuer à une sécurité maximale : bloquer les cartes perdues, ne pas prêter son badge, activation de badges limitée dans le temps, contrôle social, procédure spéciale réservée aux visiteurs ... Demandez conseil à votre Security expert.

L'abc de la SÛRETÉ D'UN BADGE



→ RFID

**RADIO-FREQUENCY
IDENTIFICATION**

RFID est synonyme d'**identification par radiofréquence**. Elle permet de lire à distance les informations contenues dans les étiquettes RFID. Ces étiquettes peuvent se trouver sur des objets, animaux, voire des personnes. Ce sont des sortes de puces qui contiennent des informations (par exemple des données personnelles) ou un numéro/code. Un lecteur permet de les lire. Si vous avez déjà participé à une course à pied, il y a de fortes chances que vous portiez une étiquette RFID, une puce avec votre numéro, lue au départ, aux points intermédiaires et à la fin de la course. De cette manière, votre temps a pu être enregistré automatiquement à (courte) distance.

NFC

**NEAR-FIELD
COMMUNICATION**



NFC est synonyme de **communication en champ proche**. La distance nécessaire pour échanger des informations est considérablement plus petite que celle de la RFID, typiquement 10 centimètres. Une autre différence: le RFID ne peut envoyer des informations que dans un sens, le NFC communique dans les deux sens. Cela signifie qu'il peut traiter les signaux reçus. L'exemple le plus connu dans la vie quotidienne est le paiement sans contact au moyen du tag NFC de votre carte bancaire. Tout ce que vous avez à faire pour payer est d'approcher votre carte du terminal de paiement.

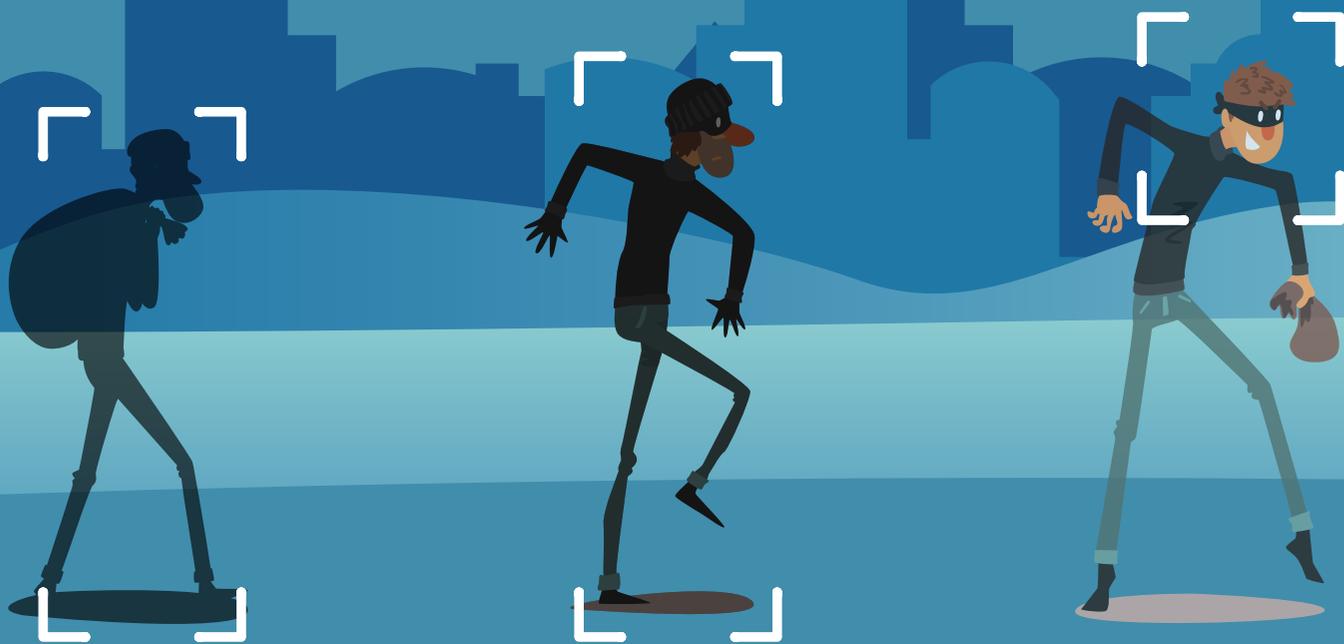
PISTE MAGNÉTIQUE

Un autre moyen de stocker des informations sur une carte est une piste magnétique. Pensez à la bande noire au dos de votre carte bancaire ou sur un ticket de transport. L'information est lue en déplaçant la bande le long d'une tête magnétique. Les pistes magnétiques ne sont plus beaucoup utilisées. Elles sont remplacées par d'autres méthodes de codage telles que les étiquettes RFID ou les micropuces.



JOUER LA SÉCURITÉ ?

Votre Security expert vous expliquera comment utiliser et protéger correctement votre système de badges



DÉTECTION

OBSERVATION

RECONNAISSANCE

PRINCIPE D.O.R.I.

**NON, DORI N'EST PAS LE POISSON AMNÉSIQUE
DU DESSIN ANIMÉ 'LE MONDE DE NEMO'.**

C'est un principe très important pour déterminer une vidéosurveillance. Les caméras ne seront utiles que si leur but exact est pris en compte lors de l'installation. Voulez-vous pouvoir reconnaître les personnes, les identifier ou simplement savoir s'il y a quelqu'un à proximité du bâtiment sécurisé ? DORI vient à la rescousse !

D.**DÉTECTION**

Le but de la détection est de vous permettre de voir une personne sur l'image. Cela signifie que vous voyez seulement que c'est une personne et dans quelle direction elle se déplace. Vous devez presque déjà soupçonner qu'il y a quelqu'un pour le voir. Les images ne donnent pas d'autres détails. Vous avez besoin de 25 pixels par mètre pour un tel système.

O.**OBSERVATION**

Avec les caméras d'observation, vous devez pouvoir observer sur l'image qu'une ou plusieurs personnes sont présentes dans l'image et comment elles se déplacent. Vous avez besoin de 63 pixels par mètre pour cela.

R.**RECONNAISSANCE**

La vidéosurveillance avec reconnaissance de personne vous permet de voir avec certitude si une personne est présente. Cela signifie que si vous connaissez la personne, vous pouvez la reconnaître sur l'image. Vous avez besoin de 125 pixels par mètre pour la reconnaissance.

I.**IDENTIFICATION**

C'est le plus haut niveau de DORI. Le but de ces systèmes de vidéosurveillance est de pouvoir identifier une personne sans hésitation et de fournir une description détaillée des vêtements, des traits du visage, des expressions faciales et des caractéristiques personnelles spécifiques. Vous avez besoin de 250 pixels par mètre pour cela.



**QUELLES CAMÉRAS
UTILISER ?
VOTRE EXPERT
VOUS L'INDIQUE !**





GOTCHA!

IDENTIFICATION



ET EN PRATIQUE ?



Une caméra a toujours une certaine résolution. Une caméra Full HD (1080p), par exemple, a une résolution horizontale de 1920 pixels et une résolution verticale de 1080 pixels.



Si vous souhaitez utiliser votre système de caméra pour l'identification, vous avez besoin de 250 pixels par mètre, comme décrit ci-contre. Nous divisons 1920 par 250 et obtenons à 7,68 mètres.



Cela signifie que la largeur maximale de l'image à l'endroit où vous souhaitez identifier une personne est de 7,68 mètres.



Avec la même méthode de calcul, nous obtenons 15,36 mètres (= 1920 : 125) pour la reconnaissance.



ATTENTION !

CE N'EST PAS LA DISTANCE ENTRE LA CAMÉRA ET LA PERSONNE, MAIS LA LARGEUR DE L'IMAGE OÙ SE TROUVE LA PERSONNE. LA DISTANCE DE LA CAMÉRA DÉPEND DE L'ANGLE D'OUVERTURE DE L'OBJECTIF.

SAINTE DORI ?

Non, le principe DORI n'a pas uniquement pour but de faire des économies. D'autres facteurs, tels que la quantité de lumière et la hauteur de placement des caméras déterminent dans quelle mesure les images seront utilisables. Un manque de lumière empêchera l'appareil de bénéficier de tout son potentiel. Si vous fixez les caméras très haut, par exemple pour éviter le vandalisme, il sera beaucoup plus difficile de voir les visages, encore moins de les reconnaître.

50 NUANCES D'INFRAROUGE

L'utilisation de caméras infrarouges peut entraîner de nombreuses erreurs. Elles sont par exemple difficiles à utiliser pour la reconnaissance et l'identification des personnes. Pourquoi ? Très simple : l'infrarouge fonctionne sur la base de la réflexion. Cela signifie que l'image est créée en réfléchissant plus et moins de lumière. Vous connaissez ces images de la télévision où les yeux des gens sont méconnaissables. Autre exemple : une veste noire en tissu brillant peut paraître complètement blanche. Donc, si un rapport d'enquête basé sur des images infrarouges indique que le suspect portait une veste sombre ou claire, cela n'est pas forcément le cas. La vérité est que vous ne pouvez pas le savoir sur base de ces images.



BINGE-WATCHING D'IMAGES DE SURVEILLANCE ?

COMBINEZ
2 SYSTÈMES
POUR GÉRER
INTELLIGEMMENT
VOS DONNÉES

Les caméras de surveillance filment les situations critiques telles qu'un cambriolage ou un vol. Elles filment également pendant des heures alors que rien ne se passe. Est-ce que cela signifie que vous devez visualiser toutes les images après un cambriolage ? Pas si vous gérez vos données intelligemment. Comment ? **En couplant un système de contrôle d'accès et un enregistreur intelligent Sefica ProBox.**

En reliant des bases de données et en les comparant les unes aux autres, vous obtenez plus d'informations et vous pouvez avoir des idées différentes que si les deux bases de données étaient conservées séparément. Une question technique ? A la page suivante, nous essayons de clarifier les choses.

**INTÉRESSÉ
PAR UNE
DÉMO ?**

Demandez à votre Security expert de vous inviter au Security Compass, l'espace de démonstration à Courtrai.



LIEN ENTRE LE CONTRÔLE D'ACCÈS & LES ENREGISTREURS SEFICA PROBOX



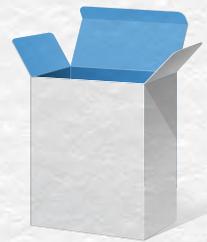
**TROUVER LES IMAGES
DONT VOUS AVEZ BESOIN
EN FONCTION DES DONNÉES
ENREGISTRÉES**

SEFICA PROBOX

Sefica ProBox est une série d'enregistreurs fonctionnant avec un logiciel très convivial. L'interface utilisateur est bien organisée et ne contient pas de nombreux boutons. En tant qu'utilisateur final, vous pouvez créer des vues multiples sans l'aide de votre programme d'installation, enregistrer des présentations de mosaïques, rechercher des images de manière intelligente et exporter des images vidéo importantes dans un format lisible.

ACCESS PORTAL D'IMPRO

Ce logiciel est utilisé pour gérer les systèmes de contrôle d'accès d'Impro. Avec ce logiciel, vous pouvez vous connecter en tant qu'utilisateur au système via HTML5. Cela signifie que vous n'êtes pas dépendant du navigateur et que vous pouvez également l'utiliser sur votre smartphone ou votre tablette. Un tableau de bord personnalisé avec des fonctions communes peut être configuré pour une plus grande facilité d'utilisation.



COMBINAISON DES DEUX MONDES

Les deux systèmes sont souvent utilisés mais rarement combinés. Et c'est grâce à cette combinaison que votre système de sécurité devient encore plus simple, plus clair et plus efficace.

Comment cela fonctionne ?

Chaque événement ou action au contrôle d'accès est immédiatement transmis à l'enregistreur. Celui-ci place à son tour un signet sur les images enregistrées avec toutes les informations connues comme l'heure, la porte, le statut, l'utilisateur du badge, a-t-il eu accès ou non ...

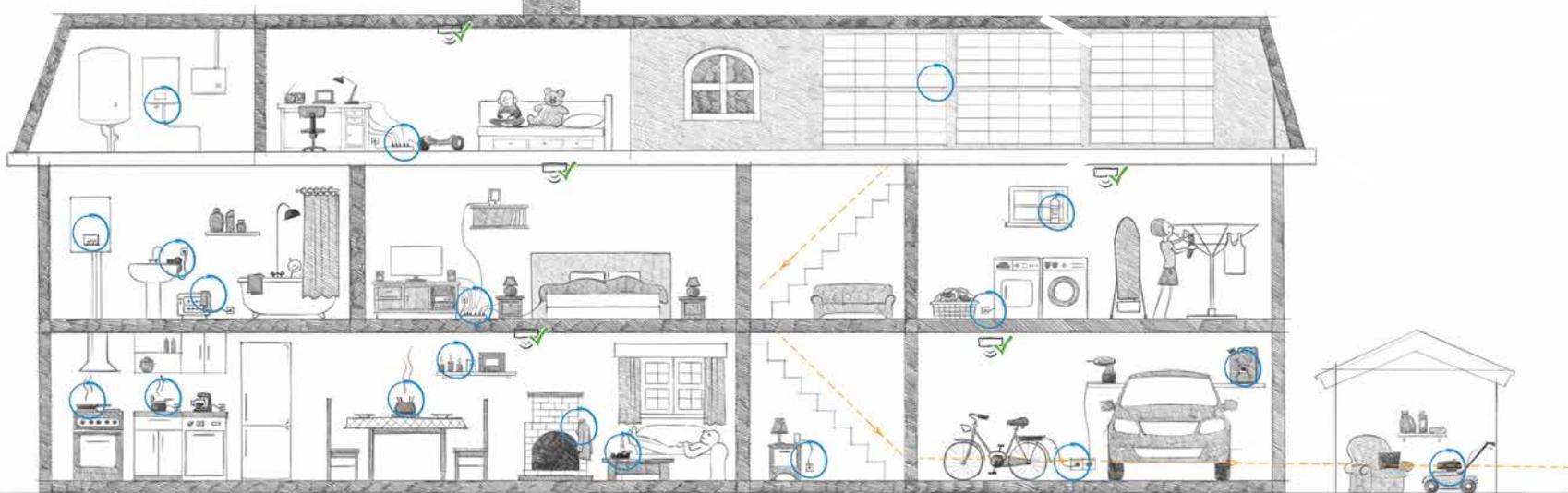
Résultat ?

Vous pouvez facilement rechercher les images sur base des données de votre système de contrôle d'accès, combinées avec des images.

Et pour cela, vous n'avez besoin que d'un seul logiciel.



**Vous voulez en savoir plus sur la détection d'intrusion ?
Contactez votre Security expert pour une solution personnalisée.**



⚠ Points à risque → Planifiez votre voie d'évacuation ✓ Détecteur de fumée recommandé

Y-A-T'IL SUFFISAMMENT DE DÉTECTEURS DE FUMÉE DANS VOTRE LOGEMENT

Pour être conforme à la loi, chaque maison, appartement ou studio doit avoir au moins un détecteur de fumée par étage. Dans les pièces d'habitation, il doit également y avoir un détecteur de fumée dans chaque pièce.

LES DÉTECTEURS DE FUMÉE SONT INSTALLÉS ? ET MAINTENANT ?



5 astuces pour un fonctionnement correct - et donc fiable - des détecteurs de fumée



Placer des détecteurs de fumée dans votre logement est une première étape pour sauver des vies. Mais cela ne signifie pas que vous pouvez vous reposer ensuite sur vos lauriers.

✓ Testez vos détecteurs de fumée au moins une fois par mois, par exemple tous les premiers jeudis du mois.

✓ Enlevez régulièrement la poussière de vos détecteurs de fumée.

✓ Choisissez des détecteurs de fumée avec une pile au lithium, non-remplaçable et d'une autonomie de 10 ans.

✓ Ne peignez pas votre détecteur de fumée, assurez-vous que les ouvertures restent libres.

✓ Remplacez vos détecteurs de fumée tous les 10 ans.

LES DÉTECTEURS DE FUMÉE SONT LE DÉBUT DE TOUT PLAN DE PROTECTION INCENDIE EFFICACE



ET S'IL Y A LE FEU ?

Evacuez rapidement votre famille.

Mettez tous les résidents en sécurité, vous y compris. Appelez les pompiers. Et repensez avec soulagement au moment où vous avez placé des détecteurs de fumée dans votre maison. A cet instant, vous sauvez des vies.

NE CHERCHEZ PAS D'ÉCHAPPATOIRE

Quelle est votre excuse pour ne pas vous protéger et protéger vos proches des risques d'incendie ? Prenez rendez-vous dès aujourd'hui avec un Security expert pour recevoir

**des conseils gratuits sur la sécurité incendie
et un détecteur de fumée gratuit,
et son installation en cadeau.**

Prenez rendez-vous sur
necherchezpasdechappatoire.be



**Demandez
votre
détecteur de
fumée
GRATUIT**



Quelques astuces

FAITES TOUJOURS INSTALLER VOS DÉTECTEURS D'INCENDIE

Ne placez pas les détecteurs d'incendie n'importe comment. Vous pouvez tenir compte de l'emplacement des détecteurs pendant la planification ou la construction de votre maison, mais dans la pratique les détecteurs ne seront pas toujours placés correctement. Le placement et la mise en service par un spécialiste sont importants. Un détecteur est plus qu'une simple boîte fixée au plafond. Un Security expert n'est pas un luxe superflu.

ENTENDEZ-VOUS LE DÉTECTEUR ?

Tenez compte du volume sonore de votre détection d'incendie ! Un détecteur de fumée produit environ 85 décibels (dB). Lorsque vous fermez une porte, vous perdez déjà 15 à 20 dB. Gardez cela à l'esprit lors de votre installation, notamment pour les chambres à coucher : pour vous réveiller, il faut 75 dB.



Les chiffres brulants

3

Le nombre de minutes dont vous disposez pour évacuer le lieu.

50

Chaque année, plus de 50 personnes décèdent en Belgique des suites d'incendies domestiques.

*source : www.leefbrandveilig.be/dodelijke-slachtoffers/

**Avez-vous des questions à propos de votre sécurité (incendie) ?
Contactez votre Security expert !**

ATTENTION

Ne soyez pas tenté - ou impressionné - par les vendeurs qui tentent de vous convaincre par téléphone ou porte-à-porte. Faites confiance uniquement à un installateur certifié. Il sait et peut protéger votre habitation sur base d'une analyse correcte.

NE FAITES CONFIANCE QU'À UN EXPERT EN SÉCURITÉ AGRÉÉ

Les installateurs en sécurité devaient déjà disposer d'un agrément du ministère de l'Intérieur pour le placement de systèmes d'alarme.

Depuis le 10 novembre 2017, les installateurs de systèmes de caméras doivent également disposer d'une autorisation.



Vous êtes convaincu de l'importance d'une bonne sécurité. Vous voulez vous protéger, protéger votre famille et vos biens. Mais vous craignez que l'arbre ne cache la forêt ? Faites appel à un Security expert !

Un Security expert est un spécialiste certifié en sécurité. Cela signifie qu'il est agréé par le ministère de l'Intérieur. Il fait un plan sur mesure et complet de votre sécurité électronique. Il propose les systèmes de surveillance et de détection les plus innovants, les meilleures marques, les conseils d'un professionnel et un service irréprochable. Tout ce qu'il faut pour se sentir en sécurité ...

www.security-expert.be

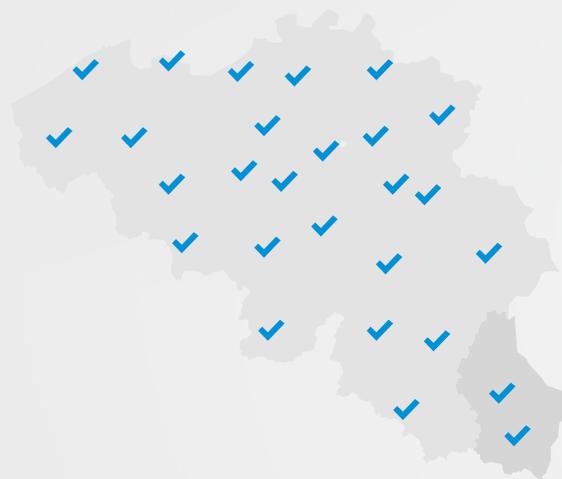
Je choisis un **Security expert** parce que...

✓
il est un spécialiste agréé et certifié en sécurité

✓
il est indépendant et recherche la meilleure solution pour moi

✓
il peut toujours s'appuyer sur un réseau d'autres experts

✓
il propose des produits de qualité de marques renommées



“Votre sécurité entre les meilleures mains.”

DEMANDEZ
UN AUDIT DE
SÉCURITÉ
GRATUIT

