EDITION SPECIA

LE MAGAZINE DE

VOTRE SECURITE L'ALARME

SECURITE:

UNE **TECHNOLOGIE** MODERNE A LA MESURE DE NOTRE **EPOQUE** SANS FIL

EDITO

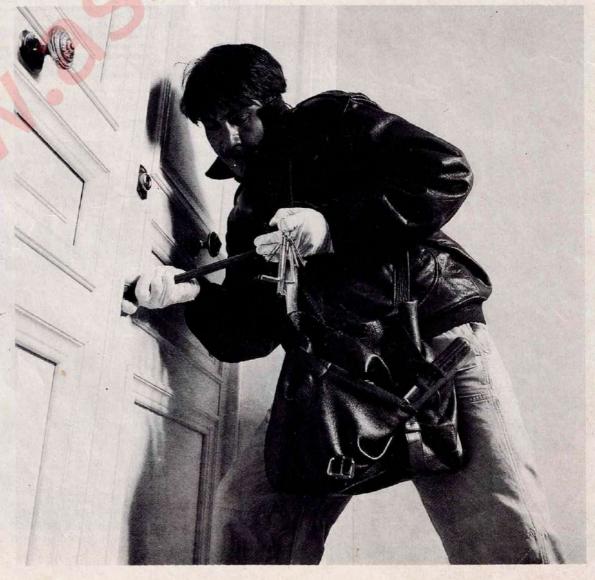
ISI J'AVAIS SU...

Combien de fois entendons-nous cette petite phrase après un cambriolage, une agression ou un acte de vandalisme, mais il est trop tard, le mal est fait. L'insécurité envahit notre société et pourtant aujourd'hui, il est possible de se protéger plus efficacement qu'avec une bonne serrure ou une porte blindée qui ne résiste pas toujours aux «professionnels». Savez-vous que 99.78% des cambrioleurs fuient au simple déclenchement d'une sirène! Pour commettre leur petit vol. furtivement et sans violence, eux aussi cherchent la tranquillité. Trop d'installations de systèmes d'alarme mal adaptées et réalisées par des gens peu scrupuleux nuisent à l'image de marque du marché de la protection. C'est pourquoi nous avons édité ce magazine pour vous expliquer et vous convaincre qu'il existe aujourd'hui des technologies modernes qui ont fait leurs preuves et dont l'emploi peut diminuer considérablement le risque de vol, de vandalisme et d'agression. ALARME N°1 est la marque d'un fabricant français qui est devenu un grand spécialiste de la sécurité des biens comme des personnes avec plus de 10.000 références de particuliers, de commercants et d'entreprises. Depuis 1973, son département de recherches met ALARME N°1 à l'avant garde de la technologie des systèmes Oui protection. aujourd'hui, on peut réelle ment se protéger du vol, du vandalisme comme de l'agression. Les technologies existent, elle ont fait leurs preuves. N'attendez pas qu'il soit trop tard Nous serons heureux de vous apporter, à titre confi dentiel et personnel, notre diagnostic pour mieux pro téger votre appartement votre maison, votre bouti-

A. MARTIN

que et votre entreprise.

PLUS DE 400000 CAMBRIOLAGES PAR AN EN FRANCE



PLUS DE 400000 CAMBRIC

Bien sûr, aucun système au monde n'empêchera définitivement toute possibilité de vol d'agression. mais aujourd'hui on peut agir et réagir efficacement. Notre solution : réduire les risques, effrayer les amateurs, transformer un cambriolage aux conséquences dramatiques en incident aussi peu traumatisant que possible pour la vic-time. ALARME N°1 a choisi la ceinture de sécurité comme image de protection. Comme en matière de voiture, la ceinture de sécurité n'empêche pas l'accident, elle le rend moins grave. Malheureusement, le cambriolage, le vandalisme et l'agression sont sans doute des risques avec lesquels, en cette fin de siècle nous devons tous nous habituer à vivre. Mais on peut les rendre beaucoup plus difficiles à réaliser. On peut aujourd'hui se protéger en investissant dans un système efficace, intelligent et abordaDans tous les journaux, à la radio comme à la télévision, il est question tous les jours, et trop souvent, de cambriolages, d'agressions ou de vandalisme. Le problème de la sécurité des biens et des personnes devient un phénomène de société, une véritable obsession. La politique s'en mêle, les uns crient au laxisme et veulent voir augmenter la répression, les autres accusent le chômage, la tentation pernicieuse d'une société de consommation trop riche qui ne sait plus donner du travail à ses jeunes.

Sans porter de jugements moraux, sans polémique, nous voulons donner à nos lecteurs une information complète sur les problèmes de sécurité et surtout tenter d'expliquer comment, plutôt que pourquoi, il y a d'aussi nombreux cambriolages en France. Car si l'on veut se protéger, il faut à la fois comprendre les techniques de cambriolage et la mentalité de ceux qui les commettent.

LE VOL DEVIENT UNE INDUSTRIE

Dans une enquête publiée dans «Le Point» du 4 juin 1984, ce magazine révélait l'augmentation fantastique des vols : en 1982, 372.937 vols ont eu lieu, un toutes les 80 secondes, et même si l'on retranche les vols

de voitures ou de cyclomoteurs d'une banalité affligeante, il reste que les cambriolages ont atteint cette même année le chiffre de 161.087 soit un cambriolage toutes les 2 minutes. S'il est une évidence que l'on doit tirer de ces chiffres, c'est que chacun d'entre nous doit penser à mieux se protéger. Les assureurs sont les mieux informés. de 1977 à 1981, ils ont constaté 120% d'augmentation

des cambriolages, ce qui a occasionné prés de 776 millions de francs de coût de remboursement. Ne cherchez pas ailleurs la cause de la hausse des primes d'assurances que nous connaissons tous.

Mais ce qui est sans doute plus grave : plus personne n'est à l'abri d'un cambriolage. Nous ne comptons plus le nombre d'effractions de lieux sans signe extérieur de richesse qui conduisent au vandalisme par dépit de ne rien trouver. Des chapardeurs isolés aux voyoux de quartier, des bandes qui se consacrent au pillage des résidences secondaires aux gangs ultra spécialisés dans le vol de l'objet d'art ou de la voiture de luxe on peut constater une pro-

lifération de la délinquance sous toutes ses formes.

Malgré ce que l'on croit, le code pénal est pourtant répressif et les peines encourues devraient else peines encourues devraient être dissuasives. Mais la police, comme la gendarmerie ont souvent des motifs de baisser les bras : en dehors du flagrant délit, les preuves sont difficiles à apporter auprès de juges sourcilleux ; les prisons sont pleines et les magistrats hésitent à enfermer les jeunes de peur d'en faire des gangsters chevronnés. Une augmentation déplorable de la toxicomanie accentue la jeune délinquance. De nombreux drogués ont besoin de 1.200 à 2.000 francs par jour d'argent frais. Démunis et «en manque», ils cambriolent, cassent, vandalisent.

Ces phénomènes sociaux et juridiques expliquent parfaitement la forte montée des cambriolages, l'astuce et l'audace grandissantes des voleurs. Mais objectivement, il faut souligner les imprévoyances des futures victimes : que de portes laissées ouvertes, de clès cachées sous un pot de fleurs ou sous le paillasson. Il faut être conscient et ne pas tenter le diable. Inutile de clamer sur le répondeur télèphonique que vous partez pour les Baléares. Avant leur visite, la plupart des voleurs commencent toujours par vérifier qu'un local est innocupé et ils seront toujours très heureux de vous



LAGES PAR AN EN FRANCE

LES PRECAUTIONS ELEMENTAIRES

La Préfecture de Police de Paris a édité à l'intention de tous, un certain nombre de conseils qu'il nous semble

utile de reproduire. Les appliquer est une première précaution évidente même si elle n'est pas suffisante.

VOUS ETES CHEZ VOUS:

- Ne laisser pas vos portes et fenêtres ouvertes inutilement. Maintenez fermés portail, portillon, porte de garage et, s'il y a lieu, la porte de communication entre ce dernier et votre habitation.
- N'ouvrez pas votre porte aux inconnus. Utilisez au maximum les ressources qu'offrent viseurs optiques (judas), entrebailleurs ou interphones. Exigez de tout livreur sa carte professionnelle : dans le doute, téléphonez à son entreprise pour vérifier. N'oubliez pas de faire toutes ces recommandations à vos enfants

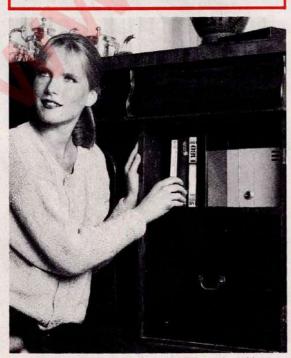
- Faites preuve de discrétion : il est évident que si l'on vous voit quitter tous les jours votre domicile à la même heure, vous définissez, par lâ-même, les heures pendant lesquelles les cambrioleurs pourront agir
- Fermez vos fenêtres et vérouillez vos portes
- Faites en sorte qu'aucun objet pouvant exciter la convoitise ne soit pas visible par
- Ne fermez pas systématiquement vos stores : disposez-les plutôt comme lorsque vous occupez les lieux.
- mulez une présence dans votre habitation en mettant en marche un poste de radio
 - en éclairant une ou plusieurs pièces
- N'aidez pas les cambrioleurs ; rangez outils et échelles et ne laissez pas sous ten-sion les prises électriques extérieures.
- Ne «cachez» jamais vos clés à l'extérieur : paillasson, pot de fleurs, boîte à lettres...: déposez-les plutôt chez une personne de confiance. Ne faitez figurer sur votre porte-clés ni nom ni adresse. Si vous suspendez votre veste ou votre manteau dans un endroit public, pensez à ôter de vos poches vos clès, papiers, chéquier, argent et tout objet de valeur

VOUS ALLEZ PARTIR EN VOYAGE : AVEZ-VOUS PENSE A :

- Demander à la poste ou à un voisin de garder votre courrier?
 Indiquer la durée de votre absence à d'éventuels livreurs ou à vos connaissances?
 Eviter de mentionner vos absence sur répondeur téléphonique?
 Veiller au bon verrouillage de toutes les issues (portes, fenêtres et spécialement

- Créer une incertitude ou une diversion si les lieux s'y prétent (programmateur de lumière; écriteau «chien méchant» par exemple...!?

 Ne pas verrouiller vos meubles dont les serrures sont vulnérables pour éviter les
- détériorations? Remiser les outils, échelles, tables et chaises de jardin dans des locaux cadenas-
- Eviter de conserver à votre domicile d'importantes sommes d'argent?
- Déposer vos bijoux, valeurs, objets d'art en un lieu sûr (coffre-fort)? Répertorier et photographier vos objets de valeur?
- Brouiller la combinaison de votre coffre-fort personnel?



Discret, le radar se dissimule dans n'importe quel meuble, dans n'importe quel décor



Une boutique protégée avec discrétion

LES GRANDS SYSTEMES DE PROTECTION

Pour tous, le fondement de leur conception est l'idée suiles malfaiteurs n'aiment pas les obstacles, surtout lorsqu'ils sont électroniques. Il faut savoir également que leur heure favorite se situe entre 14 et 17 h dans la journée, puisque près de 50% des fric-frac ont lieu dans cette tranche horaire et tout spécialement le vendredi, jour de pointe entre tous. Ce qui contredit l'idée communément admise que les vols ont lieu le week end. Il faut donc se protéger dans notre vie la plus quotidienne, la journée encore plus que la nuit.

La protection d'un appartement, d'une maison, d'une boutique ou d'une entreprise peut se concevoir d'une façon passive ou active :

Les systèmes passifs commencent par l'installation d'une serrure de sécurité, de grilles de protection ou de portes blindées. Mais cela ne suffit pas car les voleurs sont équipés du pied de biche traditionnel, de chignoles et de perceuses autonomes, voire des fameux «parapluies», en vente libre à l'étranger, qui viennent facilement à bout de la plupart des serrures. Les systèmes protection passifs ont donc fait largement leur temps même s'ils demeurent

Les systèmes actifs interviennent avant et au moment de l'effraction par le déclenchement d'une alarme sonore ou lumineuse reliée ou non à un transmetteur téléphonique

La détection électronique peut être de deux sortes, parfois combinées : périmétrique ou volumétrique.

LA DETECTION PERIMETRIQUE

Comme son nom l'indique, sa caractéristique est de constituer une barrière cernant le lieu à protéger.

La détection est essentiellement assurée par

- · des détecteurs d'ouverture pour portes-fenêtres, soupiraux, volets...
- · des détecteurs de choc pour vitres et portes
- des barrières infrarouge pour balcons et terrasses · un tapis contact pour cof-
- fre fort Tous ces appareils seront

reliés par des câbles à une centrale. Ce système logique reste compliqué. Il transforme le lieu protégé en un véritable blockhaus et nécessite des travaux importants, donc des dégâts. D'autre part, si la détection périmétrique présente l'avantage de donner l'alarme avant l'intrusion du malfaiteur, ou à l'instant où il pénètre chez vous. elle a aussi sa faiblesse. Si un voleur réussit à forcer votre porte ou à ouvrir l'une de vos fenêtres, il provoque l'alarme et le hurlement de la sirène. Imaginez que ce cambrioleur, astucieux, n'ait pas refermé la porte ou la fenêtre, et se soit éloigné. juste le temps de voir ce qui va se passer. Comme l'issue est demeurée ouverte, le circuit de surveillance n'a pas été rétabli. Si personne n'est intervenu, le brigand pourra revenir, un moment plus tard, et opérer sereinement. En outre, le cambrioleur pourra toujours pénétrer dans les lieux en passant par le toit ou en perçant le mur. La protection périmétrique est devenue trop aléatoire et insuffisamment efficace. C'est pourquoi ALARME Nº1, dans la conception de ses systèmes de protection, ne conseillera le détecteur de choc ou d'ouverture que pour un point ponctuel.

LA DETECTION VOLUMETRIQUE

Contrairement à la précédente, elle protège non plus les portes et fenêtres, mais le volume intérieur du lieu protégé et obligatoirement la voie que le cambrioleur empruntera dans sa recherche du butin. Il faut donc que le cambrioleur ait déjà pénétré dans l'espace protégé pour déclencher l'alarme, mais, au contraire de la périmétrie, s'il quitte la zone surveillée, puis tente d'y retourner, il provoquera, à chaque fois une nouvelle alerte. Le volumétrique présente un autre atout : un seul détecteur peut assurer la détection requise. C'est pour ces deux avantages qu'ALARME N°1 a développé cette technologie. Un avantage important, ce système de protection est tout à fait abordable par rapport aux autres formes de protection, souvent très chères, tout en bénéficiant d'une efficacité plus fiable.

ENQUETE

LES TECHNIQUES DE LA DETECTION VOLUMETRIQUE

Plusieurs technologies d'avant garde ont été mises au point ces dernières années pour mettre en œuvre une bonne protection volumétrique.

que.
L'ULTRASON. Tout son, produit au-delà d'un certain seuil, déclenche l'alarme. Le cambrioleur, aussi silencieux qu'il soit dans ses déplacements, ne peut éviter d'être pris au piège de l'ultrason mais cette technologie est surtout efficace dans le cas de volumes hermétiques comme une salle de coffres ou une voiture. L'inconvénient : l'élément porteur de ces ondes étant l'air ambiant, la moindre perturbation, courant d'air, chauffage à air pulsé, convecteurs électriques, mouvement d'un rideau, risque de déclenune fausse alarme. ALARME N°1 a donc décidé de ne pas utiliser la technologie de l'ultrason et nous avons opté pour deux autres techniques: l'infrarouge passif et l'hyperfréquence

L'INFRAROUGE PASSIF. Passif : signifie que le détecteur n'émet aucune onde. Son principe de fonctionnement est basé sur le fait que tout corps humain dégage un rayonnement thermique. Ledétecteur infrarouge mesure en permanence la température des différentes zones surveillées et l'intrusion d'un voleur va se traduire par la faible mais brutale variation de chaleur sur une des zones. Le détecteur infrarouge passif est tout à fait approprié à la protection d'un appartement et d'un magasin

L'HYPERFREQUENCE est certainement la technique la plus avancée et la plus fiable. Elle utilise le principe du radar qui assure depuis des décennies la sécurité aérienne. Les ondes d'un radar hyperfréquence détecteront tout corps étranger dans le volume à protéger. Toute déformation des ondes dans la fréquence recue aboutira inexorablement au déclenchement de l'alarme. Il existe deux types de radars différents qui émettent sur deux fréquences :



La sécurité... un dialogue de confiance

 9.900 Mhz bande X, ce radar ne traverse pas les cloisons et a une forte consommation. Il faut donc en installer un par pièce, relié par fil à la centrale.

— 2.450 Mhz bande S. Les, ondes de ce radar sont très pénétrantes et traversent les obstacles (cloisons, carreaux, plâtre, parpaings...). Un seul radar permet de protèger plusieurs pièces consécutives.

Les technologies utilisées par ALARME N°1 permettent : — de définir avec précision le

volume protégé
— de cacher le radar dans un

meuble éventuellement
— d'avoir un radar totalement

 pas de fil relié à une centrale.

ALARME N°1 a fait du radar le vecteur principal

de son système de base, complété par :

Une centrale d'alarme qui va recevoir et analyser l'information de détection et transmettra l'ordre de donner l'alarme. C'est le cerveau et le cœur du système de protection. Cette centrale électronique doit pouvoir accepter tous les types de détecteurs (radar, infrarouge passif, contacteurs). Elle doit aussi accepter la combinaison

des différents détecteurs et. enfin, elle doit sans limitation de nombre transmettre l'ordre d'alarme à tous les signaux souhaités. Cette centrale, étant aussi le «cœur», alimente les détecteurs et les signaux d'alarme; elle doit donc fonctionner avec une batterie et être indépendante de toute coupure de secteur. Bien souvent, la phrase clé revient : «même si la sirène se met à hurler, personne ne se déplacera». Or le but de l'alarme n'est pas de transformer les voisins en «Zorro» mais bien, par le bruit, par la lumière, de surprendre, de paniquer le cambrioleur et d'alerter, soit directement (sirène), soit par l'intermédiaire d'un transmetteur téléphonique, des voisins, des amis ou vous-même.

AVANT TOUT, LE CONSEIL D'UN SPECIALISTE

Vous avez maintenant des notions générales sur systèmes existant. Ils ont chacun leurs avantages et leurs inconvénients mais vous aurez compris aussi qu'une protection réussie passe par le conseil d'un spécialiste. Avant tout choix de matériel, un local à protéger doit être étudié. Ses ouvertures, ses niveaux, son volume, les zones sensibles, tout doit être connu pour apporter des solutions efficaces. Elles seront également différentes suivant l'estimation des risques. La sécurité est une affaire de personne, l'aboutissement d'un dialogue de confiance entre un client averti et un technicien compétent. Il faut donc, avant d'investir, discuter longuement avec un véritable conseiller compétent, en fonction des biens que vous avez à protéger comme du budget raisonnable que vous pouvez y consacrer

Le succès d'ALARME N°1 est de fabriquer des matériels fiables qui sont mis en œuvre par de vrais professionnels. Ceux-ci sauront porter un diagnostic et vous proposer des solutions performantes. L'électronique d'avant garde, associée à une pensée judicieuse, est la meilleure garantie de votre sécurité.



LA CEINTURE DE SÉCURITÉ DE VOS LOCAUX



TECHNOLOGIE

LA PROTECTION EFFICACE, FIABLE, MODERNE: L'ALARME SANS FIL

ALARME N°1 est la marque déposée d'une PME spécialisée depuis 1973 dans l'alarme électronique. Installée dans la région parisienne, ALARME N°1 fabrique tous ses appareils et se place dans les toutes pr<mark>emi</mark>ères sociétés industrielles françaises de la protection des biens et des personnes.

ALARME N°1 possède son propre bureau d'études composé d'ingénieurs et de techniciens divisés en départements :

recherche et conception et réalisation spécifique (besoins militaires et industriels).

ALARME N°1 est une société qui emploi plus de 300 collaborateurs et réalise des milliers d'installations par an en France. ALARME N°1 remporte un vif succès à l'exportation : son dernier, l'agrément de son système en Grande Bretagne par Department of Trade and Industry Radio Regulatory Division, sous la référence RTD 2738.

Vous pouvez donc lui faire une totale confiance en raison de l'importance de son organisation articulée autour d'antennes régionales, sur la plan national. Avec ALARME N°1, vous avez la certitude d'un bon diagnostic, d'une fabrication rigoureuse et suivie et d'un service après-

vente capable d'assurer toutes les réparations ou échanges standards du matériel qui vous aura été fourni comme de compléter, suivant vos besoins, le système de base.

Les systèmes conseillés par ALARME N°1 se bâtissent tous autour de quatre types d'éléments sans fil:

- la centrale (cerveau du système)
- · les appareils de détection
- les éléments de dissuasion
 les éléments de mise en service

et d'une maîtrise parfaite des émissions radio.

Les émetteurs et récepteurs radio incorporés dans chacun des appareils de la gamme ont passé avec succès tous les tests du laboratoire du Ministère des PTT de Villejuif et sont homologués sous la référence TELEALARME type 40 1 homologation n°3318PPL.

LES APPAREILS DE DETECTION

Suivant les nécessités de chaque installation et les contraintes du local à protéger, il s'agit soit de radar hyperfréquence, soit de détecteur infrarouge.

Le radar hyperfréquence

proposé par ALARME N°1, exploite l'effet DOPPLER sur une fréquence de 2.450 MHz, ce qui lui permet de traverser, par son faisceau d'ondes, la plupart des cloisons.

plupart des cloisons.
Ce radar possède une autonomie d'un an car les composants électroniques utilisés consomment très peu d'énergie. Un signal sonore autocontrôle l'état de fonctionnement. Au moindre mouvement insolite dans l'espace protégé, le radar réagit et transmet l'information à la centrale. Son poids et ses dimensions lui permettent d'être logé facilement dans

n'importe quel espace (257 x 154 x 105 mm). Le radar est orientable et possède une programmation codée, identique à la centrale et aux boitiers de radiocommande individuels, seulement connue par l'utilisateur. La notion indispensable pour l'utilisation d'un radar est la définition du volume protégé. Chaque radar est équipé d'un calculateur électronique de volume et d'un potentiomètre qui permet, d'une part de connaître le volume protégé, d'autre part d'augmenter ou de diminuer la portée des ondes de détection.



Radar hyper-fréquence

APPEL A L'AIDE EN CAS DE DEFICIENCE OU AGRESSION

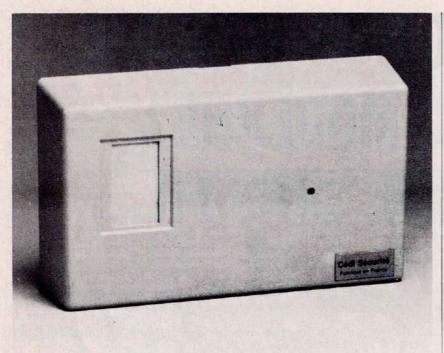
système de sécurité d'ALARME Nº1 est aussi destiné à la protection des personnes à domicile ou recevant du public en cas de déficience ou d'agression. En effet l'émetteur radio de poche se transporte facilement. Vous montez dans votre chambre, vous le placez sur votre table de nuit. En cas de danger, qu'il s'agisse d'un malaise ou d'un bruit suspect vous faisant craindre une agression, vous pourrez déclencher la sirène d'alarme simplement en appuyant en même temps sur les deux boutons du boîtier. Pour arrêter la sirène avant la fin des 3 mn de marche automatisée, il vous suffit d'appuyer une nouvelle fois simplement sur e bouton vert.

Bien entendu, si vous avez prévu et opté pour un transmetteur téléphonique, vous pourrez de la même façon alerter un parent ou un voisin.

Le système ALARME N°1 peut être mis au service des malades ou des handicapés physiques pour leur donner une liaison permanente avec l'extérieur. Tranquilité d'esprit, sécurité active, vous bénéficierez ainsi d'un système qui vous permettra en quelques secondes de décourager un agresseur éventuel.

De même, des enfants seuls ou des personnes àgées peuvent, par une simple pression sur la radio commande, appeler à l'aide.

IECHNOLOGIE



Détecteur intrarouge passif

Le détecteur infrarouge passif ALARME N°1 est cons-titué d'une cellule pyroélectrique sensible à la chaleur émise par tous les êtres vivants en mouvement. Lorsqu'un intrus se déplace, cette cellule percoit les écarts de tempéra-

à la centrale en veille. L'infor mation alarme se bloque et au bout de 3 mn se remet automatiquement en surveillance. Le détecteur infrarouge est pro-grammé en couplage avec la

disponibles afin de parfaitement s'adapter aux locaux et aux besoins. Une cellule de détec-tion simple, de longue distance, une cellule à détection plane (pour une protection en pré-

Payolive Lique. Chaleu two words

| ture et transmet un signal radio | disponibles afin de narfaite une cellule à double détection, centrale. Trois modèles sont sence d'animaux).

L'émetteur contact, complément indispensable dans certains cas, le détecteur de choc et d'ouverture relié à un émetteur permet de protéger une porte de service, une porte de garage ou un passage stratégique non couvert par la volumétrie. Un émetteur peut recevoir plusieurs détecteurs. Les

avantages essentiels des détecteurs ALARME N°1 reposent sur la fiabilité de leurs composur leur réarmement automatique après une alarme. Fonctionnant en complète indépendance du courant électri-que, ils sont à l'abri à la fois d'une coupure du réseau ou d'un sabotage.



Emetteur avec détecteurs choc et ouverture

LES SYSTEMES DE COMMANDE

ALARME N°1 a mis au point plusieurs systèmes de commandes sans fil pour ses clients. Tout d'abord par une clef grande sécurité. L'utilisateur peut disposer de plusieurs clefs pour mettre en service ou arrêter la protection. Mais le système le plus étonnant, est de pouvoir commander à distance la mise en marche et arrêt jusqu'à une distance de 30

metres par une simple pression du doigt. Le boîtier commande est naturellement programmé par un code connu seulement de l'utilisateur et peut être modifié à tout moment. Mieux encore, cette radio commande sert aussi d'anti-agression ou d'appel à l'aide, une simple pression sur les deux boutons et tous les signaux d'alarme se déclenchent.



Centrale électronique

LA CENTRALE

La centrale conçue par ALARME N°1 est l'élément fondamental du système. Il s'agit d'un recepteur radio qui recoit les informations

des appareils de détection comme des contacteurs supplémentaires éventuels

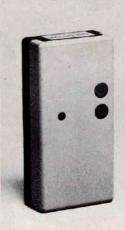
- des radio-commandes pour

la marche, l'arrêt ou la commande anti-agression

La centrale fonctionne sur le secteur avec batteries, ce qui lui confère une fiabilité totale. En cas d'arrêt du courant, c'est la batterie qui prend le relais et lorsque le courant revient, la batterie se recharge automatiquement. La centrale est auto-protégée. Si on veut l'ouvrir, la sirène se met en marche. Elle fonctionne 3 mn, s'arrête et se réarme automatiquement. centrale peut commander sans fil une sirène intérieure ou extérieure et un transmetteur téléphonique.



Balise à clé



Balise individuelle

LES SIGNAUX D'ALARME

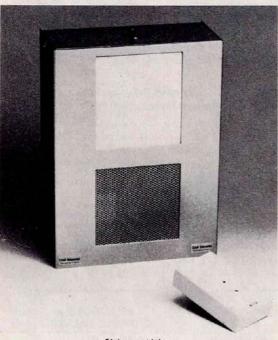
Il est possible de moduler la protection de base par différents types de dissuasion :

Eclairage automatique. En cas d'alarme, des spois extérieurs puissants, des girophares ou flash lumineux s'allument afin de faire fuir les cambrioleurs soucieux de ne pas être vus ou reconnus.

Un transmetteur téléphonique sans fil permet la composition automatique et programmée de numéros de téléphone. Suivant le cas, ce transmetteur peut être dirigé soit sur un numéro de parents ou amis, soit en direction d'une société de télésurveillance gardiennage. Ce transmetteur télépho-

nique est un véritable micro ordinateur. Sa fabrication fait appel à des composants de 3° génération. Pour créer ses messages, le transmetteur utilise la technologie de la synthèse vocale. Le vocabulaire préprogrammé constitue un véritable message parlé parfaitement intelligible.

Une sirène extérieure sans fil qui, comme la centrale, fonctionne sur le secteur avec batterie et chargeur incorporé (autonomie 340 h), le coffret est métallique, d'épaisseur 6/10°, étanche et autoprotégé à l'ouverture et à l'arrachement, également codée.



Sirène extérieure

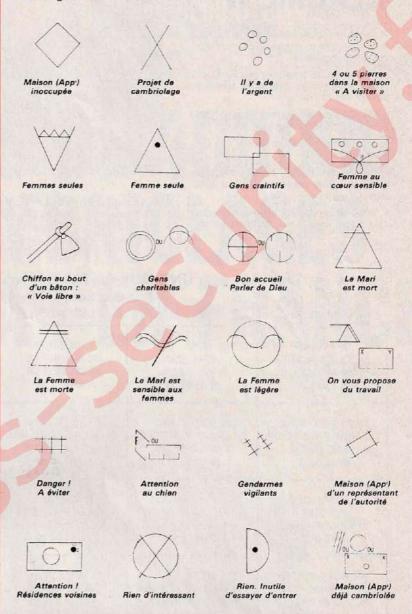
QUELQUES REFERENCES RECENTES

Pour des raisons évidentes de sécurité, il ne peut être question de divulguer les adresses personnelles de tous ceux qui ont adopté le système ALARME N°1. Toutes nos installations sont totalement confidentielles. Voici simplement quelques références d'administrations et sociétés que nous avons recemment protégées.

récemment protégées. Lycée Beau Soleil 77 Chelles, Lycée René Cassin 91 Arpajon, L.E.S. 92 Clichy, L.E.S. 77 Coulommiers. Lycée Hôtellier 78 Guyancourt, Mairie de Meaux 77, Mairie de Gagny 93, Mairie de Conflans 78, Cité Universitaire 75 Paris. Ambassade de Singapour 75 Paris Mairie de Claye Souilly 77, Mairie de Cuinchy 62, Mairie de Douvrain 62, Manufacture des Gobelains 75, Cie Générale des Eaux 76, Direction des Postes 45, Port autonome de Boulogne 59, CGE Alsthom 59.

DES IDEOGRAMMES A EFFACER

Si vous remarquez tracé à la craie l'un des hiéroglyphes cidessous ne croyez pas à d'innocents graffitis, c'est un code secret qui ne date pas d'hier mais qui permet à des «éclaireurs» d'informer des complices. Effacez aussitôt et tenez compte des renseignements donnés.



NOS CLIENTS RACONTENT...

M. M., 60 Thiscourt:

«Les cambrioleurs ont pénétré dans notre jardin en escaladant le mur extérieur, Il n'est pas très haut car nous ne voulons pas vivre enfermés. Dieu merci, ils sont partis en courant lorsque ma mère en appuyant sur la commande radio a mis en route la sirène. Nous les avons vu car c'était en plein jour. Ils ont été effrayès».

Mme P., 27 Evreux: «J'ai pu éviter un deuxième cambriolage car j'avais tait installer votre système après un premier vol. Votre dissuasion sonore a partaitement fonctionné et a mis en fuite les cambrioleurs»

Imprimerie F., 93 Pantin: «Notre entreprise est naturellement fermée la nuit. Après avoir forcé la serrure et réussi à ouvrir la porte blindée des ateliers, grâce à votre système les cambrioleurs n'ont pas insisté. Lorsque nous avons été prévenus par le transmetteur téléphonique, nous sommes arrivés aussitôt. A part quelques dossiers fouillés à la hâte dans un bureau, aucun dégât. Ils cherchaient donc sans doute l'argent

de la paye car nous étions à la fin du mois et ils en ont été pour leur frais».

M. I., 14 Houlgate: «J'ai installé dans ma nouveile villa qui est ma résidence secondaire, votre radar. Ma femme a été séduite par sa simplicité d'installation et surtout par l'absence complète de fil. Maintenant en partant le dimanche soir pour rentrer à Paris, nous nous sentons sécurisés car nous tenons beaucoup, même s'ils sont sans grande valeur, à tous nos souvenirs personnels. Merci de nous aider et bravo».

Mme S.E., 75 Paris : «Avant de faire installer votre radar chez mon père qui est malheureusement gravement handicapé, nous pensions, mon mari et moi, toujours à ce qu'il pouvait arriver la nuit lorsqu'il restait seul. Mon père est incapable de composer un numéro de téléphone mais maintenant qu'il lui suffit d'appuyer sur la télécommande pour pouvoir nous appeler, nous nous sentons mieux et beaucoup plus rassurés. Vraiment, la technique moderne a parfois du bon».

M. P., 95 Cormeilles :

«Votre conseiller a trouvé
une solution parfaite pour
installer le radar. Nous
avons démonté quelques
tuiles du toit et tout l'esca-

lier que d'éventuels cambrioleurs sont forcés d'employer est parfaitement protégé. C'était la solution mais il fallait encore la trouver».

M. L., 69 Lyon: «Ce que j'apprécie dans votre dispositif, c'est sa simplicité de fonctionnement. Nous partons ma femme et moi le matin de bonne heure travailler. Avec un simple geste sur votre boitier commande, nous allons fermer la porte de l'appartement, le système est en marche. Je le mets dans mon attaché case et je suis tranquille toute la journée et si ma femme rentre avant moi, elle n'a plus d'appréhension».

LES ATOUTS **MAÎTRES ALARME N°1**

- Système électronique moderne sans fil, à l'abri des coupures de courant, antivol et anti-agression.
- · Protection de plusieurs pièces et des points stratégiques d'un local, même au travers des cloisons.
- Installation simple, sans travaux, sans dégâts, dans n'importe quel décor.
- · Autonomie et auto-protection de chaque appareil.
- · Confidentialité et secret inviolable grâce au code personnalisé anti sabo-
- Système modulable et extensible pouvant être complété suivant les besoins.



- · Garantie 1 an pièces et main d'œuvre avec possibilité d'extension sans limitation de durée.
- · Possibilité de financement.
- · Service après vente local et national.
- · Système homologué PTT.

UNE IMPLANTATION NATIONALE

Siège Social et Usine :

81/89, rue du Port / BP 185 / 93305 AUBERVILLIERS CEDEX / Tél. 43 52 78 92 / Télex 233701 / Télécopie 43 52 78 93

18, AVENUE	187 & 191, RUE	ROUTE	51, AV. DU PRESIDENT	RESIDENCE
JACQUES REATTU	SAINT JEAN	DE FOURVILLE	HENRI QUEUILLE	BORGO REVINCO
13009 MARSEILLE	14300 CAEN	16600 RUELLE	19100 BRIVE	20290 BORGO
91 73 26 07	31 85 69 21	45 65 79 10	55 24 45 46	95 36 10 19
CAP / 18, AVENUE	25, BOULEVARD	1 BIS, RUE DU DOCTEUR GUILLARD 29000 QUIMPER 98 53 35-86 51.1	1, RUE	28, RUE DES
DU MARECHAL FOCH	DE LA BUFFARDIERE		PAUL BERT	GRANGES GALAND
21000 DIJON	27000 EVREUX		35000 RENNES	37550 ST AVERTIN
80 43 38 20	32 28 00 77		99 63 29 11	47 48 03 13
37, PLACE	FORUM D'ORVAULT	11, RUE	3, PLACE	81, RUE
SAINT BRUNO	38, RUE JULES VERNE	DES FAUCHETS	DE LA REPUBLIQUE	GANTOIS
38000 GRENOBLE	44700 ORVAULT	45000 ORLEANS	56000 VANNES	59000 LILLE
76 48 00 71	40 94 96 80	38 62 02 50	97 42 43 36	20 57 98 98
70, RUE LATAPIE	12, RUE	218, GRANDE RUE	11, COURS A. BRIAND	71, AVENUE
60490	HENRI LE CHATELIER	DE LA GUILLOTIERE	69300	DE GENEVE
RESSONS S/MATZ	66000 PERPIGNAN	69007 LYON	CALUIRE ET CUIRE	74000 ANNECY
44 42 57 07	68 66 77 78	78 69 09 15	78 08 33 44	50 67 36 15
6/8, RUE RENE CASSIN	70 bis, rue de la MOTTE	120, AVENUE	RESIDENCE VENDOME	ZI MARCHE GARE
ZI DE LA BONDE	76140	RENE COTY	AVENUE D'AUSTERLITZ	5, ROUTE SAINT GENS
91300 MASSY	LE PETIT QUEVILLY	76600 LE HAVRE	85000 La ROCHE s/YON	84200 CARPENTRAS
64 47 18 75	35 63 49 38	35 21 22 99	51 36 29 07	90 67 26 80



BON A DECOUPER ET A RETOURNER A:



Nature des lieux à protéger :

81/89, RUE DU PORT 93300 AUBERVILLIERS

Je demande	une information	confidentielle	personnelle	sans	engagement.

Nom	Prénom	Prénom		
Adresse				
Code Postal	Ville	Was the San Edition		

Maison		Commerce	
Appartement	D	Entreprise	

Ouravannic
Bateau

Bureau

7812