MORLEY IAS
FIRE SYSTEMS
by Honeywell

Un autre regard sur la sécurité incendie

Détection incendie

Extinction à gaz
(partie électronique)

Détection gaz

Évacuation vocale PAVA

Éclairage de secours

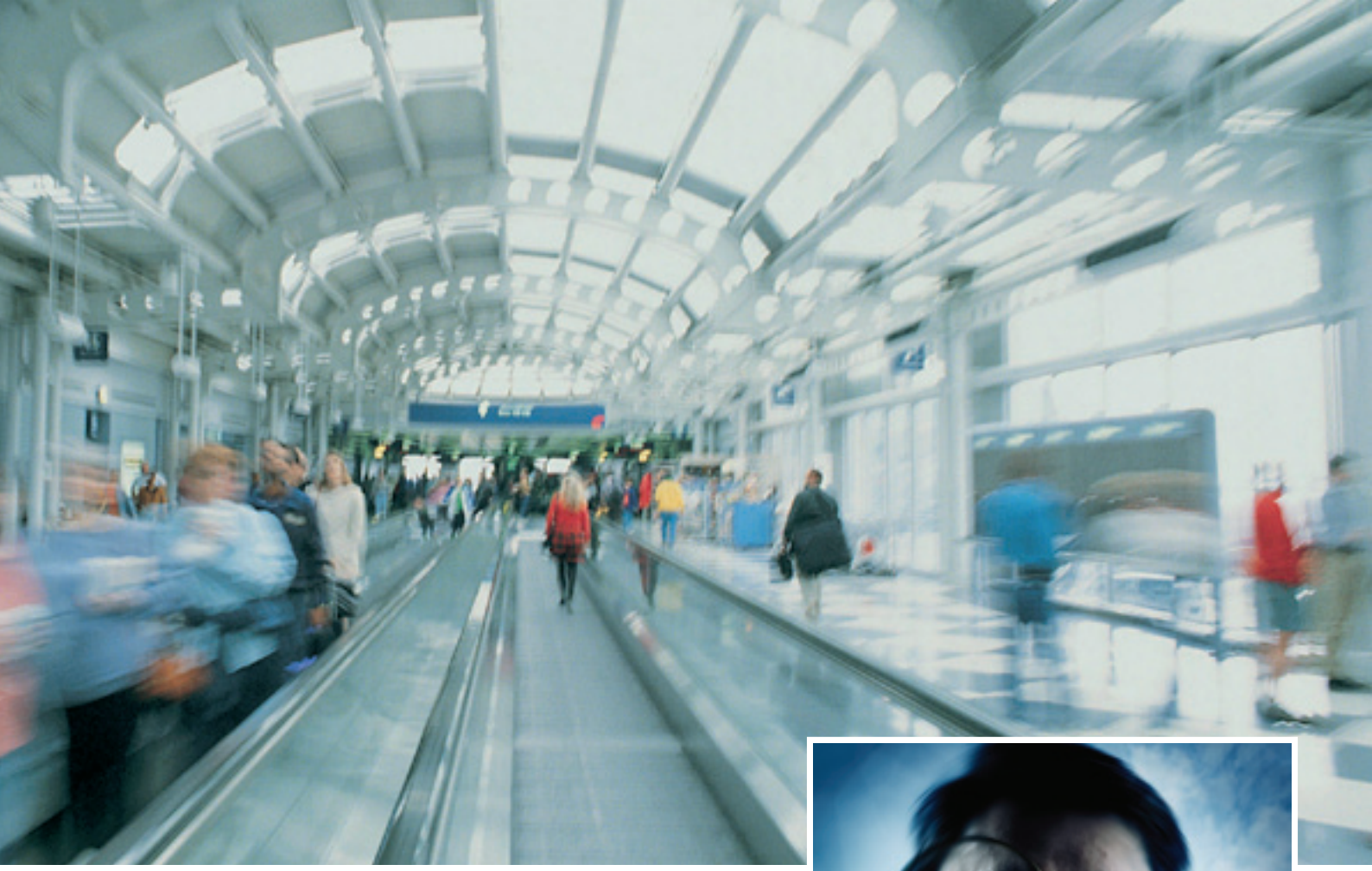
Morley-IAS

Née de l'union de deux entreprises à la renommée mondiale dans le domaine de la fabrication de produits de détection incendie - Morley Electronic Fire Systems de Newcastle & Barnsley et IAS Electronics dans le Kent - Morley-IAS Fire Systems a vu le jour en Janvier 1999.
Morley-IAS fait partie du groupe international Honeywell, un fabricant majeur dans diverses technologies vendues dans le monde entier tels que des produits et services pour l'aérospatial, la gestion des bâtiments, les procédés industriels, l'automobile et les matières spéciales.

Morley-IAS se positionne parmi les marques prédominantes dans le domaine de la sécurité incendie. Les produits sont conseillés et posés dans tout le Benelux par des installateurs accrédités, spécialisés en détection incendie.

La société investit en permanence dans la recherche et le développement basés sur les nouvelles technologies et sur les normes en vigueur. Les produits Morley-IAS se différencient par leur grande flexibilité, leur haute qualité, leur facilité d'installation et surtout d'utilisation.

La gamme de produits comporte des systèmes de détection incendie, d'extinction par gaz, de détection gaz, d'évacuation vocale et d'éclairage de secours, pour sécuriser, de façon efficace et économique, les projets, qu'ils soient petits ou très grands.



Vous protégez des vies et des bâtiments contre l'incendie.

Votre meilleur atout ? Les produits Morley-IAS

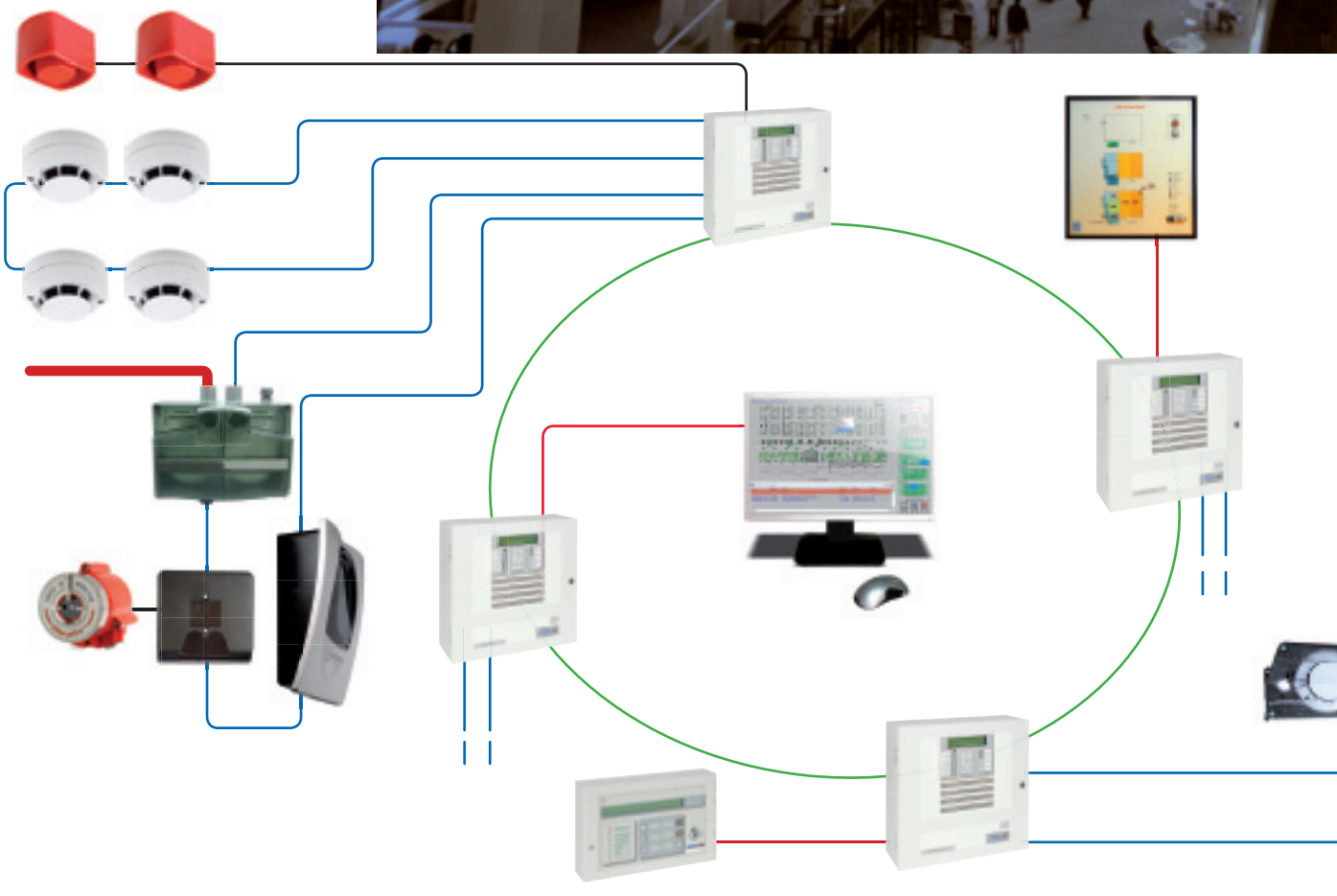
Comme vous, notre métier est la protection des vies et des bâtiments contre l'incendie, vous comme concepteur, installateur, ou utilisateur, nous en tant que fournisseur de systèmes de sécurité incendie. Morley-IAS a la réputation d'offrir des produits de qualité, technologiquement avancés, alliés à un support professionnel. C'est la garantie que vous puissiez atteindre vos objectifs en terme de sécurité. Nos employés travaillent avec passion, fierté et intégrité. Aucun projet n'est trop grand ou trop petit, trop simple ou trop complexe!

Chaque produit Morley-IAS est développé sur base des nouvelles technologies, dans le cadre des normes locales en vigueur et est certifié en conséquence. Notre large gamme vous offre la liberté de concevoir des systèmes parfaitement adaptés aux différents projets que vous traitez avec le support de qualité d'un partenaire de confiance.
Le temps est également devenu un critère incontournable. Grâce à notre centre de logistique basé au cœur de l'Europe, nous sommes en mesure de livrer rapidement dans tout le Benelux

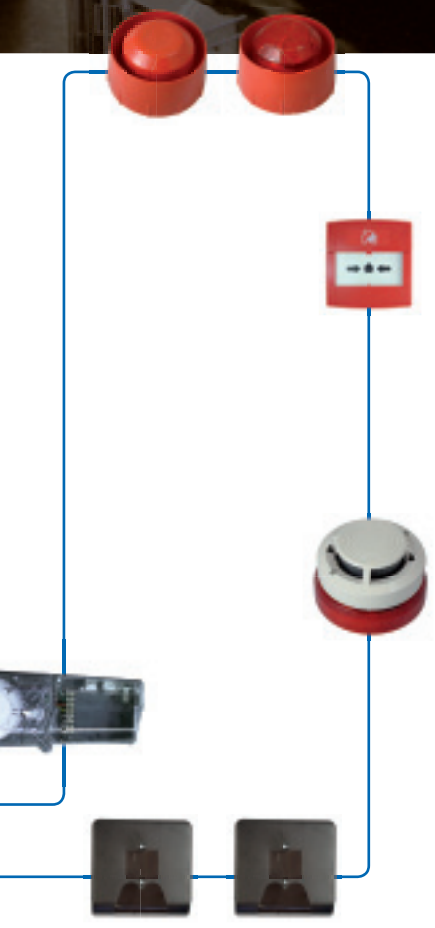
Choisir Morley-IAS vous assure de travailler avec une gamme étendue de produits de haute qualité, conformes aux règlements et aux normes européennes (CPD, EN54) et qui respectent l'environnement (RoHS, WEEE).

À bâtiment unique, installation unique

Chaque environnement est unique et nécessite sa solution sur mesure. Que vous ayez besoin d'un seul système de détection incendie ayant quelques détecteurs ou d'un réseau complexe constitué de multisystèmes analogiques adressables comportant des milliers de détecteurs, Morley-IAS vous offre une solution. Aucun de nos centraux analogiques n'est figé dans le temps. Ils sont étudiés pour évoluer avec le bâtiment. Si des extensions sont prévues dans le futur, il n'est nul besoin de "surdimensionner" le central dans la phase de départ. De nombreuses possibilités existent qui permettent de concevoir un seul réseau de détection incendie pour un groupe de bâtiments, sans nuire à la facilité d'utilisation et de manipulation.



Vous avez toutes les raisons de choisir la flexibilité de Morley-IAS



Sécuriser autrement

L'éventail des produits Morley-IAS pour la détection incendie permet de répondre à toutes les applications. Nos principaux atouts sont :

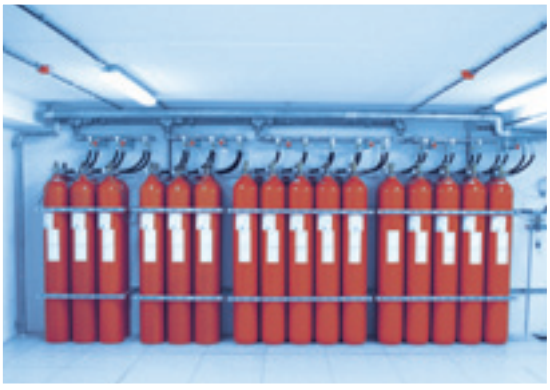
- ✓ des centraux équipés de menus structurés, faciles à installer, à utiliser et à entretenir, capables de répondre aux besoins depuis le petit système autonome jusqu'au vaste réseau
- ✓ des boucles de détection analogique-adressable avec protocole digital
- ✓ des interfaces pour une intégration facile avec des systèmes tiers (gestion du bâtiment, évacuation vocale, recherche-personnes (DECT), etc...)
- ✓ des panneaux synoptiques et des répétiteurs
- ✓ une gamme de détecteurs optiques, thermiques ou multicritères utilisant une base unique et des accessoires pour un montage encastré ou avec câblage apparent
- ✓ des boutons poussoirs disponibles en plusieurs couleurs
- ✓ des sirènes et des flashs conventionnels ou adressables alimentés par la boucle
- ✓ des éléments disponibles avec ou sans isolateur intégré
- ✓ des modules d'entrée-sortie et pour zone conventionnelle, simple ou multicanaux avec une gamme complète de supports de montage pour gérer les divers asservissements
- ✓ des détecteurs pour des applications spéciales tels que les détecteurs laser à haute sensibilité, les systèmes d'aspiration, les détecteurs optiques linéaires adressables alimentés par la boucle, les détecteurs de flammes, les détecteurs de gaine, ou encore les détecteurs sans fil
- ✓ des produits étanches, sécurisés intrinsèquement et contre les explosions, approuvés ATEX

Protéger les lieux critiques

Certains espaces contiennent le cœur des entreprises. Leur protection contre l’incendie est donc vitale pour celles-ci. Des lieux tels que les locaux informatiques ou de télécommunication, les chambres blanches, les armoires électriques,… doivent recevoir une protection particulière. Les systèmes d’extinction consistent à éteindre les débuts d’incendie par l’injection de gaz inertes, de gaz chimiques ou d’un brouillard d’eau. Des centraux électroniques spécifiques gèrent la commande de la partie mécanique. La protection des espaces critiques est ainsi efficacement assurée.

Morley-IAS a développé un central certifié CPD suivant la norme EN12094-01 d’une fiabilité hors du commun, qui comporte de nombreuses possibilités techniques. Le central est compact. Il est destiné à la gestion d’un risque. Il inclut à la fois la gestion des entrées-sorties pour l’extinction et des lignes de commande surveillées pour des détecteurs ponctuels et des boutons poussoirs d’alarme. La combinaison de systèmes de détection incendie avec cette unité d’extinction permet une grande souplesse et une gestion économique des risques.

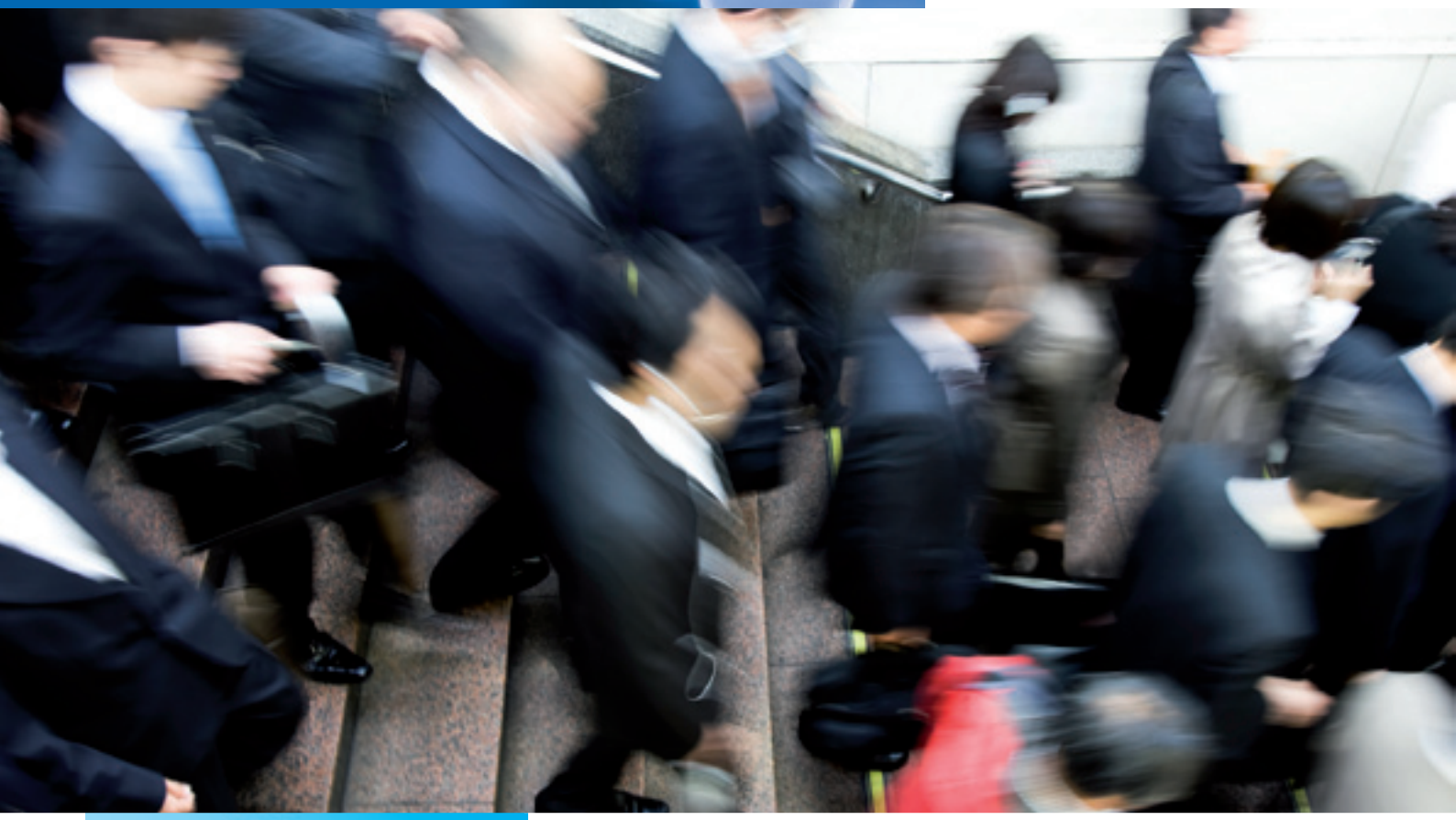
Les espaces critiques protégés comme la prunelle de vos yeux.



Les personnes au cœur de notre attention

A l'intérieur comme à l'extérieur, tout endroit est potentiellement dangereux s'il est exposé à des gaz inflammables ou toxiques. Il est primordial de sécuriser les lieux où des personnes se rassemblent. Une usine de traitement d'eau, un parking, un centre commercial ou une piscine, doit impérativement être sécurisé et les exigences légales doivent être respectées.

Morley-IAS propose une gamme basée sur la technologie éprouvée 4-20mA.
Nos produits permettent la détection des gaz toxiques et inflammables. Les centraux sont disponibles en version unitaire ou en multizones pour les différentes tailles d'installation. Les détecteurs existent sous plusieurs formes en fonction du degré de protection nécessaire. La gamme Morley-IAS répond ainsi à toutes les attentes.



La voie par la voix…

En cas d'alarme, il est prioritaire de mettre tout le monde en sécurité, le plus vite possible et sans panique. Drainer une foule de gens, souvent dispersée dans un espace, nécessite la connaissance et l'expérience d'une équipe bien formée et des services de secours, supportés par un système d'évacuation intrinsèquement protégé contre les défauts.

Pour ce faire, de nombreux facteurs doivent être pris en considération comme le type de danger, la route la plus rapide vers la sécurité et l'exclusion d'obstacles potentiellement dangereux. Un signal d'alarme n'est pas suffisant. Les gens réagissent de façon plus naturelle à un message parlé et peuvent être dirigés, dans leur propre langue, vers la sécurité.

Les systèmes vocaux de Morley-IAS offrent la solution la plus sûre pour une évacuation contrôlée. Nos produits répondent aux normes européennes EN54-16 & 24 en vigueur et fournissent tout un éventail de solutions pour des applications allant de petits bâtiments commerciaux et écoles jusqu'à de grands bâtiments publics, des salles de spectacles, des aéroports, des gares, etc. Les systèmes sont modulaires et peuvent être montés en réseau TCP/IP. Que ce soit les modules de gestion, les amplificateurs ou les lignes de haut-parleurs, l'entièreté des systèmes est surveillée contre tout défaut. Les systèmes PAVA sont directement connectés aux systèmes de détection incendie par le biais de liaisons séries, ce qui permet d'adapter facilement l'installation à l'évolution des besoins.

Les systèmes d'évacuation de Morley-IAS permettent de garantir les meilleures conditions possibles pour l'évacuation des gens là où ils se rassemblent pour travailler, étudier, voyager, prier ou s'amuser.

...et la lumière

Recevoir des instructions claires en cas d'alarme est capital. Encore faut-il, dans des conditions difficiles, retrouver son chemin. Lors d'un incendie, il est fréquent que les personnes se retrouvent dans l'obscurité et la fumée. Si on ajoute l'effet de panique, la situation peut très vite tourner au drame. Les systèmes d'éclairage de sécurité tentent de pallier ces situations critiques en garantissant une visibilité minimum et en signalant le chemin à suivre.

En complément aux systèmes d'évacuation vocale, Morley-IAS propose une gamme de systèmes d'éclairage de secours pour diriger la foule vers les issues sécurisées. Outre les modèles standards, notre gamme offre des armatures robustes et étanches pour des applications industrielles et des modèles stylés, utilisant la technologie LED pour les sites à caractère architectural particulier. Les produits peuvent être encastrés ou apparents et pourvus ou non de pictogrammes normalisés. Grâce à un petit module à ajouter dans les armatures, on peut contrôler les systèmes à partir d'une unité centrale. La gamme existe aussi en version centralisée. Une unité commune d'alimentation commande l'entièreté des luminaires.

La mise en sécurité des gens est un rôle essentiel pour les systèmes de sécurité incendie. Morley-IAS, comme fabricant et comme fournisseur offre une série complète de solutions qui répondent aux besoins des différentes applications.

La qualité de vos réalisations est notre préoccupation…

En tant que société spécialisée en détection incendie, vous vous devez de mettre en avant un savoir-faire, des systèmes de haute qualité et des techniques de production avancées. Morley-IAS, c'est tout ça ! Et c'est bien plus encore. Comme le temps c'est de l'argent, nos produits sont faciles à installer et conçus pour réduire au maximum le temps de placement. Mais ce n'est pas tout : nous mettons à votre disposition un support commercial optimal qui dispense des conseils professionnels, un service technique performant via notre ligne nationale accessible pendant les heures de bureau, et même des formations techniques et commerciales axées sur la pratique.

Notre site internet est également une source d'informations importante mise à votre disposition. Grâce à votre mot de passe personnel, vous avez accès à ce dont vous avez besoin: les documents techniques et commerciaux, les certificats, les mises à jour des logiciels, etc... Vous y trouverez également les réponses aux questions les plus fréquentes et, si ce n'est pas le cas, vous pourrez poser vos questions en ligne. De cette manière, vous ne gaspillez pas votre énergie en recherches d'informations infructueuses. Et, bien sûr, nous vous accompagnons une fois le projet achevé via notre service après- vente et nos services de nettoyage, de calibrage et de recyclage des anciens détecteurs.

En tant qu'installateur Morley-IAS, nous vous offrons le soutien performant que vous êtes en droit d'attendre d'un partenariat à long terme.

En tant qu'utilisateur, vous avez l'assurance de trouver un installateur Morley-IAS professionnel, soutenu sans réserve par un fabricant international majeur.

la garantie de votre sécurité et de votre tranquillité aussi !

Lorsque vous choisissez un système Morley-IAS, vous sélectionnez une «ressource totale» en sécurité incendie. Avant de devenir notre partenaire, chaque installateur doit suivre une formation sur la conception, l'installation et la maintenance de nos systèmes. Vous bénéficiez d'un réseau d'installateurs locaux compétents qui peuvent compter sur la puissance d'un fabricant international.

La gamme Morley-IAS, étendue et flexible, rencontre tous les besoins spécifiques. Ses produits, durables et de haute qualité garantissent une sécurisation efficace contre l'incendie et une tranquillité d'esprit pendant des années. Une attention particulière est portée à l'évolution de la gamme. Un système placé hier est toujours adapté aux besoins d'aujourd'hui et répondra aux exigences de demain. L'installation de détection incendie peut ainsi être élargie ou modifiée à tout moment. Les produits Morley-IAS sont faciles à utiliser et à entretenir.

Morley-IAS, parce qu'elle compte sur nous.

Honeywell Life Safety, fabricant des produits de détection incendie Morley-IAS, est présent dans bon nombre d'associations spécialisées, telles que VEBON, AFT, Euralarm. Nous suivons de près l'évolution des tendances et des réglementations concernant la sécurité contre l'incendie. Cela nous permet de réagir rapidement aux nouveaux besoins du marché et d'offrir à nos clients une gamme de produits toujours conformes aux normes réglementaires. Grâce à la longue expérience de notre équipe du Benelux et à la qualité supérieure des produits MORLEY-IAS, élaborés en tenant compte de nos recommandations, nous sommes sûrs de pouvoir vous offrir des solutions fiables et sur mesure. Avec plusieurs années d'expérience et notre engagement envers l'innovation, nos produits sont fabriqués selon les normes les plus élevées de qualité et de fiabilité. Le résultat: une protection absolue des personnes, des biens et des processus, dans les conditions les plus difficiles et les environnements les plus extrêmes.

Certifié ISO9001

Membre de:

AGORIA fire technologies

VEBON NEDERLAND VEILIG

euralarm

Honeywell Life Safety s.a./n.v.
Avenue de l'Expansion 16d
4432 Alleur
Belgique
Tel : 0032 (0)4 2470300
Fax : 0032 (0)4 2470220
Website : www.morley-ias.be
Email : info.hlsbe@honeywell.com

Honeywell Life Safety
Rietveldenweg 32a
5222AR 's Hertogenbosch
Nederland
Tel : +31 (0)73-6273273
Fax: +31 (0)73-6273295
Website : www.morley-ias.nl
Email: info.hlsnl@honeywell.com

Honeywell International (www.honeywell.com) is a Fortune 100 diversified technology and manufacturing leader, serving customers worldwide with aerospace products and services; control technologies for buildings, homes and industry; automotive products; turbochargers; and specialty materials. Based in Morris Township, N.J., Honeywell's shares are traded on the New York, London, and Chicago Stock Exchanges. For more news and information on Honeywell, please visit www.honeywellnow.com.

© Honeywell - 2010