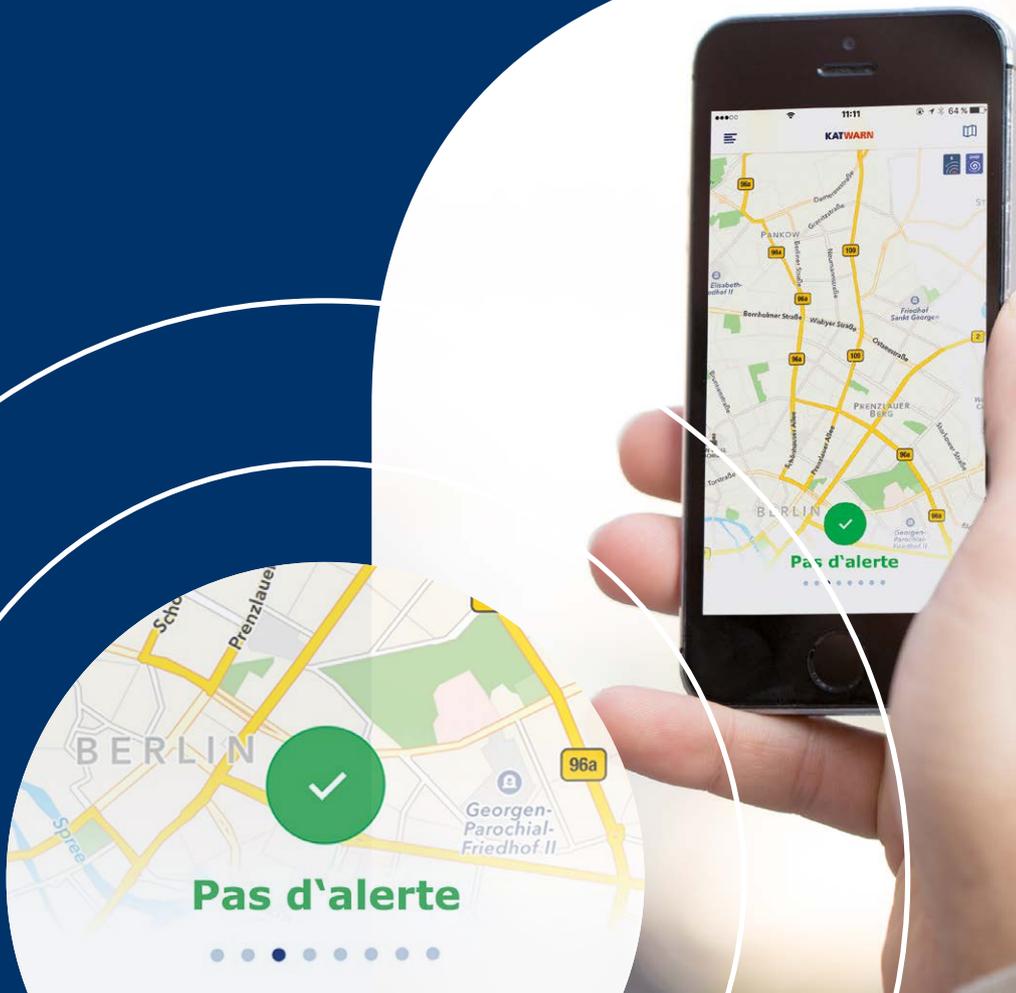




KATWARN

LE SYSTÈME D'ALERTE

Le système d'alerte
et d'information
pour la population





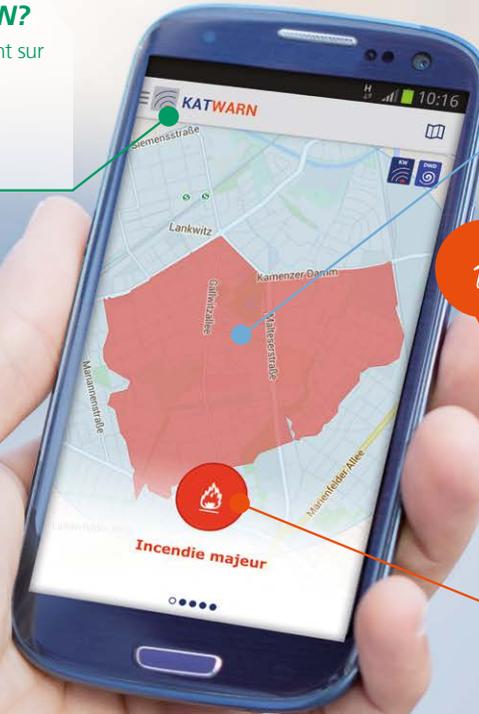
Comment puis-je obtenir KATWARN?

- Application smartphone : disponible gratuitement sur iPhone ainsi que sur les smartphones Android
- Par SMS et mél
- Via le navigateur sur www.katwarn.de/en



D'où viennent les alertes?

- Autorités de sécurité participantes
- Installations autorisées (p.ex. services météorologiques nationaux)
- Entreprises qui informent leur personnel et leurs clients avec des alertes internes (Ces informations peuvent varier d'un pays à l'autre.)



Comment suis-je alerté?

- Informations textuelles, cartes et symboles
- Localisation : ange gardien et jusqu'à sept favoris locaux
- Abonnements thématiques : pour des sujets ou des événements choisis (p.ex. l'Oktoberfest à Munich)

Un système d'alerte de nouvelle génération

Depuis de nombreuses années, KATWARN sauve des vies – parce qu'une alerte est uniquement efficace si elle atteint les personnes concernées n'importe où et n'importe quand.

KATWARN est un système d'alerte spécialement conçu pour les autorités publiques chargées de la protection publique afin d'envoyer des informations importantes en matière de sécurité.

Mais KATWARN n'informe pas seulement les gens au sujet d'un danger, mais leur donne aussi des conseils de comportement. Grâce à des informations locales précises, les personnes à la maison, au bureau ou en déplacement sont averties individuellement. Cela signifie que seules les groupes de personnes concernés reçoivent les messages ainsi que les mesures conseillées, p.ex. par la police ou les sapeurs-pompiers.

Le système KATWARN est surtout connu pour son application smartphone, qui fournit directement des informations émises par les autorités de sécurité en cas de catastrophe.

Activité d'alerte

En cas d'alerte, le téléphone portable sonnera avec un son spécial et provoquera un effet de vibration. Des symboles, des graphiques et des textes fournissent des informations supplémentaires.

Alertes pour les proches

Les alertes peuvent être partagées à tout moment via les réseaux sociaux, garantissant que seules des informations fiables soient transmises.

Alarme de contrôle personnelle

Une alarme de contrôle, limitée au téléphone individuel, fournit un premier aperçu d'une alerte.

Protection de la vie privée

KATWARN a été implémenté avec le plus haut degré de sécurité et d'anonymisation des données. Au-delà, pas de suivi: chaque nouvel emplacement efface le précédent.

Consommation d'énergie

En raison de la géolocalisation via les stations de base et les points d'accès wifi (pas de GPS), KATWARN n'utilise qu'une petite quantité de la batterie du smartphone.

Alertes relatives aux lieux et aux sujets

KATWARN fournit des alertes pour le lieu actuel (« ange gardien ») et pour sept lieux favoris librement sélectionnables (p.ex. la maison, le bureau ou l'école) ainsi que des abonnements thématiques (p.ex. pour des événements ou des concerts).

De cette façon, les utilisateurs peuvent être joints avec des alertes et des informations relatives à la sécurité, aussi bien dans des situations de danger que comme mesure préventive.

Les alertes basées sur la localisation propagent des informations importantes directement aux personnes affectées par un danger, comme un incendie majeur ou la découverte d'une bombe. Les personnes se trouvant à l'extérieur de la zone dangereuse ne sont pas alertées.

Avec les alertes thématiques, les informations sont ciblées et envoyées préventivement aux abonnés ayant des intérêts spécifiques, tels que les concerts de musique ou les événements publics. En cas d'alerte, ils reçoivent une notification, même s'ils ne sont pas encore arrivés sur place.

Sources d'alertes

KATWARN est un outil disponible à l'échelle internationale pour la transmission ciblée d'alertes autorisées. Chaque organisation ou autorité qui utilise KATWARN a accès à un système éditorial spécialement conçu par l'institut de recherche Fraunhofer FOKUS. De cette manière, les zones ou groupes de population réellement concernés peuvent être facilement, en toute sécurité et rapidement, sélectionnés. En plus, des textes d'alertes peuvent être écrits et envoyés.

Important: En tant que système de distribution technique, KATWARN ne crée pas d'alertes en soi et n'a aucune influence sur le contenu, la portée et l'heure des alertes. Cette responsabilité reste dans les mains des autorités chargées de la protection en cas de catastrophe.

Afin d'assurer que les alertes transmises soient autorisées, les autorités et les installations de sécurité doivent conclure un accord formel d'utilisation avant que KATWARN ne soit activé. De plus, les entreprises industrielles utilisent KATWARN pour assurer la sécurité de leurs employés, visiteurs et clients – mais uniquement dans leur domaine de responsabilité.

Quels types de dangers sont avertis ?

En fait, n'importe quel genre ! Voici quelques exemples d'alertes courantes.

EXEMPLES D'ALERTE



Incendie majeur



Découverte d'une bombe



Explosion



Défaut de conduite de gaz



Accident d'eau potable



Déversement de produits chimiques



Météo extrême



Ondes de tempête



Éclatement d'une digue



Accident de pollution côtière



Incendies de forêt



Pandémie

Utilisation de KATWARN

Population

KATWARN est offert gratuitement à la population. Le système et l'infrastructure technique ainsi que son fonctionnement et son développement sont soutenus par des partenaires privés en tant que contribution au bien commun.

Autorités

KATWARN est à la disposition de toutes les autorités de sécurité et est évolutif en fonction des besoins spécifiques des autorités territoriales ou des zones de responsabilité. En plus de l'implémentation et des personnalisations, l'équipe KATWARN aide à la formation du personnel, au support technique et au marketing.

Entreprises industrielles et installations de sécurité

La mise en œuvre de KATWARN dans les entreprises et autres installations varie en fonction de sa portée et de sa fonctionnalité. Cependant, afin de répondre au mieux aux exigences existantes et nouvelles, le système est continuellement développé et optimisé.

Coopérations et partenariats

En plus de connecter d'autres auteurs autorisés de contenu d'alerte, KATWARN vise à atteindre un nouveau niveau d'interconnexion en fournissant des informations d'alerte à tout type de canal d'information numérique.

Industrie et infrastructures critiques

Les entreprises sont également responsables de la protection et de la sécurité. Toutefois, il est important pour eux que ces informations sensibles n'atteignent pas directement le public. Pour cette raison, ils utilisent KATWARN comme un système d'entreprise qui fournit aux employés, aux clients et aux invités des alertes internes (non publics) en cas de danger.

A cette fin, la portée de KATWARN peut être limitée à des zones définies (p.ex. les locaux de l'usine) ou à des groupes spécifiques (p.ex. les employés).

Pour les zones à forte fréquentation, comme les aéroports ou les halls d'exposition, KATWARN envoie également des informations de sécurité importantes et, si nécessaire, préventives aux clients, invités et visiteurs concernés, quel que soit leur emplacement (p.ex. à l'arrivée).

En combinant les alertes, les mises à jour et les dégagés, ainsi que les différents niveaux d'alerte (informations, alertes, dangers extrêmes), KATWARN soutient également la gestion des processus d'alerte et la surveillance continue du statu quo.

Avec les messages KATWARN des villes ou communes voisines, cela assure une communication coordonnée en cas de crise dans les différents domaines de responsabilité.

Toutes ces capacités – la définition de la portée de message en fonction de l'emplacement et du groupe cible, ainsi que la prise en charge des processus d'alerte complets – font de KATWARN une aide appropriée pour la sécurité de l'entreprise.

La population au centre

Aujourd'hui, de nombreuses technologies de la vie quotidienne sont entrelacées numériquement et peuvent être reliées à KATWARN. Afin de diffuser davantage d'alertes et de fournir automatiquement des mesures techniques de sécurité, KATWARN s'efforce d'assurer une sécurité mise en réseau, plaçant les gens au centre de l'attention leur proposant des avantages tangibles.

Technique du bâtiment

Afin de fermer automatiquement les fenêtres ou d'activer les détecteurs de fumée avec sortie vocale, les données fournies par KATWARN peuvent être traitées par des nouveaux appareils électroménagers et des applications de maison.

© FooTToo/ iStock

Ordinateur de bord

Les systèmes de véhicules intelligents et les ordinateurs de bord sont connectés à l'application KATWARN et fournissent des informations importantes en cas de danger.

© Chesky_W/ iStock

Systèmes d'appel de taxi

Les systèmes de taxi modernes reçoivent des alertes des autorités et des centres de contrôle de mission - pour la sécurité des chauffeurs et des passagers !

© Cameris/ iStock

Portail d'informations et sites web

En reliant les systèmes éditoriaux et en utilisant des liens web, KATWARN assure l'affichage immédiat d'avertissements sur les portails d'informations et les sites web.

© Fotolia

Espace public

Les affichages publicitaires numériques ou les horaires aux arrêts publics informent sur les situations de danger sur place ou à proximité.

© WALL AG

Téléphones portables

Les smartphones et les téléphones portables affichent des alertes basés sur l'emplacement ou sur un sujet spécifique.

© Matthias Heyde/ Fraunhofer FOKUS

www.katwarn.de/en

Essayez-le !

Dans le monde entier, l'application KATWARN est disponible gratuitement pour:

- iPhone (App Store)
- Téléphone Android (Google Play Store)

KATWARN propose de recevoir des notifications dans le monde entier en fonction des lieux et des sujets abonnés. Cette application multilingue utilisera les paramètres de langue de votre smartphone. Cependant, le contenu de l'alertes est composé par les autorités locales dans leurs langues officielles.

Important : Les notifications ne seront fournies que pour les lieux et pour les occasions où les autorités compétentes ont officiellement mis KATWARN en service. Pour une vue d'ensemble des endroits où KATWARN est actuellement disponible, veuillez visiter:

<https://www.katwarn.de/en/areas.php>

Les alertes actives sont affichées sur : www.katwarn.de/en



Téléchargez gratuitement l'application KATWARN

Au niveau international

Le monde grandit ensemble et les questions de sécurité ne sont plus confinées à des pays individuels. KATWARN en tient compte et, par conséquent, est le premier système d'alerte pour la population, connecté à l'échelle internationale.

Les pays qui ont mis en œuvre KATWARN pour leurs populations renforcent ainsi une approche uniforme de la communication de crise à travers les frontières nationales. C'est un avantage important pour la population, car elle n'a pas à s'adapter à d'autres «normes», mais elle est traitée de manière uniforme au niveau international en cas de danger.

KATWARN roaming

Grâce à sa technologie spéciale, les utilisateurs de l'application KATWARN reçoivent des alertes pour leur emplacement respectif, même à l'étranger lorsque l'ange gardien est activé. Bien que chaque pays ait la possibilité de publier sa propre application KATWARN, une seule application suffit pour recevoir tous les avertissements.

Recevoir des alertes dans le monde entier

Les alertes sur les emplacements et les abonnements thématiques sont diffusés dans le monde entier. De cette façon, par exemple, chaque alerte pour le lieu de vie peut être reçue pendant les vacances.

Disponible dans le monde entier

L'application KATWARN peut être téléchargée gratuitement à partir de tous les App Stores du monde entier (iOS, Android).

Multilinguisme et groupes cibles

Les alertes ne sont utiles que lorsque les gens les comprennent et agissent en conséquence. Il s'agit également d'atteindre des personnes d'origines culturelles et sociales différentes dans la même mesure. En fonction des paramètres du smartphone, l'application KATWARN est capable d'afficher les alertes dans différentes langues. En outre, leur conception a été examinée dans le cadre de projets de recherche internationaux.

Une alerte ne s'avère efficace uniquement si elle atteint les personnes concernées n'importe où et n'importe quand.



**N'hésitez pas à nous contacter
pour plus d'informations!**

Contact



TURM solutions GmbH
Ortwin Neuschwander
CEO
Europaplatz 2
D 10557 Berlin
Tél. +49 30 2088 6006
neuschwander@turm-solutions.com
www.turmsolutions.com



Fraunhofer FOKUS
Daniel Faust
chef de projet
Tél. +49 30 3463 7572
daniel.faust@fokus.fraunhofer.de

Fraunhofer FOKUS
Niklas Reinhardt
attaché de presse
Tél. +49 30 3463 7594
niklas.reinhardt@fokus.fraunhofer.de

www.katwarn.de/en

