Smart Tamat
Advance

INDUSTRIE

# PLATEFORME DE NOTIFICATION D'ÉVÈNEMENTS CRITIQUES

MWS

## MWS en quelques mots...

Depuis 1994 MWS s'est spécialisé dans le développement de solutions de communication dédiées à la sécurité et aux flux d'évènements critiques.

Grâce à **Smart TAMAT Advance**, MWS est devenu au fil des années le leader sur le marché de la notification et compte aujourd'hui plus de **5000 références**.

**MWS, expert en notification critique et gestion de crise !**

L'ensemble des équipes commerciale, support et développement sont spécialisées et dédiées au métier de la notification.

Chacun œuvre chaque jour pour vous apporter son expérience et pour **faire de vos projets une réussite commune**.

MWS

# SMART TAMAT ADVANCE

**Smart TAMAT Advance** assure la notification d'évènements critiques. Véritable plateforme de connectivité multimédia, il diffuse simultanément et de façon optimale, les flux d'informations métiers vers les bonnes personnes au bon moment et sur les bons médias.

**Smart TAMAT Advance** dispose d'une riche bibliothèque de connecteurs afin de répondre aux différents environnements métiers. La puissance des algorithmes assure l'automatisation des scénarios de notification.

Conviviale et accessible **Smart TAMAT Advance** vous garantira :
- Une utilisation simple,
- Une information claire et concise,
- Une compatibilité avec les systèmes existants et futurs,
- Un archivage et une gestion performante des statistiques.

*Plateforme de notification d'évènements critiques*

*5 000 références*

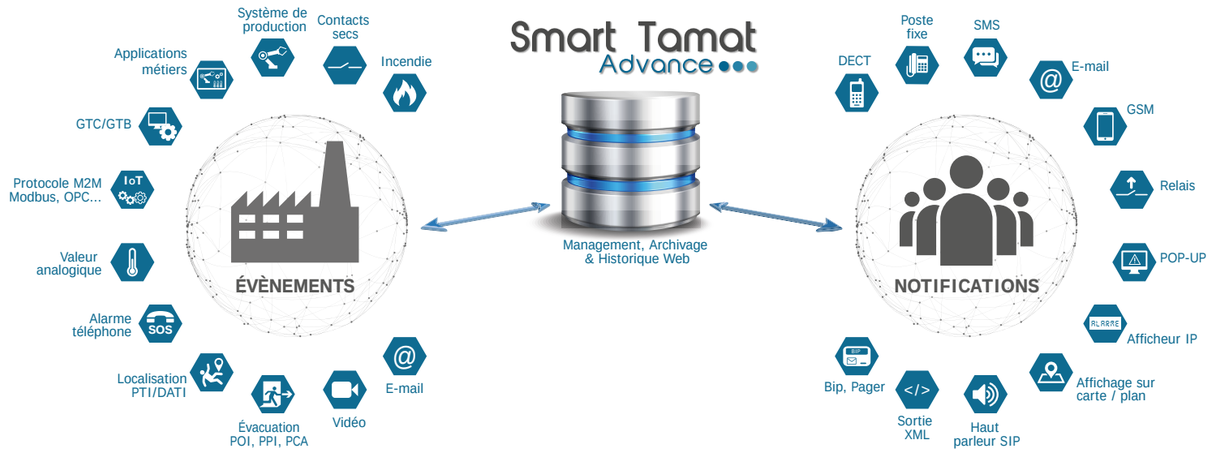
# FONCTIONNALITÉS ET APPLICATIONS

- **Notification :**
  Smart TAMAT Advance s'appuie sur différents médias pour notifier simultanément vos évènements. L'information est diffusée de diverses manières (visuelle, sonore, textuelle...).

- **Scénarios de mobilisation :**
  Smart TAMAT Advance automatise la diffusion de vos évènements selon un scénario adapté et vous assure une meilleure réactivité lors de vos interventions.

- **Unité de gestion et profil utilisateur :**
  Smart TAMAT Advance fonctionne en mode multi-tenant grâce aux profils utilisateurs et unités de gestion, afin de répondre de manière sécurisée aux différents besoins d'une organisation multi-service.

# PRINCIPE DE SMART TAMAT ADVANCE




# LES ⊕ DE LA SOLUTION

### Historique, Archivage et Traçabilité

- Chaque alarme ou évènement est tracé
- Enregistrement des communications
- Rapport PDF paramétrable et téléchargeable en Excel ou envoyé par email
- Historique exportable sous Excel et PDF

### Multi-sites

- Via IP *(vpn, wan...)* acquisition centralisée des évènements en provenance de plusieurs sites

### Couplage IPBX

- T0; T2; Trunk SIP *(tous constructeurs)*
- OMM *(MiVoice 5000)*
- ATAS *(MiVoice 400)*
- CSTA *(ALCATEL OXE)*
- OAP *(AVAYA - ASCOM)*
- DMLS *(Nec SV9100)*
- Jusqu'à 120 canaux simultanés

# LES PLATEFORMES

### Smart Tamat S Advance

- Format box
- 2 ports COM
- 4 contacts et 1 relais

### Smart Tamat L Advance

- Format 19", 2U
- 3 ports COM
- 4 contacts et 1 relais
- Double alimentation
- Double disque RAID
- Cartes : 4 T0 ; 1 T2 ; 2 T2

### Virtual Tamat Advance

- Environnement : WM Ware, ESXi, Virtual box...

# LA SOLUTION

*Notifier la bonne information aux bonnes personnes et sur les bons médias*

Que vous soyez une industrie manufacturière, pharmaceutique, agroalimentaire, chimique… **Smart TAMAT Advance est le nœud central et indispensable pour le traitement et la notification des dysfonctionnements** qui peuvent intervenir quotidiennement sur votre unité de production.

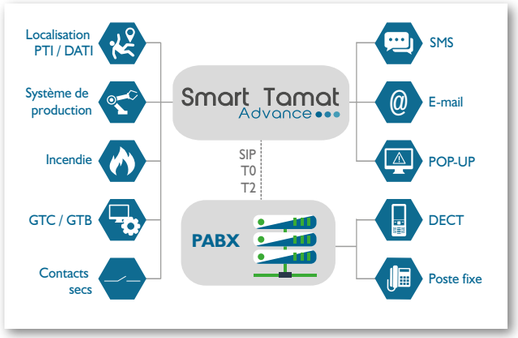
Quelle que soit la source de l'évènement : équipements industriels, applications métiers GTC/GTB, centrale incendie, PTI… l'alarme est traitée dynamiquement pour être acheminée aux bonnes personnes via différents médias internes ou externes. Pour cela Smart TAMAT Advance s'intègre avec tous les écosystèmes télécoms et techniques d'aujourd'hui et de demain.

Véritable moteur de workflows, Smart TAMAT Advance vous permet de :

- **Maîtriser et d'optimiser les procédures d'intervention.**
- **Automatiser la transmission de l'information pour gagner en efficacité tout en assurant une traçabilité de chaque évènement.**

En choisissant la plateforme de notification Smart TAMAT Advance, vous mettrez en œuvre une solution techniquement innovante sécurisée et pérenne qui vous accompagnera dans vos futures innovations technologiques. La notification rapide et métissée de Smart TAMAT Advance vous assure un gain de productivité à tous les niveaux de l'entreprise.

## UNE PLATEFORME AU SERVICE DE L'ENTREPRISE




### Production

Prévenir et empêcher les arrêts de production en fiabilisant la diffusion des alarmes process vers les équipes mobiles.

### Maintenance

Notifier efficacement les évènements techniques vers les bons agents. Organiser les périodes d'astreinte pour optimiser l'efficacité des interventions.

### Sécurité

Notifier les alarmes incendies. Sécuriser les travailleurs isolés : mise en confinement ou évacuation des locaux en cas de risque majeur.

# GESTION DE CRISE

*Déclencher simplement et alerter efficacement !*

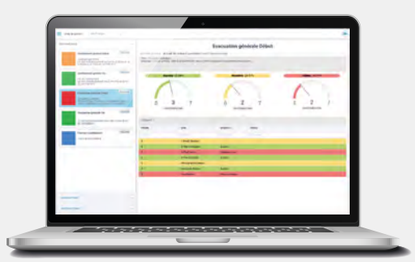
Lors d'une situation de crise majeure (incendie, risque chimique…), dans le cadre des POI, PPI ou PCA, il est nécessaire d'informer tout ou partie de votre personnel le plus rapidement possible ainsi que les municipalités concernées. Les scénarios de notifications sont pré-enregistrés avec la liste des personnes à notifier.

Smart TAMAT Advance permet à la cellule de crise ou au PC sécurité d'activer la diffusion de l'alerte via différents moyens.
L'information est diffusée simultanément par téléphone, SMS, E-mail, Pop-Up, haut-parleurs...

## GAGNER EN EFFICACITÉ

Smart TAMAT Advance vous permet de diffuser en quelques clics des messages précis et des consignes d'interventions.

Les résultats et les réponses de la campagne de notification ainsi que le temps des arrivées sur site sont visualisables en temps réel. L'application Gestion de crise est intuitive et modulable afin de mobiliser ou de coordonner les équipes.



# CPA (Contrôle de Présence Active)

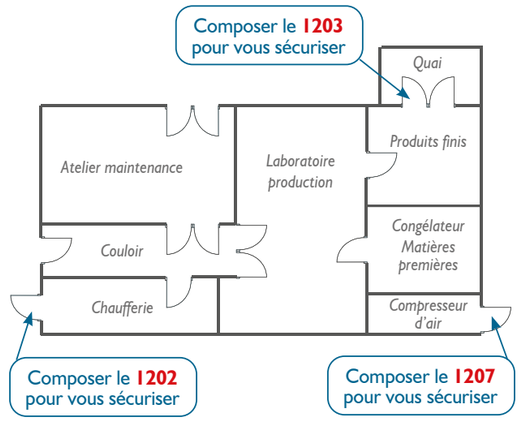
*Comment sécuriser un travailleur dans un local à risque ?*

Parce que tous les travailleurs ne sont pas équipés d'un dispositif PTI / DATI, dans certains cas il est nécessaire de les sécuriser ponctuellement. La fonction CPA permet simplement à n'importe quel travailleur de se déclarer volontairement en situation d'isolement et d'être supervisé par Smart TAMAT Advance.

## LES + DE L'APPLICATION

- Aucune infrastructure particulière
- Convient au personnel administratif
- Utilisable par tous les travailleurs

## LE FONCTIONNEMENT




1. J'arrive à l'entrée de la chaufferie
2. Je compose le code 1202 depuis n'importe quel téléphone (même mon GSM) afin d'activer le service CPA du Smart TAMAT Advance
3. Smart TAMAT Advance m'appelle à intervalles réguliers
4. Je décroche et j'acquitte
5. Si je n'acquitte pas ou ne décroche pas, Smart TAMAT Advance déclenche un scénario d'alarme
6. Je sors de la chaufferie, je désactive le service CPA en recomposant le 1202

# PTI (Protection du Travailleur Isolé)

*Superviser et localiser les travailleurs isolés*

Un travailleur est dit « isolé » lorsqu'il effectue seul une tâche en étant hors de portée de vue ou de voix d'un autre collaborateur pendant un certain temps ; et lorsqu'il n'a aucun recours en cas d'accident ou de malaise.

L'article L230-2 du Code du Travail et la Loi 91-1414 rappellent les obligations de l'employeur.

## QUI ? QUOI ? OÙ ?

A chaque alarme, déclenchée grâce au DECT, Smart TAMAT Advance **identifie le travailleur en détresse, la nature de l'alarme** et **localise la personne** (selon environnement télécom).

Les informations sont diffusées aux destinataires afin d'optimiser les secours.

*Levée de doute vocale*

*Scénario d'intervention*

*Historique et traçabilité*

*Déclenchement d'appels d'urgence*

## APPLICATION PTI

Avec l'application **my Tamat PTI**, votre Smartphone devient un dispositif DATI (Dispositif d'Alarme pour Travailleur Isolé), et permet ainsi de couvrir les **besoins de travailleurs nomades.**

my Tamat PTI

**6 modes de détection paramétrables** :
perte de verticalité, immobilité, choc, arrachement, retournement, ou appui sur le bouton SOS.

**Interface d'administration centralisée** (web) depuis Smart TAMAT Advance et mise à jour automatique sur l'ensemble de la flotte de Smartphones enregistrés.

## TAMAT MAPS

*Affichage dynamique sur cartes et plans*

TAMAT Maps permet la remontée des évènements sur plans et cartes. La solution fonctionne avec tous les types d'alarmes (techniques, application Smartphone PTI...), fixes ou en mouvement.

Elle assure la localisation indoor sur plan via bornes Dect/PTI, Wifi (SSID), Beacon/BLE et la géolocalisation outdoor sur carte via coordonnées GPS.

# REPORT ALARME INCENDIE

*Mobiliser les équipiers d'intervention et alerter l'ensemble de l'entreprise*

Lors d'un incendie chaque minute compte.
Smart TAMAT Advance vous permet de notifier en temps réel le détail précis de l'alarme (zone, bâtiment, étage, local…) directement aux équipiers d'intervention et ceci quel que soit leur localisation et le moyen de communication à disposition.

Pour cela **Smart TAMAT Advance communique avec l'ensemble des centrales SSI du marché** et exploite les protocoles de chaque constructeur.

## SIMPLE D'UTILISATION !

Le moteur text to speech de Smart TAMAT Advance permet une lecture dynamique du libellé des alarmes transmis par la centrale SSI.
En plus d'informer et de mobiliser les équipiers, Smart TAMAT Advance intègre la fonction de mise en conférence, afin d'optimiser l'organisation lors de la levée de doute.

## LES + DU SMART TAMAT ADVANCE

- Réduction des temps d'intervention
- Optimisation des procédures
- Meilleure diffusion de l'information
- Traçabilité totale de chaque alarme

# INTERPHONIE

*L'innovation au service de l'interphonie*

Une gamme complète d'interphones dédiée à l'environnement professionnel : full IP SIP audio et vidéo, analogique et UA (numérique Alcatel).

### Connex IP

- Natif full IP SIP
- Audio et audio vidéo
- 1 BP, 2 BP et 3 BP
- Clavier et défilement
- Conforme PMR

### Connex Phone

- Portier téléphonique analogique
- Audio
- 1 BP, 2 BP et 4 BP
- Conforme PMR

### Connex UA

- Compatible UA Alcatel
- Audio
- 1 BP, 3 BP et clavier

***Solution conforme à la « Loi Accessibilité aux Personnes Handicapées »***

- Caméra vidéo couleur grand angle
- Pictogrammes PHMR
- Messages sonores de tranquillisation
- Boucle à induction auditive intégrée
- Clavier numérique avec touches braille

Smart Tamat
Advance

INDUSTRIE

## ILS NOUS FONT CONFIANCE :

- Alactel Submarine Calais
- Arcelor Mital
- CEA
- Charal
- Cooperl
- Cristallerie Hermès Saint Louis
- Cémoi
- Danone
- Delphi
- Dior
- E.Leclerc SCAPEST
- EDF
- Euroglas
- Lactalis
- L'Oréal Gauchy
- Mercedes Benz Molsheim
- Merck
- Nestlé
- Nicolas Feuillatte
- Pierre Fabre
- Sanofi
- Siniat
- Sodébo
- ST Microelectronic

Photos non contractuelles. Dans un souci constant d'amélioration, MWS se réserve la possibilité d'apporter toute modification jugée utile.

MWS

24 rue de la Pardonnerie - 37270 LARÇAY
Tél : 02 47 74 34 00 - Fax : 02 47 74 34 09 - Email : info@mws.fr
www.mws.fr