

NOUVEAU

# SMD601 Plus

## Détecteur de métaux de prévention des pertes



### Aperçu du système

- Permet de prévenir le vol ou le déplacement accidentel d'objets métalliques dans les entrepôts ou usines de production
- Détecte des masses métalliques de petites dimensions et distingue les pièces métalliques non-amovibles éventuellement portées par les personnes

### Avantages

- Réduit considérablement les pertes par la détection des vols et la dissuasion
- Augmente le rendement au niveau des points de contrôle de sûreté grâce à une inspection automatisée
- Réduit au minimum les fausses alarmes en ignorant les pièces non-amovibles personnelles
- Améliore la protection de l'intimité de par une recherche non invasive
- Solution de détecteur de métaux autonome, aucun ordinateur ou serveur n'est requis

▣ **SMD601 Plus, le seul détecteur de métaux à très haute sensibilité et détection uniforme actuellement disponible sur le marché**



[www.ceia-international.com](http://www.ceia-international.com)

**Détection des menaces avec l'Electromagnétisme**

Ce document demeure de propriété de CEIA International, tous les droits étant réservés. Il est interdit de reproduire entièrement ou en partie, de modifier ou de traduire le contenu du présent document

## SMD601 Plus

Détecteur de métaux de prévention des pertes



Le détecteur de métaux de prévention des pertes SMD601 Plus permet de prévenir le vol ou le déplacement accidentel d'objets métalliques. Lors du passage d'une personne à travers le système, la teneur métallique de cette personne est comparée avec un profil personnel mémorisé

- ✓ Analyse rapide et précise de toutes les parties du corps des personnes passant à travers le système

La grande uniformité du champ électromagnétique du détecteur de métaux SMD601 Plus permet, à chaque passage d'une personne, un contrôle très précis des objets métalliques non-amovibles comme prothèses, alliances, piercings, etc.

- ✓ Véritable profil de la teneur métallique de la personne inspectée

Il s'agit d'une particularité unique du CEIA SMD601 Plus, qui se traduit par la création d'un véritable profil de la teneur métallique de la personne inspectée. Chaque passage est comparé avec le profil de la personne mémorisé dans la base de données intégrée. Le logiciel indique clairement toutes les différences significatives par rapport aux passages précédents.

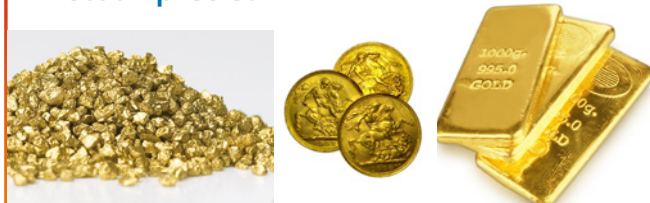
La technologie de profil SMD601 Plus permet de détecter des cibles tout en ignorant les objets personnels non-amovibles.

### Quelques exemples d'objets cibles

#### Bijoux



#### Métaux précieux



#### Dispositifs électroniques



## Séquence de fonctionnement



- Inspection haute sensibilité des personnes avec ou sans objets métalliques implantés

1



1

Un utilisateur enregistré présente son badge au lecteur de code-barres.

2a

L'utilisateur passe à travers le détecteur de métaux.

Le détecteur de métaux ignore les objets métalliques non-amovibles, tels que prothèses ou piercings, présents sur la personne.

2b

L'utilisateur passe à travers le détecteur de métaux avec un objet cible.

La cible est détectée et le détecteur de métaux en indique la position.

2a



OK

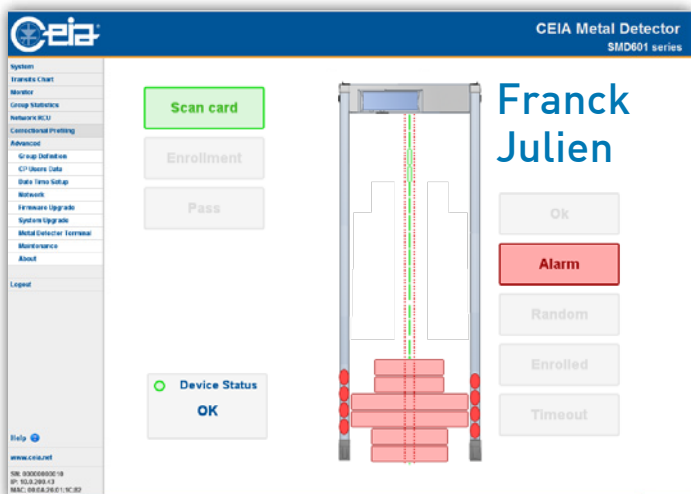
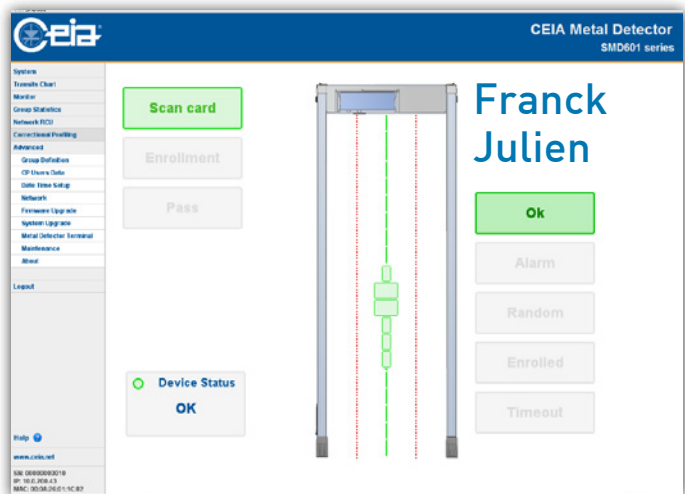
2b



ALARME



Interface graphique transmise à une tablette (tablette non comprise)



➤ Chaque passage est comparé avec le profil de la personne mémorisé dans la base de données.

➤ Le logiciel indique clairement toutes les différences significatives par rapport aux passages précédents.




## SMD601 Plus

Détecteur de métaux de prévention des pertes

### Connectivité intégrée

- Configuration réseau automatique
- 2 x Ethernet 100base-TX
- Wi-Fi - 802.11 b/g

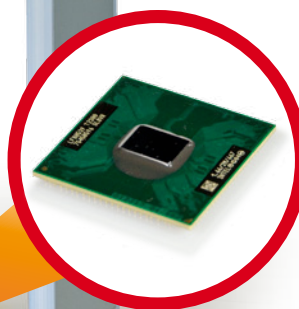
*Exemple de fonction  
intégrée de signalisation  
d'alarme avancée* 

### Détecteur de métaux >>>

- ✓ **SMD601/PZPLUS**
- ✓ **1D/2DREADER/P**  
Lecteur de code-barres
- ✓ **APSiM3PLUS/P**  
Serveur Web intégré  
et enregistreur



*Le logiciel de la tablette  
(fournie par le client)  
fonctionne dans le  
navigateur*



### Accessoires

- 100 cartes utilisateur (Réf PROFILING-CARD-100)
- 10 cartes d'immatriculation  
(Réf EZ-ENROLL-CARD-10)



CONSTRUCTIONS ELECTRONIQUES INDUSTRIELLES AUTOMATISMES  
Paris Nord 2 - 372 Rue de la Belle Etoile - BP 47034  
95912 ROISSY C.D.G. CEDEX (FRANCE) - Tél.: 01 49 38 92 00 Fax: 01 49 38 92 01

DP060K0063V1000FR