

MAIL SORTING SOLUTION DE TRI PRIVATIF



MAIL SORTING est une solution complète de tri et massification du courrier. MailSorting est développé depuis 2006 pour:

- L'organisation de tout type de plan de tri privatif à destination postale
- la massification et le regroupement de flux courrier physique
- La gestion des poids des plis.
- Un routage postal pour le courrier égrené (Courrier Industriel et Standard)
- Etablir un reporting détaillé de production et de facturation.
- Le tri courrier entrant pour ventilation dans les services
- La gestion des Non distribués (PND).

L'ensemble assure le tri d'enveloppes de format DL, C5 ou C4.

L'offre mécanique s'appuie sur des matériels constructeurs ou sur la machine spécifique
MULTIMAIL

MAILSORTING est une offre de tri privatif, multi flux et multi métiers

Le cœur cible de **MAIL SORTING** est la gestion du courrier égrené pour la prise en charge des flux de courriers des services et des étages. Mais il est possible d'avoir une prise en charge :

- Des flux hybrides
- De tout courrier départ nécessitant un traitement spécifique (pré tri)
- Du courrier entrant pour une ventilation dans les services

MAIL SORTING - Acquisition / Vision

L'œil de la machine ; celui ci permet :

- Un réglage de la zone d'intérêt (multi emplacement) par paramétrage
- De lire les codes postaux au travers de fenêtre type « écologique »
- De décoder tout Barre code soit le code 39, 128, 2/5 entrelacé, code 128, EAN 13 et bien sur le Code 2D (Datamatrix)
- De capter et décoder tout OCR, avec intégration et validation des polices postales.

La caméra/lecteur arrête les images au plus haut niveau. CCD 2048*768 pixels - monochrome - Optique sur monture F Eclairage linéaire à LED orientable et synchronisé. Système d'exploitation Windows

Compétences :

- 30 à 250 images seconde
- 320 mètres minute
- Entrée triggers.

Interface

- Ethernet, TCPIP, tel net, TFTP
- Série RS232,
- La caméra est une caméra réseau avec son adresse IP.

MAIL SORTING - marquage logo et flamme

Il est mis en place des têtes capables de gérer les mentions obligatoires sur papier linéaire de la machine

- Code barre (ou 2D) dynamique en relation avec le système de tri
- Têtes capables de générer les Logos épurés
- résolution jusqu'à 600 dpi
- vitesse d'impression jusqu'à 229 m/min
- hauteur d'impression de 0.5 jusqu'à 50 mm
- coût d'exploitation économique

MAIL SORTING – Le logiciel

La solution **logiciel de tri MAIL SORTING est** entièrement paramétrable (Plans de Tri, clients ou services, sous comptes, lots, comptage, affectation tasseurs, Tarifs postaux standards, autres...). Elle a été développée pour tout projet de tri privatif.

MAIL SORTING permet de définir le plan de tri et le mode de comportement de la trieuse. Il intègre le passage en multi passe.

Le paramétrage gère :

- Le profil utilisateur
- Les gammes de poids
- Les Clients et leurs sous comptes

Il intègre :

- La tare de la caisse postale
- Le nombre de plis/caisse maximum
- Le Poids mini/maxi de la caisse
- L'édition du contenu de la caisse ou du tasseur
- Le nombre de plis maximum par caissette
- La gestion des gammes de poids mini maxi par caissette.



Reporting intégré

Un reporting permet de donner les éléments de gestion. On produit les images de production pour une relecture sur un poste de supervision. Par job, un film de la production est fait car chaque image est identifiée via l'identifiant du pli (une association base de donnée est faite).