



Innovation  
permanente



**SOLYSTIC,**  
du besoin jusqu'à  
la solution accompagnée

**Industriel français, filiale du groupe américain Northrop Grumman, SOLYSTIC s'appuie sur son historique et son expertise pour accompagner ses clients dans leur développement.**

SOLYSTIC a acquis sa place parmi les leaders de **l'automatisation des activités de tri**. Elle déploie aujourd'hui son savoir-faire autour de 4 pôles :



**Avec des solutions hautement technologiques qui permettent aux opérateurs**

- d'adapter les process aux évolutions et opportunités du marché,
- d'augmenter leur compétitivité, en conservant une grande qualité de service,
- d'améliorer les conditions de travail des opérateurs terrain et de respecter l'environnement.

**Ses clients :** industrie du e-commerce, de la livraison express, industrie postale.

**“Notre métier, ce n'est pas fabriquer des machines. C'est savoir s'approprier des technologies pour créer des solutions de valeur destinées à nos clients.”**

Pierre IGOU, Président Directeur Général

# SOLYSTIC

en quelques chiffres

Fournisseur de solutions d'automatisation depuis bientôt 70 ans

Près de 4 000 équipements fournis aux opérateurs postaux mondiaux

500+ salariés en France et en Belgique



100 M€ de chiffre d'affaires



6% du chiffre d'affaires consacré à la R&D

SOLYSTIC présente sur les **5 continents**

**3 entités en Europe**

SOLYSTIC Belgium Branch spécialisée dans les services. **Kontich, BELGIQUE**





# SOLYSTIC, une vision des attentes du marché



## 20 milliards de colis générés par an dans le monde...

L'explosion du marché du e-commerce se traduit par ce chiffre, qui va encore augmenter. Elle se matérialise par des colis aux adresses complexes, de tailles et de formes différentes, qui nécessitent souvent un traitement spécifique. La logistique de distribution vit un changement de dimension historique, tout autour du globe.

## ... et un leader qui relève le défi du traitement.

SOLYSTIC a toujours eu la culture de l'innovation. Elle propose des solutions de tri et de préparation de la distribution pour les plateformes logistiques de traitement des objets. En tant que partenaire industriel, elle apporte son expertise et accompagne ses clients dans leurs réflexions tout au long de la durée de vie des solutions.


**“L'une des valeurs fortes de SOLYSTIC,  
c'est le partage de sens. Expliquer ce que  
l'on fait, pourquoi on le fait, comment on le fait.  
Avec les salariés, avec les partenaires.”**

Pierre IGOU, Président Directeur Général

**Forte de ses acquis,  
SOLYSTIC invente  
les solutions de demain.**



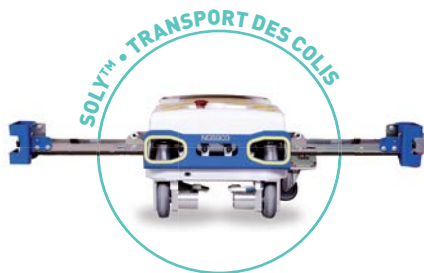
SOLYSTIC  
a imaginé...



Un monde où distribuer  
un colis soit aussi simple  
que d'envoyer un e-mail.

Pour les opérateurs postaux et logistiques, les entreprises de distribution et de livraison express, SOLYSTIC propose **des solutions aisément dimensionnables** dotées de systèmes d'interprétation des adresses très performants, reliés à un système d'information qui les supervise.

SOLYSTIC travaille en synergie avec des partenaires et respecte les exigences **de performances, de coûts et délais de réalisation, de qualité.**



**Avec Soly™, SOLYSTIC a créé le premier robot mobile qui prépare les livraisons en triant les colis dans l'ordre de la distribution.**

Soly™ **transporte individuellement des colis dans un ordre choisi.** Ce principe réduit les opérations manuelles et permet un chargement rapide et optimisé des paquets à livrer. Flexible, Soly™ s'adapte aux volumes saisonniers de l'activité du marché.

#### **SOLYSTIC améliore le traitement des flux de petits paquets import.**

Avec le développement de l'e-commerce, de nombreux colis de petite taille circulent, provenant en grande partie de l'étranger (notamment de Chine), sortant des formats standard. Les adresses sont souvent difficiles à lire. SOLYSTIC propose aujourd'hui **une solution spécifique de lecture de ces adresses**, intégrable directement aux équipements de tri colis qu'elle propose ou bien sur les infrastructures existantes.





SOLYSTIC  
a imaginé...

Un monde où le traitement  
du courrier soit une activité  
toujours rentable.

Les volumes de courrier "traditionnel" ont indéniablement et significativement diminué. Les activités de traitement des lettres et des grandes enveloppes nécessitent aujourd'hui une profonde **connaissance et maîtrise du process** pour en réduire les coûts, notamment ceux relatifs au "dernier kilomètre".

SOLYSTIC permet aux opérateurs postaux de maintenir la rentabilité de leurs activités de traitement du courrier, notamment grâce à l'automatisation de la préparation de la distribution et à l'ajout de **fonctionnalités à valeur ajoutée** : suivi des objets, réadressage, etc.

Automatisation  
de la préparation  
de la distribution

#### SOLYSTIC facilite le travail du facteur...

... En préparant automatiquement sa tournée. La machine XMS™ est l'unique équipement du marché qui trie simultanément les petits et grands formats en **une seule liasse prête à distribuer dans l'ordre de la tournée.**



**99,9%**  
du courrier sont traités  
avec les solutions  
industrielles  
de SOLYSTIC



SOLYSTIC  
a imaginé...

**Un monde où les industries de logistique puissent se concentrer sur leur cœur de métier.**

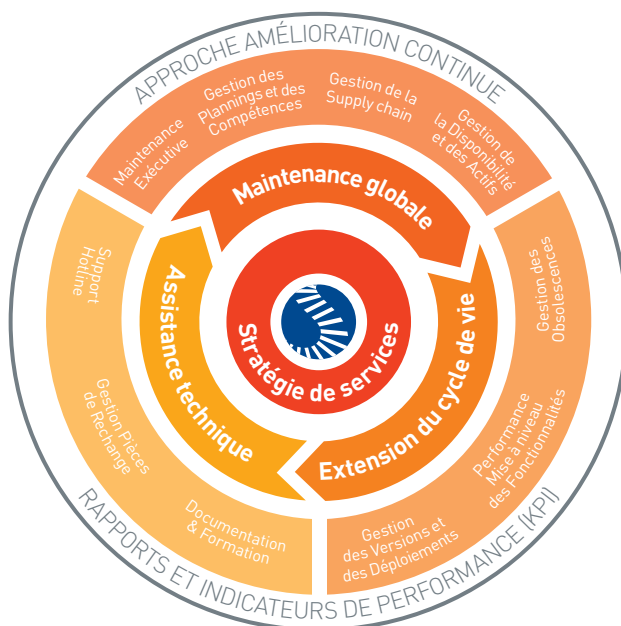
**... Et ne plus se soucier des aléas techniques qui peuvent survenir.**

En **externalisant** les activités de services, comme la maintenance, les industriels postaux et logistiques se recentrent pleinement sur leur activité à valeur ajoutée et optimisent l'efficacité de leurs installations.

SOLYSTIC prend en charge de nombreux services, dont le support technique, la fourniture de pièces de rechange, la maintenance des équipements et des solutions tiers, avec pour objectif l'extension de la durée de vie des installations.

**OBJECTIF :**  
la disponibilité opérationnelle des installations

**Une prise en charge intégrale.**





SOLYSTIC  
a imaginé...

**Un monde où les particularités  
des objets postaux ne soient pas  
un handicap, mais une ressource  
pour les opérateurs.**



Un colis ou un courrier "raconte" beaucoup de choses : adresse, affranchissement, logo ou autre marque, poids, dimension sont des informations précieuses. Les solutions SOLYSTIC utilisent toutes ces caractéristiques pour assurer de manière optimale le tri, le suivi, et la distribution de l'objet.

Elles peuvent être centralisées dans le *cloud*, être connectées en réseau à tous les équipements et systèmes des clients. Elles sont alors exploitées avec souplesse, en toute sécurité. Et permettent au client **de minimiser ses coûts d'exploitation, d'élargir son offre de services.**

**Big data, block chain, deep learning,  
autant de techniques utilisées par  
SOLYSTIC pour améliorer le traitement  
des informations portées sur les objets  
à distribuer.**

**Le gain de productivité,  
une question d'adresse...**

Depuis les années 80, SOLYSTIC est un leader mondial reconnu du traitement des adresses postales et de l'analyse des données de l'image : lecture des adresses dactylographiées et manuscrites, utilisation de la couleur, suivi des colis sans besoin de les marquer, et aujourd'hui traitement des adresses complexes sur les petits paquets.







SOLYSTIC  
a imaginé...

Un monde où l'on développe  
de nouveaux produits,  
intelligemment et rapidement.

Cette possibilité, c'est toute la force de SOSi™, le **"jumeau numérique"** des machines et systèmes en devenir. Il permet de les modéliser de la façon la plus réaliste possible, de les tester, de les fabriquer avant de les installer chez le client. Il permet aussi de simuler des configurations complètes avant même leur acquisition par le client.

Tous nos essais et tests sont réalisés sur nos solutions numériques. Les incidents sont ainsi levés les uns après les autres, jusqu'aux essais terminaux réalisés sur la machine réelle, en toute sécurité.

Dans un contexte "industrie du futur", SOLYSTIC propose SOSi™ pour aider les acteurs industriels et du e-commerce à diminuer fortement leurs stocks et optimiser leurs délais d'approvisionnement.

Avec SOSi™,  
le virtuel est  
au service du réel.



#### Deux nouveaux awards !

SOLYSTIC a été élue **"Supplier of the Year"** (fournisseur de l'année 2016) par la revue Postal Technology International et a reçu l'award 2017 **"Supplier"** dans la catégorie "Qualité" pour le sérieux et le respect des engagements associés à la réussite du programme OGA (tri des lettres dans l'ordre de la tournée).

Ces récompenses soulignent une recherche constante d'innovation, la volonté d'apporter une valeur concrète à ses clients et partenaires, en conservant une longueur d'avance sur le marché de l'industrie des colis et du courrier.





**Contact média :**

[contact.communication@solystic.com](mailto:contact.communication@solystic.com)



**Siège social**

152 - 160 avenue Aristide Briand  
CS 80013  
92227 Bagneux Cedex  
FRANCE

Tél. +33 (0)1 49 08 41 00

**[solystic.com](http://solystic.com)**