



**Transporter, livrer et tracer**  
les produits pharmaceutiques pour  
les patients et les prélèvements  
pour analyse dans vos laboratoires.

## Les solutions de transport par réseaux pneumatiques

**TranspoLab et TranspoNet**, deux technologies  
complémentaires pour acheminer les produits  
à travers votre établissement hospitalier.



# Le transport par réseau pneumatique

Une solution logistique qui a fait ses preuves et répond aux enjeux de gain de temps, d'efficacité et de sécurité du secteur de la santé.

Le personnel soignant consacre plusieurs heures par jour à des tâches logistiques.

Le transport pneumatique permet de réduire drastiquement cette charge de travail : sur la base de plusieurs centaines d'envois aux heures de pointe, les gains de temps et financiers sont conséquents. Le personnel soignant peut alors se recentrer sur la qualité de soin auprès du patient.

« Il existe toujours une solution de cheminement, dans chaque hôpital, pour intégrer un réseau pneumatique. »



## Les avantages de nos solutions

- Élimination des erreurs de destinations et traçabilité des produits transportés
- Stations compactes, faciles d'utilisation et à proximité du personnel
- Gamme complète de stations et d'échangeurs pour une configuration adaptée au bâtiment
- Gain de temps pour les soignants qui peuvent rester centrés sur leur mission
- Moins d'attente pour le retour des analyses
- Systèmes évolutifs facilitant les extensions et les modifications de lignes
- Prévention des risques infectieux grâce aux pochettes et cartouches étanches
- Opérationnel 24h/24
- Une disponibilité locale de notre support client



C'est sur YouTube

Découvrez nos solutions  
chez nos clients, sur notre  
chaîne SwisslogHCS

# TranspoLab



**Le système pneumatique à pochettes est la solution par excellence pour gérer un flux important depuis l'ensemble de vos services vers les laboratoires pour une gestion optimale des prélèvements.**

TranspoLab est un système de transport très facilement intégrable, dans un environnement neuf ou existant, doté d'une supervision multifonctionnelle et personnalisable.



## Horodatage

Plages horaires : l'ouverture ou la fermeture d'une ligne ou d'une station est personnalisable par le client via notre supervision.



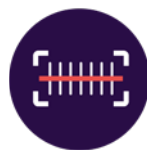
## Automatisme

Compatibilité des générations : grâce aux derniers développements, les différentes générations d'automates peuvent cohabiter. Grâce à notre service R&D, nous avons conçu un automate rétro-compatible afin de pérenniser votre système PTS.



## Formation en ligne

E-learning : les utilisateurs, au travers de la plateforme de supervision, peuvent suivre des modules de formation adaptés à leur statut.



## Traçabilité

Suivi : du départ à l'arrivée de la pochette, votre supervision enregistrera les informations nécessaires à la traçabilité des échantillons.



## Communication

Tchat intégré : La supervision intègre un tchat dédié, mettant en lien les personnes connectées sur la supervision. Il permet d'échanger en direct.



# TranspoNet

**Le système à cartouches sécurise le transport des produits de valeur, suivis et remis “en main propre”.**



## Traçabilité RFID au départ et à l'arrivée

Identification à l'aide de transpondeurs intégrés au couvercle des cartouches permettant le retour automatique de celles-ci et la sauvegarde des informations du transport, éliminant tout risque de perte d'un envoi.



## Accès sécurisé

L'accès aux stations est sécurisé au minimum par un code. Vous pouvez également sécuriser vos stations via des cartes magnétiques ou via une identification biométrique pour une sécurité maximale.



## Cartouches étanches facile à manipuler

Elles possèdent une étanchéité parfaite grâce à leurs couvercles rabattants, garantissant l'intégrité des transports. Solides et disponibles en plusieurs diamètres, plusieurs couleurs, les cartouches permettent de protéger le contenu tout en étant manipulable par du personnel ou des chaînes automatisées.



## Cadence maîtrisée

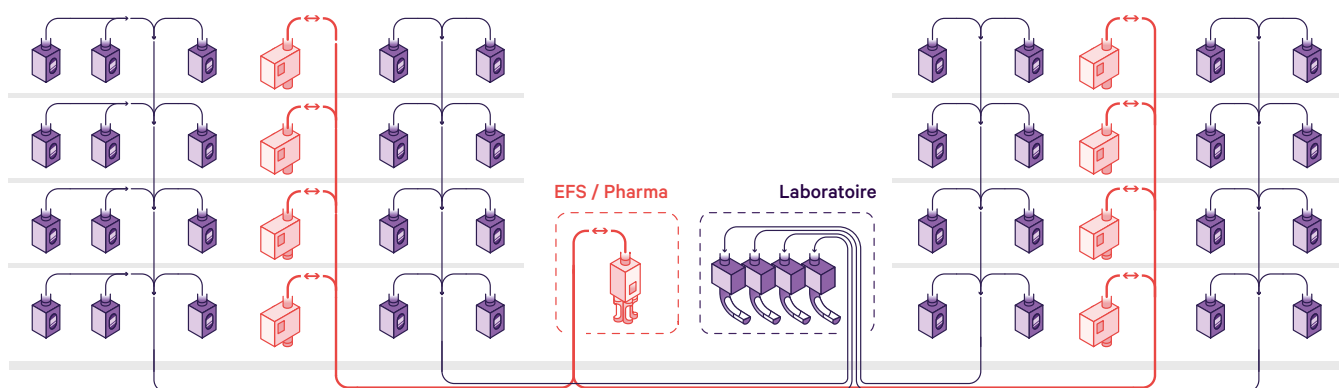
Les cartouches vides circulent à 8 m/s. Pleines, elles circulent à 3m/s pour préserver la qualité des prélèvements. Swisslog propose la validation TransCheck.



## TransCheck

**Par le biais d'une cartouche à électronique embarquée, TransCheck qualifie les paramètres physiques du transport. Idéal pour toute application imposant la validation d'un système pneumatique, il contrôle puis documente la qualité et la sécurité des transports. TransCheck évalue le degré de conservation de l'intégrité des prélèvements transportés dans le cadre de l'accréditation COFRAC, basée sur la norme NF EN ISO 15189.**

# TranspoLab & TranspoNet, optimisez votre gestion des flux en associant nos 2 technologies.



**Le flux de prélèvements** expédié de vos services vers vos laboratoires est intense en période matinale et sujet à des hausses de cadences importantes en période de pandémie. Le réseau de transport unidirectionnel par pochette répond parfaitement à cette affluence et assure la fluidité permanente du trafic réservé à ce seul usage. La gestion indépendante des flux de vos laboratoires n'impactera pas celle du service pharmacie / EFS.

**Le flux des produits pharmaceutiques** qui circulent également dans votre établissement obéit à des impératifs différents, liés à leur sensibilité et leur valeur. La délivrabilité de ces produits est clé et doit être sécurisée et tracée. Le réseau de transport à cartouches apporte une haute technicité et répond parfaitement aux exigences de vos services tels que la pharmacie et l'EFS.

	TRANSPONET	TRANSPOLAB
contenant	cartouches étanches	pochettes étanches
hygiène	cartouches lavables et désinfectables	pochettes à usage unique et recyclables
circulation	bidirectionnel	unidirectionnel
cadence	de 8m/s à 3m/sec	de 8m/s à 3m/sec
traçabilité	puce RFID / badge utilisateur	lecture code barres / badge utilisateur
sécurisation	accès par code ou par badge	accès par code
supervision à distance	oui	oui
diamètre tube réseau	160 - 110 mm	110 mm
puissance des turbines	3,5 à 6,3 Kw	3,5 à 6,3 Kw
consommation énergétique	+++	+



## De la conception à l'exploitation



- Études de faisabilité et devis lors de la phase amont de la vente
- Proposition de solutions techniques pour implanter la solution la plus adaptée à vos besoins
- Réalisation et suivi de la mise en place des équipements
- Formation des utilisateurs
- Mise en place d'une équipe résidente pour une présence et un suivi technique au quotidien

## Un savoir faire français

Implantés en France depuis plus de 30 ans, nous concevons, fabriquons et testons l'ensemble de nos systèmes pneumatiques au sein de notre unité de production de Saint-Amand-Montrond (18).

Cette fabrication et cette gestion 100% française nous permettent de vous garantir un suivi de qualité et un accompagnement durant toute la durée de vie de vos équipements. Nos équipes de Techniciens et d'Ingénieurs d'Applications sont régulièrement formés, ce qui vous apporte le meilleur support en cas de besoin.

Un besoin d'information pour un devis d'équipement, la modification ou évolution de votre système, un contrat de maintenance :

Support Commercial : + 33 1 55 69 35 93  
[inside.salesfrance@swisslog-healthcare.com](mailto:inside.salesfrance@swisslog-healthcare.com)

**Swisslog France S.A.S.**

28 quai Gallieni

92150 Suresnes

[contact.fr@swisslog-healthcare.com](mailto:contact.fr@swisslog-healthcare.com)

[swisslog-healthcare.com](http://swisslog-healthcare.com)

swisslog  
healthcare 