

Collaboration transfrontalière : RheinPorts 2014-2015

RPIS (RheinPorts Information System) : une plate-forme collaborative

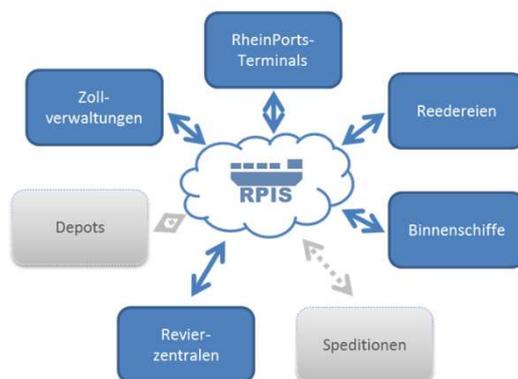


2014

Après plus de cinq années de collaboration au sein de RheinPorts, les ports de Bâle, de Weil et de Mulhouse-Rhin sont entrés en 2014 dans une phase plus opérationnelle avec la rédaction du cahier des charges de leur future plate-forme informatique collaborative cofinancée par le programme européen Interreg « Connecting Citizen Ports 21 ».

Plusieurs workshops associant tous les acteurs du secteur : exploitants de terminaux, bargeurs, douanes, commissionnaires, armements... ont eu lieu pour recenser les besoins, les contraintes et surtout les attentes des différents partenaires.

Pourquoi RPIS ?



En sa qualité de plaque tournante des flux du Rhin Supérieur, RheinPorts est confronté à des pics de trafic importants notamment en fin de semaine. Conséquences : des bouchons, des temps d'attente supplémentaires, une planification rendue impossible, des perturbations diverses, etc. Un management intelligent du conteneur était devenu incontournable. RPIS est une plateforme informatique web innovante permettant de planifier les trafics de conteneurs entre les 7 terminaux à conteneurs RheinPorts avec un système de réservation pour les bateaux porte-conteneurs, l'échange de données en temps réel et un suivi douanier électronique des marchandises.

Quelles finalités pour cette plate-forme collaborative ?

- **Fluidification des trafics** : indication des capacités disponibles et du taux d'occupation des terminaux, planning dynamique (avec connexion AIS) qui attribue des rendez-vous (bookings) sur demande préalable des bateaux aux terminaux via internet ce qui induit à terme l'accélération de la rotation et du traitement des barges par une meilleure coordination et une optimisation de la préparation des chargements ainsi qu'une meilleure gestion du personnel.
- **Création d'une "bourse de fret"** pour gérer les cales des bateaux entre les 7 terminaux → potentiel dégagé pour des capacités de transport supplémentaires

- **Système de gestion centralisé** des conteneurs vides dans l'esprit du «cloud containing» à Paris
- **Bureau « neutre »** pour la gestion des flux documentaires

6 mai 2015 : lancement du 1^{er} module de RheinPorts Information System :



Le 6 mai dernier, RPIS a été officiellement lancé au Salon du Transport et de la Logistique de Munich. Avec l'introduction de cet outil performant et économiquement rentable, les ports partenaires de RheinPorts ouvrent une nouvelle ère pour la navigation fluviale sur le Rhin Supérieur.

A terme, RheinPorts envisage de mettre RPIS, en tant que système standard, à la disposition d'autres terminaux fluviaux du Rhin Supérieur, voire au-delà.

Site web de Rheinport : <http://www.rheinports.net/>