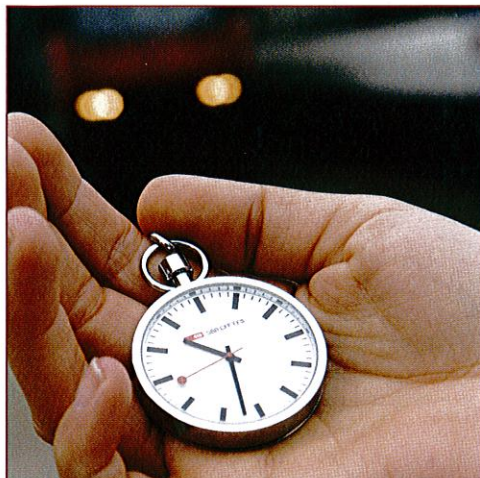


## Les CFF limitent les retards grâce aux données issues de capteurs et de caméras

Dans le but de créer un réseau ferré plus intelligent, les CFF ont fait appel à IBM et Alcatel-Lucent. La collaboration vise à améliorer la ponctualité des trains et à transporter avec efficacité 900 000 passagers et plus de 220 000 tonnes de fret par jour. La solution choisie par les chemins de fer fédéraux permet notamment de « détecter et de résoudre plus de 50% des problèmes relatifs à des retards avant même qu'ils ne se produisent », explique Alcatel-Lucent. En plus d'une hausse de la satisfaction des voyageurs, le système table sur des économies potentielles évaluées à plus de 2 millions de francs par an. À l'aide d'une interface unique, qui offre une meilleure visibilité sur les 3000 kilomètres de voies et les 800 gares du réseau helvétique, les CFF peuvent dorénavant réduire d'environ 33 heures par mois (ou 1 heure par jour) le temps passé à analyser les problèmes et donc baisser les retards qui en découlent. La solution centralisée proposée par IBM et Alcatel-Lucent intègre les données provenant de capteurs et caméras installés aux gares, dans les gares et à bord des trains, connectés à un réseau de fibres optiques offrant plus de 100 000 connexions fixes et 20 000 connexions mobiles.



Grâce à un nouveau système de gestion ferroviaire, les CFF peuvent réduire d'une heure par jour le temps passé à analyser les problèmes et donc baisser les retards qui en découlent. Source: CFF

Les CFF ont décidé de mettre en place un nouveau système intégré après qu'une coupure d'électricité isolée en 2005 ait déclenché 18 000 alarmes dans ses différents systèmes de surveillance. Cette réaction en chaîne avait masqué l'origine première du problème, bloqué quelque 200 000 passagers pendant des heures et coûté près de 5 millions de francs au transporteur ferroviaire.

## blue-infinity ouvre un bureau à Hong Kong

Après son ouverture à Singapour, blue-infinity (b-i) entend accompagner ses clients – notamment actifs dans la banque et dans le luxe – dans leurs projets en Asie, a indiqué début mars l'entreprise spécialisée dans les services IT. « L'Asie est un marché intéressant pour un grand nombre de nos clients qui y trouvent un potentiel de croissance élevé », explique Pierre Aebischer, un des trois associés du groupe. Mais pas seulement. La société genevoise, qui emploie plus de 300 consultants de 26 nationalités différentes, veut également apporter son expertise aux firmes chinoises qui souhaitent se développer sur les marchés de l'Europe de l'ouest, précise b-i.

Basée à Genève où travaillent quelque 200 collaborateurs, blue-infinity est également présente à Lausanne. La firme, qui a récemment créé un outil de veille réputationnelle, a en outre des bureaux en France, en République Tchèque et à Malte. Active dans 30 pays, elle accompagne aussi bien dans leurs projets les multinationales établies dans l'arc lémanique que les filiales de sociétés suisses basées à l'étranger. Le chiffre d'affaires de blue-infinity a atteint les 42 millions de francs l'an dernier.

ité



**trivadis**  
makes IT easier. ■ ■ ■

**VOUS TRAVAILLEZ  
AVEC VOS DONNÉES,  
OU VOS DONNÉES  
AVEC VOUS?**

### NOUS SAVONS CE QUI COMPTE DANS VOTRE ENTREPRISE.

Vous tenez à prendre des décisions rapides et ciblées. Pour cela, vous avez besoin d'un support de données optimal. Faites confiance à un prestataire de services qui connaît aussi bien vos processus IT que les exigences de votre branche. Nous vous épaulons avec des solutions et des services IT innovateurs qui vous feront réellement avancer.

[www.trivadis.com](http://www.trivadis.com)