



# Avis aux abonnés

Le 5 décembre 2012

2012-050

## **Migration d'Alpha vers TMX Quantum<sup>MC</sup>**

Le Groupe TMX est heureux d'offrir des renseignements complémentaires concernant la migration de la plateforme Alpha vers TMX Quantum.

Comme annoncé dans l'Avis aux organisations participantes 2012-046 publié le 24 octobre 2012, TMX a conclu que la technologie TMX Quantum actuellement utilisée par tous les participants de la Bourse de Toronto (la « TSX »), de la Bourse de croissance TSX (« TSXV ») et de TMX Select constitue le système le plus rationalisé et assure une efficacité maximale constante à la clientèle. Par conséquent, il est planifié d'effectuer la migration de la technologie en impartition d'Alpha vers TMX Quantum. Ce projet devrait être réalisé d'ici la fin du deuxième trimestre 2013. En plus de la migration, le Groupe TMX projette de regrouper les centres informatiques d'Alpha avec les siens, ce qui réduira encore la complexité pour les clients et leur offrira des occasions de faire des économies.

D'autres renseignements concernant la migration de la plateforme Alpha figurent ci-après.

### ***Dates importantes***

Publication des caractéristiques techniques de la plateforme Alpha – **le 5 décembre 2012**

Déploiement d'Alpha sur la passerelle d'environnement test de TMX Quantum GITE – **février 2013**

Migration d'Alpha vers TMX Quantum – **fin avril 2013**

Les dates précises seront annoncées lorsqu'elles auront été confirmées.

### ***Caractéristiques techniques et documentation de la plateforme Alpha intégrée à la plateforme TMX Quantum***

Les caractéristiques techniques de saisie d'ordres FIX et STAMP pour la plateforme Alpha peuvent à présent être consultées de même que celles du fil de diffusion Alpha (ABF). Veuillez noter qu'Alpha ne prendra pas en charge le protocole EMAPI une fois la migration sur TMX Quantum réalisée. Il est possible de consulter les caractéristiques techniques d'Alpha dans le portail de documentation sécurisé TMX au <http://tmx.com/en/login.html>.

En vue d'accroître l'efficacité du maintien de protocoles communs sur différents marchés, nous visons la création de protocoles STAMP et FIX Alpha aussi compatibles que possible avec les protocoles établis de la TSX et la TSXV. Certaines différences seront constatées en raison de types d'ordres et de fonctionnalités uniques, qui ne sont pas actuellement offerts à la TSX, à la TSXV ou à TMX Select, qui continueront d'être pris en charge sur la plateforme Alpha intégrée à TMX Quantum, ou pour lesquels il n'existe aucune étiquette TSX ou TSXV ni valeur d'étiquette. Le résumé des fonctions ci-joint présente aux utilisateurs les modifications et les améliorations aux fonctionnalités et caractéristiques d'Alpha qui découlent de la migration.



***Connectivité et accès à la plateforme Alpha***



## **Offre de fils de données de marché Alpha**

Les fils de données d'Alpha cesseront d'être offerts après la migration d'Alpha sur TMX Quantum. Une fois la migration d'Alpha sur TMX Quantum réalisée, les fils de données suivants seront offerts aux clients :

- AL1 – Service de niveau 1 Alpha opérations et cotes (fichier en format fixe);
- AL2 – Service de niveau 2 Alpha ordres et opérations (format basé sur le protocole STAMP);
- ABF – Fil de diffusion Alpha (service de niveau 2 avec données privées chiffrées en protocole STAMP);
- AQL1 – Service de niveau 1 Alpha TMX QuantumFeed<sup>MC</sup> (format binaire XMT);
- AQL2 – Service de niveau 2 Alpha TMX QuantumFeed (format binaire XMT);
- ARF – Liste de données de rapprochement (protocole STAMP).