



**COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
POUR DIFFUSION IMMÉDIATE**

---

## **Lyrtech signe un contrat d'importance dans le domaine des transports, concrétisant sa stratégie dans le secteur de la vision**

**Québec, Canada, 15 septembre 2008**—Lyrtech inc. (« Lyrtech », TSX-V : LYT) est fière d'annoncer la signature d'un important contrat avec le Virginia Tech Transportation Institute (le plus grand institut de recherche universitaire de Virginia Tech) pour le développement de deux systèmes d'acquisition vidéo pour l'industrie du transport.

Comparable aux boîtes noires des avions modernes, les systèmes conçus par Lyrtech seront utilisés dans les véhicules routiers pour capturer et enregistrer de la vidéo et des données sur le véhicule, et ce afin d'analyser la conduite des conducteurs.

« Ces systèmes permettront d'effectuer des recherches qui nous aideront à déterminer les facteurs de causalité des accidents routiers. Les connaissances acquises par le biais de ces recherches nous aideront à mettre au point des dispositifs de sécurité pour véhicules routiers visant à sauver des vies », selon Andy Peterson, directeur du centre de développement des technologies à Virginia Tech Transportation Institute. « Nous avons sélectionné Lyrtech pour ce projet à cause de son historique et sa vaste expertise dans le domaine des applications vidéo basées sur les DSP, ce qui en faisait un choix logique. »

La portion ingénierie du projet représente plus de 500 000 USD et sera complétée en majeure partie au cours de l'année 2008.

« Ce contrat concrétise la virage stratégique vers le domaine de la vision intelligente que Lyrtech a entrepris il y a quelques mois », dit Jean-Sébastien Bérubé, vice-président directeur, ventes et marketing, chez Lyrtech. « Grâce à l'expertise qu'elle a acquise au cours des 25 dernières années, en plus d'une relation d'affaires privilégiée avec son partenaire Texas Instruments, Lyrtech est devenue un chef de file dans le domaine de la conception de systèmes embarqués pour le traitement de signaux numériques. »

Texas Instruments a tout récemment invité Lyrtech à se joindre à son Design House Network (réseau de concepteurs). Lyrtech est aussi très fière de travailler avec le prestigieux Virginia Tech Transportation Institute.

### **À propos du Virginia Tech Transportation Institute**

Le Virginia Tech Transportation Institute se voue à la recherche afin de sauver des vies et d'économiser temps et argent dans le domaine des transports. Elle développe ainsi des outils, techniques et technologies afin de résoudre les problèmes reliés au transport. Les recherches de pointe du VTTI ont déjà influencé des nombreux changements en matière de politiques de transport aux États-Unis. L'institut effectue des recherches appliquées afin de développer de nouvelles techniques et technologies pour étudier les défis en matière de transport selon différentes perspectives; véhicule, conducteur, infrastructure et environnement. Le VTTI dispose d'une vaste gamme d'outils et d'installations afin d'explorer les problèmes en matière de transport qui incluent le Virginia Smart Road (Route intelligente de Virginie) et les systèmes d'acquisition de données développés par le VTTI. Tous ces facteurs ont permis au VTTI de se tailler une place de choix dans le

domaine de la recherche en matière de transport et font aussi du VTTI l'endroit où s'arrêter pour de la recherche, de l'évaluation, des analyses ou du développement en matière de transport.

### **À propos de Lyrtech**

Lyrtech, membre du Design House Network de Texas Instruments, développe et livre des solutions de traitement de signaux numériques de par le monde, une technologie indispensable aux réseaux numériques et à la communication sans fil, au traitement des signaux audio et vidéo, ainsi qu'aux systèmes électroniques dans tous les secteurs d'activités. Lyrtech offre une gamme complète de plateformes de développement DSP-FPGA et des services de conception, de prototypage et d'assemblage de produits électroniques par sa division manufacturière. Lyrtech travaille étroitement avec des chefs de file de l'industrie comme Texas Instruments, The MathWorks et Xilinx. La société compte parmi ses clients les grands noms mondiaux des industries des produits électroniques de consommation, des télécommunications, de l'aérospatiale et de la défense. Pour plus de détails, visitez [www.lyrtech.com](http://www.lyrtech.com).

-30-

### **Pour de plus amples renseignements :**

Louis Bélanger, président et chef de la direction  
Lyrtech  
(1) 418-877-4644  
[louis.belanger@lyrtech.com](mailto:louis.belanger@lyrtech.com)