



## **Le détaillant suisse, Manor, déploie Reva et Sirit pour la technologie RFID**

*L'infrastructure RFID dans les grands magasins et les centres de distribution fournit des opérations gérables et une performance de système RFID optimales*

**TORONTO et CHELMSFORD, MA--(Marketwire - September 2, 2008)** - Reva Systems, le principal fournisseur en infrastructure de réseau RFID et Sirit Inc. (« Sirit ») (TSX: [SI](#)), un fournisseur mondial de lecteurs, d'étiquettes et de modules intégrés d'identification par fréquence radio, ont annoncé aujourd'hui que Manor AG, la plus grande société de détail suisse va déployer les produits TAP (Tag Acquisition Processor™) de Reva et les lecteurs Infinity 510 de Sirit en vue d'offrir une exploitation RFID dans ses magasins et centres de distribution. Manor appuiera RFID au départ afin d'améliorer les processus d'inventaire des entrepôts, la précision des expéditions vers l'étranger et les pratiques de réception des marchandises dans les magasins. L'infrastructure de réseau RFID de Reva gère les lecteurs Sirit, leaders de l'industrie, en offrant une architecture RFID d'entreprise qui prend en charge les programmes actuels et futurs. La mise en œuvre est gérée par Rodata AG, un intégrateur de systèmes dont le siège social se trouve en Suisse et qui dispose de bureaux en Autriche, en Allemagne et en Suisse. Rodata a joué un rôle déterminant en soutenant Manor lors de ses évaluations techniques et du développement des analyses de cas qui ont permis le déploiement ultérieur.

Le programme RFID de Manor comprend ses centres de distribution de Hochdorf et De Möhlin en Suisse, ainsi que les grands magasins du pays desservis par les centres.

Manor utilise le marquage d'inventaire dans le transport et les boîtiers pour ses vêtements et marchandises générales dans ses deux entrepôts, et collabore avec plusieurs fournisseurs pour effectuer un marquage initial des chargements à l'arrivée. Dans les entrepôts, des palettes de marchandises variées sont construites et les étiquettes de boîtiers lues alors que celles-ci sont conditionnées sous emballage moulant en vue du transport. Manor utilise également la RFID afin de s'assurer que les marchandises correctes sont chargées sur les camions appropriés et envoyées à leurs destinations prévues. Dès que les cargaisons atteignent les magasins, les marchandises sont automatiquement vérifiées à l'aide des lecteurs RFID, facilitant ainsi les processus de déchargement et de stockage des marchandises. Manor s'attend à une amélioration de la précision des inventaires, à une meilleure efficacité de travail et à des cycles de réapprovisionnement plus courts grâce à ces processus RFID améliorés.

Manor utilise les dispositifs TAP Reva et les lecteurs Sirit Infinity 510 dans ses magasins et centres de distribution. Les flux de travaux qui facilitent l'étiquetage, la vérification, la comparaison entre les avis préalables d'expédition (ASN) et les processus de traitement en temps réel sont hébergés localement sur les TAP Reva. Lorsque les étiquettes sont lues par les lecteurs Sirit Infinity 510 et que leur position est déterminée par les TAP, les données sont transmises vers un système d'arrière-plan Oracle qui est chargé d'organiser les processus commerciaux. Manor s'appuie sur son intégrateur Rodata comme sur un partenaire technologique de confiance. Le centre de compétence RFID de Rodata a développé les applications de flux d'opérations qui contrôlent le processus de capture RFID, et était responsable de la conception du système RFID et de sa mise en œuvre physique.

Le positionnement précis et la direction d'étiquettes constituent deux difficultés que Manor devait surmonter en raison des environnements de RF difficiles au sein de leurs centres de distribution. Un étiquetage non contrôlé sur les présentoirs de marchandises, les transporteurs, les machines à banderoler sous pellicule rétrécissable les charges

palettisées et les plateformes de chargement en vrac sont autant de facteurs qui produisent des lectures croisées systématiquement éliminées dans les TAP de Reva. Les portails de transition conçus pour utiliser les lecteurs Sirit INfinity 510 fournissent des données brutes qui sont interprétées par les TAP Reva afin de déterminer la direction et les mouvements des étiquettes. En plus des capacités de déroulement des opérations et de données précises, Manor a choisi l'approche du déploiement Reva en raison de l'optimisation des performances et des fonctions de gestion à distance proposées par l'infrastructure du réseau RFID de Reva. Les lecteurs Sirit ont été choisis en raison de leur performance de lecture de qualité supérieure.

« Les lecteurs Sirit possèdent la plus grande vitesse de lecture d'étiquettes de nos environnements opérationnels et les TAP de Reva permettent de dépasser les obstacles qui nous empêchaient d'avancer en fournissant la base à partir de laquelle Manor peut déployer les systèmes RFID flexibles, gérables et à haute performance dont nous avons besoin. Nous sommes convaincus que nos solutions Reva et Sirit nous entraineront vers l'avenir au fur et à mesure où nous ajoutons des équipements, des applications et des cas d'utilisation qui englobent l'étiquetage au niveau du produit, » a déclaré M. Schürmann, Directeur du centre de distribution Möhlin de Manor.

« Le choix du Sirit INfinity 510 comme lecteur du déploiement Manor prouve que les lecteurs Sirit offrent la fonctionnalité et la performance nécessaires au soutien et à l'optimisation des déploiements d'une chaîne d'approvisionnement mondiale, » a déclaré Norbert Dawalibi, PDG de Sirit. « Nous sommes ravis de faire partie de cette solution et nous nous réjouissons à l'idée de poursuivre notre collaboration avec Manor avant d'élargir l'utilisation de la RFID à des applications supplémentaires au sein de leurs activités. »

« Manor est renommé en Europe pour sa vente au détail innovante et sa décision de lancer la RFID à l'aide des produits Reva justifie l'approche d'infrastructure de réseau

RFID, » a déclaré Ashley Stephenson, Président de Reva Systems. « L'infrastructure de réseau RFID de Reva est conçue pour des déploiements évolutifs, fiables et précis. En fournissant ces capacités, Reva permet au groupe Manor de réduire ses coûts opérationnels tout en augmentant les niveaux de service. Voilà pourquoi RFID constitue un outil si puissant pour les entreprises chefs de file. »

### **À propos de Manor**

Manor AG a son siège à Bâle et constitue une filiale de Maus Frères Holding à Genève dont les filiales sont regroupées au sein du Manor Group. Les membres du groupe rassemblent 72 grands magasins Manor et les restaurants Manora, ainsi que la chaîne de magasins de sports Athleticum, et les magasins de mobilier Fly. Pour de plus amples informations, veuillez visiter [www.manor.ch](http://www.manor.ch)

### **À propos de Rodata**

Rodata Group, dont le siège se trouve en Suisse et qui possède des filiales en Allemagne et en Autriche, est l'un des principaux intégrateurs de systèmes dans le domaine de l'informatique mobile et de l'identification automatique. La réussite de la société est basée sur plus de 25 ans d'expérience dans le conseil, le développement et la mise en œuvre de solutions d'identification automatique innovantes à des fins de logistique. Le RFID Competence Centre (Centre de compétence pour l'identification par radiofréquence) de Rodata est spécialisé dans la capture automatique des mouvements de marchandises tout au long de la chaîne d'approvisionnement, la transformation des données RFID en informations commerciales utiles, et leur intégration dans une application d'entreprise. Pour obtenir des informations plus détaillées, veuillez visiter [www.rodata.ch](http://www.rodata.ch)

### **À propos de Reva Systems**

Reva Systems développe des produits d'infrastructure réseau RFID qui permettent à ses clients de déployer rapidement des solutions évolutives dans n'importe quel

environnement. Ses produits TAP (Tag Acquisition Processor), basés sur les normes, permettent d'améliorer les performances, la gérabilité et la précision des systèmes tout en réduisant sensiblement leur délai de mise en œuvre et leur complexité. Les produits Reva sont disponibles auprès d'un réseau mondial de partenaires et déployés à travers le monde par des entreprises soucieuses de tirer parti des applications innovantes de la RFID pour générer de la valeur ajoutée dans des secteurs d'activité variés. Reva a été fondée en 2004 et son siège social se trouve à Chelmsford, dans le Massachusetts. Pour obtenir des informations plus détaillées, veuillez visiter [www.revasystems.com](http://www.revasystems.com)

### **À propos de Sirit**

Sirit Inc. (TSX: [SI](#)) est un fournisseur mondial de lecteurs, d'étiquettes et de modules intégrés d'identification par radiofréquence (RFID). L'exploitation de la puissance de la technologie RFID de Sirit permet à ses clients d'apporter plus rapidement sur le marché des solutions RFID de haute qualité à des coûts de conception initiaux réduits. Les produits de Sirit sont construits grâce à 14 ans d'expertise dans le domaine de la radiofréquence, sont basés sur des fréquences multiples (BF/HF/UHF), des protocoles multiples et sont conformes aux normes internationales. Le portefeuille de produits et capacités variés de Sirit peut être personnalisé pour satisfaire les applications de marché RFID nouvelles et traditionnelles, notamment la chaîne d'approvisionnement et la logistique, le paiement scriptural (y compris le péage électronique), le contrôle d'accès, l'identification automatique des véhicules, la communication en champ proche, la gestion et le contrôle des inventaires, le suivi des éléments actifs et l'authentification de produits. Pour obtenir des informations plus détaillées, veuillez visiter [www.sirit.com](http://www.sirit.com)

Mise en garde concernant les énoncés prévisionnels

Règle refuge en vertu de la United States Private Securities Litigation Reform Act de 1995 : À l'exception des déclarations historiques contenues dans ce présent communiqué, les informations présentées constituent des « énoncés prévisionnels » au sens de la loi sur la réforme sur le traitement des litiges du secteur privé de 1995. Ces énoncés prévisionnels comportent des risques et des incertitudes connus et inconnus, et d'autres facteurs qui pourraient faire en sorte que les résultats réels, les performances et les accomplissements de Sirit pourraient différer considérablement de ceux exprimés ou impliqués par de tels énoncés. Les lecteurs sont avisés de ne pas se fier outre mesure à ces énoncés prévisionnels. Les résultats réels pourront varier considérablement de ceux projetés dans ces énoncés prévisionnels suite à l'impact des risques et incertitudes

*Le détaillant suisse, Manor, déploie Reva et Sirit pour la technologie RFID*

sur les activités de Sirit qui sont décrits dans la section intitulée « Description de l'activité – Facteurs de Risques » figurant dans le formulaire d'information annuelle de Sirit en date du 19 mars 2007 et déposé auprès des autorités en valeurs mobilières du Canada via SEDAR. Bien que Sirit ait tenté d'identifier les facteurs importants qui pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement, d'autres facteurs risquent d'entraîner des résultats non prévus, estimés ou projetés. Sirit n'assume aucune obligation de mise à jour des énoncés prévisionnels contenus dans ce communiqué dans le cas où de nouvelles informations ou des événements différents surviendraient.

« Sirti », la conception et le slogan Sirit « vision beyond sight » sont des marques de commerce de Sirit Inc. Tous les autres noms de produits ou de sociétés mentionnés aux présentes sont des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

*Reva, Reva Systems, et Tag Acquisition Processor sont des marques de commerce enregistrées de Reva Systems Corporation. Toutes les autres marques de commerce ou marques enregistrées demeurent la propriété de leurs propriétaires respectifs.*

**Contacts:**

Pamela Nelson

Reva Systems

+1-978-337-3153

[pnelson@revasystems.com](mailto:pnelson@revasystems.com)

Tawnya Clark

Sirit Inc

+1-619-393-2645

[tclark@sirit.com](mailto:tclark@sirit.com)

René Wyss

Rodata AG

+41 44 824 36 04

[rene.wyss@rodata.ch](mailto:rene.wyss@rodata.ch)

###