



## **NTT Communications choisit Infinera pour le réseau IP métropolitain de Tokyo**

*A la clé : vitesse, capacité, flexibilité et une gestion simplifiée*

**PARIS – 22 juin 2009** – NTT Communications Corporation (NTT Com), fournisseur global de solutions technologiques pour l'information et la communication, a choisi Infinera (au NASDAQ : INFN), pour sa nouvelle dorsale IP dans la métropole de Tokyo. Le nouveau réseau va utiliser l'architecture optique numérique d'Infinera afin de fournir une palette de services plus étendue aux fournisseurs d'accès Internet, tout en augmentant la vitesse et la flexibilité.

NTT Com opère une infrastructure particulièrement vaste incluant Arcstar™ Global IP-VPN et Global e-VLAN, ainsi qu'un backbone IP de niveau 1 (Tier 1) couvrant plus de 150 pays en partenariat avec les principaux fournisseurs d'accès Internet, et possède des Data Centers sécurisés en Asie, en Amérique du Nord et en Europe.

NTT Com a choisi Infinera pour sa dorsale IP dans la métropole de Tokyo parce que l'intelligence numérique unique des réseaux optiques numériques d'Infinera va lui apporter haute capacité et flexibilité, à des coûts opérationnels réduits. De plus, les solutions Infinera vont permettre de construire un réseau simplifié et efficace, extensible et capable de gérer une augmentation de trafic. L'architecture de virtualisation de la bande passante d'Infinera dote le réseau d'une capacité minimum de 100 Gigabits/seconde, permettant à NTT Com de fournir à ses clients toute une palette de services, en tout point du réseau, bien plus rapidement et à moindre coût qu'auparavant. L'intelligence GMPLS du réseau DTN d'Infinera va permettre à NTT Com de fournir de nouveaux services en quelques jours ou quelques minutes, comparés aux semaines ou mois nécessaires avec les réseaux DWDM traditionnels.

*« Le réseau Infinera va aider NTT Com à répondre aux besoins de ses clients, plus rapidement et avec plus de flexibilité »,* précise Yoshimasa Tokui, Senior Vice President, Network Business Division de NTT Com.

*« Nous sommes ravis d'avoir été choisis par NTT Com pour son nouveau backbone IP dans la métropole de Tokyo. Ce succès reflète le dynamisme des relations que nous entretenons avec les plus importants fournisseurs de services dans le monde. La nouvelle technologie d'Infinera va aider NTT Com à réaliser son objectif de devenir le partenaire de premier choix pour les solutions de l'information et de la communication, et va lui permettre de répondre rapidement à la demande croissante en bande passante au Japon, tout en fournissant la meilleure qualité de services à tous ses clients »,* ajoute Jagdeep Singh, CEO d'Infinera.

*« Nous sommes particulièrement heureux d'avoir joué un rôle clé sur ce projet entre NTT Com et Infinera, car les deux sont leaders sur leurs marchés respectifs. Cette affaire est un cas d'espèce qui illustre bien la puissance du partenariat qui existe entre ITOCHU Techno-Solutions Corporation (CTC) et Infinera, partageant la même volonté de comprendre les besoins les plus précis de nos clients et leur fournissant les meilleures solutions afin de leur permettre d'atteindre leurs objectifs stratégiques »,* ajoute Tohru Nakano, Director et Executive Vice President de CTC.

Basé sur les circuits intégrés photoniques à grande échelle d'Infinera qui intègrent plus de 60 composants optiques sur une paire de puces de moins de 5 mm de largeur, le DTN d'Infinera est un ROADM numérique pour les réseaux métropolitains et longue distance, associant un transport DWDM haute capacité, une gestion numérique intégrée de la bande passante et des renseignements sur le réseau alimenté par GMPLS, le tout sur une seule plate-forme.

Pour plus d'information :

<i>Agence de Relations Presse :</i> Patrick Becker/ Ghislaine Lory B Consulting +33 1 46 21 82 03 <a href="mailto:glory@b-consulting.com">glory@b-consulting.com</a>	Investisseurs : Bob Blair Infinera Tél. : +1-408-716-4879 (408) 716-4879 bblair@infinera.com
--	--

## **A propos d'Infinera**

Infinera fournit des services de réseau optique numérique pour les opérateurs de télécommunications du monde entier. Les systèmes d'Infinera font un usage unique de la technologie innovante des semi-conducteurs, à savoir le circuit intégré photonique (PIC). Les systèmes d'Infinera et la technologie PIC ont pour objet de fournir des réseaux optiques disposant d'une conception et d'opérations plus simples et plus flexibles, d'une mise en service plus rapide et de la possibilité d'apporter rapidement des services différenciés, sans pour autant redessiner totalement l'infrastructure optique. Pour plus d'informations, consulter le site [www.infinera.com](http://www.infinera.com).

## **A propos de NTT Communications Corporation**

NTT Communications fournit une large gamme de services de réseaux, de solutions de gestion et informatiques à ses clients dans le monde entier. La société est renommée pour ses services fiables et sécurisés de hauts niveaux dans les domaines de l'hébergement, de la voix, des données et des réseaux IP, ainsi que pour son expertise dans les réseaux gérés et son leadership dans la technologie de transit IPv6. L'infrastructure particulièrement vaste de NTT Communications inclut Arcstar™ Global IP-VPN et Global e-VLAN, ainsi qu'un backbone IP de niveau 1 couvrant plus de 150 pays en partenariat avec les principaux fournisseurs d'accès Internet, ainsi que des Data Centers sécurisés en Asie, Amérique du Nord et Europe. NTT Communications est filiale à 100% de Nippon Telegraph and Telephone Corporation, un des plus importants opérateurs de Télécommunications dans le monde, coté sur les bourses de Tokyo, Londres et New York. Visitez [www.ntt.com/index-e.html](http://www.ntt.com/index-e.html)

## **A propos d'ITOCCHU Techno-Solutions Corporation**

Créé en 1972, ITOCHU Techno-Solutions Corporation (CTC) propose des solutions IT avancées visant à améliorer les systèmes de réseaux des entreprises. La société propose différents services d'outsourcing à partir de ses propres Data Centers. CTC est présent sur les marchés des Télécommunications, de la radiodiffusion, de la finance, de la distribution, de la fabrication, de l'éducation, de l'administration, de la médecine, pharmaceutiques, de la chimie et des vêtements. CTC a tissé des partenariats avec plus de 200 sociétés IT leaders, originaires de 9 pays. Ces partenariats sont réalisés aussi bien avec des multinationales mondiales qu'avec des starts up sur des marchés de niche. 7000 personnes environ travaillent pour CTC au Japon et ses services sont délivrés 24 h sur 24, 7 jours sur 7, à partir de 100 centres de services. Visitez [www.ctc-g.co.jp/en/](http://www.ctc-g.co.jp/en/)

Le présent communiqué de presse contient des déclarations prévisionnelles basées sur les attentes, prévisions et hypothèses actuelles, impliquant des risques et des incertitudes. Ces déclarations prennent pour fondement les informations dont dispose Infinera à la date du jour ; la réalité pourrait différer considérablement de ces informations implicites ou explicites, du fait de risques et d'incertitudes. Les déclarations prévisionnelles comprennent des déclarations concernant les attentes, croyances, intentions ou stratégies d'Infinera concernant l'avenir telles que le fait de dire que les réseaux optiques numériques d'Infinera vont apporter haute capacité et flexibilité, à des coûts opérationnels réduits ; que les solutions Infinera vont permettre de construire un réseau simplifié et efficace, extensible et capable de gérer une augmentation de trafic ; que l'architecture de virtualisation de la bande passante d'Infinera dote le réseau d'une capacité minimum de 100 Gigabits/seconde, permettant à NTT Com de fournir à ses clients toute une palette de services, en tout point du réseau, bien plus rapidement et à moindre coût qu'auparavant ; que l'intelligence GMPLS du réseau DTN d'Infinera va permettre à NTT Com de fournir de nouveaux services en quelques jours ou quelques minutes, comparés aux semaines ou mois nécessaires avec les réseaux DWDM traditionnels ; que ce succès reflète le dynamisme des relations que nous entretenons avec les plus importants fournisseurs de services dans le monde ; que la nouvelle technologie d'Infinera va aider NTT Com à réaliser son objectif de devenir le partenaire de premier choix en termes de technologies de l'information et la communication, et va lui permettre de répondre rapidement à la demande croissante en bande passante au Japon, tout en fournissant la meilleure qualité de services à tous ses clients. Lesdites déclarations prévisionnelles peuvent être identifiées par des mots comme "anticiper", "croire", "peut", "pourrait", "estimer", "s'attendre à", "avoir l'intention de", "devrait", l'utilisation du futur ou du conditionnel ou des mots similaires. Les risques et les incertitudes qui pourraient amener les résultats à différer considérablement des déclarations prévisionnelles expresses ou implicites comprennent une stratégie professionnelle agressive de nos concurrents, notre dépendance à un seul produit, notre capacité à protéger notre propriété intellectuelle, des plaintes déposées par des tiers et stipulant que nous enfreignons leurs droits de propriété intellectuelle, notre procédure de fabrication très complexe, des problèmes de performances des produits que nous pourrions rencontrer, notre dépendance à un fournisseur unique ou à quelques fournisseurs seulement, notre capacité à répondre aux changements technologiques rapides, notre capacité à assurer des contrôles internes efficaces, la

capacité de nos fabricants contractuels à atteindre les résultats que nous envisagions, le développement d'une nouvelle technologie remplaçant le PIC comme technologie dominante dans les réseaux optiques, la politique générale, les conditions économiques et de marché et divers événements, comme une guerre, un conflit ou des actes de terrorisme ; ainsi que d'autres risques pouvant avoir des impacts sur le marché d'Infinera, décrits plus amplement dans notre rapport annuel Formulaire 10-K, déposé auprès de la Securities and Exchange le 17 février 2009. Ces déclarations sont basées sur les informations que nous avons à disposition à la date du jour et nous rejetons toute obligation d'actualiser les déclarations prévisionnelles comprises dans le présent communiqué de presse, en conséquence de nouvelles informations, de nouveaux faits ou autrement.