

NEC accélère la virtualisation des réseaux de Cloud

NEC propose de nouveaux serveurs basés sur la gamme de produits Intel® Xeon®

Ces nouveaux modèles optimisent l'efficacité OPEX et protègent les investissements réalisés en matière d'infrastructures dans les centres de données.

Paris, le 19 mars 2012 – NEC Corporation (NEC ; TSE : 6701) annonce aujourd'hui le lancement de la nouvelle génération de serveurs basés sur la dernière gamme de produits Intel® Xeon® E5-2600 prenant en charge la virtualisation de réseau ProgrammableFlow.

La nouvelle génération de serveurs Express5800 E5 Generation Series bénéficie des performances exceptionnelles et de l'efficacité énergétique de la famille de processeurs E5 Intel® Xeon®, associées aux innovations NEC qui offre ainsi plus de maniabilité, d'efficacité énergétique et d'évolutivité. Liées à la prise en charge de ProgrammableFlow de NEC, ces nouvelles fonctionnalités tiendront un rôle majeur dans l'accélération du cloud computing en optimisant les dépenses opérationnelles, notamment les applications stratégiques et la consolidation de base de données dans les centres de données d'entreprise.

*"Les clients exigent aujourd'hui des plates-formes qui offrent à la fois polyvalence et performances", déclare **Dylan Larson, Directeur Marketing Datacenter Infrastructure Group d'Intel**. "La gamme de produits Intel(R) Xeon(R) E5-2600 offre une efficacité énergétique exceptionnelle, une sécurité fiable et des performances inégalées. Les investissements continus de NEC s'appuient sur ces innovations pour proposer des plates-formes qui répondent aux besoins des clients" ajoute-t-il.*

*"L'association des serveurs Express5800 E5 Generation Series de NEC à la virtualisation de réseau ProgrammableFlow offre des solutions d'infrastructure avancée de haut niveau pour proposer les prochaines générations de centres de données" affirme **Tetsuhide Senta, Directeur Général Adjoint de la division IT Network Global Solutions, NEC Corporation**. "La génération Express5800 E5 prouve l'engagement constant de NEC à offrir des produits innovants pour l'architecture des nouveaux processeurs Intel".*

Les fonctionnalités principales de ces nouveaux serveurs Express5800 E5 Generation Series comprennent notamment :

- **Accès aux services Cloud** : ProgrammableFlow, le logiciel de virtualisation de réseau NEC exploite les serveurs Express5800 E5 Generation pour réduire considérablement la complexité et les coûts de virtualisation de réseau par le biais d'une architecture de virtualisation de réseau définie par logiciel.
- **Prise en charge des températures élevées** : le serveur met la barre plus haut en termes d'efficacité de centre de données et fonctionne à des températures

ambiantes pouvant atteindre 40°C, ce qui réduit la consommation énergétique totale des centres de données.

- **Informatique verte** : au-delà du processeur, le contrôle de l'énergie DIMM permet de réaliser des économies d'énergie plus importantes et flexibles que les modèles précédents, y compris grâce à une fonction de plafonnement d'énergie.
- **Maniabilité simplifiée et facilité de service avancé** : La technologie de gestion de serveurs de troisième génération NEC EXPRESSSCOPE Engine 3, augmente les capacités de gestion à distance, permettant ainsi un accès direct au contrôleur sans logiciel spécial. De plus, le chipset EXPRESSSCOPE Profile Key conserve les informations critiques de profil système à travers un remplacement en usine afin de préserver les données système lors d'un remplacement de module.
- **Configuration système flexible** : le nombre d'emplacements PCIe disponibles pour les utilisateurs a augmenté grâce à la prise en charge d'un contrôleur RAID interne et d'un emplacement PCIe dédié pour les cartes réseau.

Pour plus d'informations:

<http://www.nec.com/en/global/prod/express/rack/r120d-2m/index.html>

Disponibilité

Les nouveaux serveurs Express5800 de NEC seront disponibles en France fin mai 2012.

À propos de NEC Corporation

NEC Corporation est l'un des leaders en intégration de technologies de l'information et de réseau au profit d'entreprises et de personnes dans le monde entier. En associant des produits et des solutions qui intègrent l'expérience et les ressources globales de l'entreprise, les technologies avancées de NEC répondent aux besoins complexes et en constante mutation de ses clients. NEC jouit d'une expertise de plus d'un siècle en innovations technologiques au service des personnes, des entreprises et de la société. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site NEC à l'adresse <http://www.nec.com>.

NEC est une marque déposée de NEC Corporation. Tous droits réservés. Les autres marques de produits ou de services mentionnées ici sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. ©2012 NEC Corporation.

NEC France IT Platform Solutions Division Annick Reyngoudt Tel : +33 (0) 6 89490677 annick.reyngoudt@emea.nec.com http://www.nec-itplatform.fr	OXYGEN pour NEC IT Platform Solutions Emmanuelle Touzard/Sabrina Gonzalez Tel : 01 41 11 35 41 emmanuelle@oxygen-rp.com
--	---