

Economie d'énergie et maniabilité sont les principaux atouts de l'Imodel, dernier né de la gamme Data Center de NEC !

Puteaux, France – le 15 mars 2010 – NEC Computers S.A.S., filiale de NEC Corporation, annonce le lancement du iR120a-1^E, l'Imodel deuxième génération de NEC. Destiné aux Data Center mais aussi aux PME, ce nouveau produit NEC offre 60% de réduction de la consommation électrique !

Manque d'espace et de capacité électrique dans les Data centers

Face à la croissance et le renforcement des exigences de la demande de leurs clients, les hébergeurs doivent assurer un niveau de service de plus en plus élevé avec des ressources temps, énergie et espace limitées.

D'autre part, l'augmentation des parcs applicatifs et du nombre de machines qui les composent demande aux équipes un savoir faire et un temps de gestion de plus en plus élevé.

- **Dans ce contexte, l'installation de serveurs économes et simples à l'usage permet de repousser les investissements importants que représente ce type de matériel !**

Imodel de NEC : comment réduire la consommation des fermes d'hébergement

Déjà vendue au Japon depuis deux ans, cette ligne de produit répond parfaitement aux exigences des acteurs des télécommunications et hébergeurs **en matière d'économie d'énergie et de maniabilité.**



Une consommation électrique réduite de 60% par rapport à un model standard et 19% de moins que la génération précédente !

Fort de ce constat et de ses 10 années de **leadership sur le marché du Data Center au Japon**, NEC a développé un serveur biprocesseur puissant mais économe en énergie. De plus, avec sa consommation oscillant **entre 175 et 230 watt** selon les configurations répandues du marché, le Imodel permet de concentrer plus de serveurs par rack.



Ses outils de management permettent de gagner un temps précieux en maintenance !

En effet, l'administration à distance de l'ensemble des serveurs est possible depuis une seule interface.

A cela s'ajoute :

- La télésurveillance des Disques durs sans passer par la couche OS,
- L'Installation Windows et Linux en un temps record !,
- La large palette de noyaux Linux supportés,
- Les connections en façade de petites tailles et de poids restreints pour une intervention rapide.



Ce serveur peut embarquer deux CPU quad core Xeon 5500 et 32Gb de mémoire vive !



Ce produit est idéal pour les data centers **souhaitant faire des économies d'échelles en matière d'énergie et d'espace** mais également pour les **PME ou les back office qui ne possèdent pas forcément de salles équipées de système de refroidissement puissant et ou d'emplacements dédiés.**

À propos de NEC Computers

Filiale du groupe japonais NEC Corporation, NEC Computers propose une offre complète et innovante de solutions informatiques, tant infrastructures (serveurs, stockages, logiciels) que postes de travail virtualisés. NEC Computers adresse les marchés professionnels d'Europe, du Moyen-Orient et d'Afrique.

Le Groupe japonais NEC, un des leaders mondiaux dans les domaines de l'Informatique, des Réseaux et des Composants électroniques, réalise un chiffre d'affaires de 44 milliards de dollars (chiffres arrêtés au 31-05-2009) avec plus de 143.000 employés dans le monde. Le Groupe NEC met l'innovation technologique au service de ses clients, comme illustré par son slogan "Porté par l'innovation". NEC consacre près de 8% de son chiffre d'affaires à la Recherche et au Développement, des bioplastiques aux super calculateurs.

NEC Computers	OXYGEN
Annick Reyngoudt +33 (0)6.89.49.09.77 annick.reyngoudt@nec-computers.com	Karène Vigoureux / Priscilia Fartoukh Tel : 01 41 11 35 42 / 37 86 kvigoureux@oxygen-rp.com / priscilia@oxygen-rp.com