

La plate-forme SUSE Linux Enterprise 11 de Novell est disponible

La plate-forme SUSE Linux Enterprise nouvelle génération permet une gestion efficace et rentable des applications critiques dans toute l'entreprise, comprenant le déploiement d'infrastructures physiques ou virtuelles, d'appliances ou encore de cloud computing

Paris, France – 24 mars 2009 - Novell a annoncé aujourd'hui la disponibilité de SUSE Linux Enterprise 11, le système d'exploitation conçu pour les data centers de nouvelle génération. Les data centers étant de plus en plus hétérogènes, nos clients ont besoin d'une plate-forme rentable pouvant faire fonctionner leurs applications de manière fiable et performante sur n'importe quelle plateforme matérielle ou hyperviseur, ainsi que dans les appliances et les infrastructures de cloud computing. Avec SUSE Linux Enterprise 11, Novell propose la première plate-forme Linux permettant à ses clients de déployer leurs workloads de manière économique, où ils le souhaitent et de la façon dont ils le souhaitent, en bénéficiant du support complet de Novell et de son réseau international de partenaires, fournisseurs de solutions et de matériel et éditeurs de logiciels (ISV).

« Une étude récente menée par IDC et financée par Novell confirme que plus de 50 % des responsables informatiques prévoient d'accroître l'acquisition des technologies de serveurs et de postes de travail Linux cette année, en raison de la crise économique », a déclaré Jeff Jaffe, directeur général adjoint et directeur de la technologie chez Novell. « En lançant SUSE Linux Enterprise 11, Novell aide les professionnels de l'informatique à faire des économies tout en résolvant les différentes problématiques clés identifiées dans cette étude, telles que l'interopérabilité, l'assistance autour des applications critiques et la facilité de déploiement de Linux dans différents environnements. »

SUSE Linux Enterprise 11 offre de l'innovation à tous les niveaux de l'entreprise. La plate-forme contient des améliorations majeures pour SUSE Linux Enterprise Server et SUSE Linux Enterprise Desktop, et offre deux nouvelles extensions : SUSE Linux Enterprise Mono® Extension, le seul produit permettant aux clients d'utiliser des applications basées sur Microsoft .NET totalement prises en charge sur Linux, et SUSE Linux Enterprise High Availability Extension, produit de Cluster de Haute Disponibilité garantissant la mise à disposition des applications critiques tout en réduisant considérablement le coût de possession, et permettant ainsi davantage de disponibilité. En tant que système d'exploitation de l'infrastructure informatique de nouvelle génération, SUSE Linux Enterprise 11 a été conçu autour de trois thèmes de base : ubiquité, interopérabilité et applications critiques.

« La virtualisation atteint son plein potentiel, et le cloud computing commence à transformer les data centers. De nouveaux systèmes d'exploitation doivent donc être développés pour prendre en charge ces nouvelles solutions », a déclaré Mattt Eastwood, Président du groupe IDC. « Grâce à la prise en charge totale des modèles physiques, virtuels, d'appliances et de cloud computing avec SUSE Linux Enterprise, Novell accompagne ses clients à chaque étape de l'évolution des data centers. Pour les clients à la recherche d'un système d'exploitation fonctionnant avec leur infrastructure informatique actuelle et qui souhaitent dans le même temps réduire les coûts informatiques de leur entreprise, Novell propose SUSE Linux Enterprise 11 ainsi qu'un ensemble complet de solutions de gestion de l'identité, de la sécurité et des systèmes. »

Un réseau de partenaires international

Dans le cadre de sa solution globale, SUSE Linux Enterprise 11 bénéficiera d'un support complet grâce aux partenaires stratégiques mondiaux de Novell, dont Cisco, Dell, Fujitsu Siemens Computers, HP, Intel, IBM, Microsoft, NEC, Oracle, SAP AG, et l'ensemble de son écosystème de partenaires pour les solutions, l'intégration, le matériel et les logiciels.

En association avec ses partenaires, Novell offre des services d'implémentation, de support technique et de formation d'une qualité exceptionnelle qui répondent aux attentes de ses clients. Novell a également investi d'importantes ressources dans le développement d'un catalogue étendu d'applications de fournisseurs de logiciels indépendants pour SUSE Linux Enterprise.

« SUSE Linux Enterprise 11 est le fruit d'une étroite collaboration avec les clients et partenaires de Novell» explique Ken Simon, vice-directeur des ventes, Division Enterico, Continental Ressources. «Nous avons travaillé aux côtés de Novell pour nous assurer que les besoins de nos clients soient pris en compte dans cette nouvelle génération du produit. Nos efforts associés à ceux de l'écosystème d'éditeurs qui gravite autour de la plate-forme de SUSE Linux Enterprise nous permet de proposer aujourd'hui à nos clients une gamme complète et intégrée de solutions. »

Paul Miller, vice-président Marketing, Enterprise Servers and Storage chez HP, précise « La conjoncture économique conduit nos clients à prêter une attention accrue aux coûts et à la flexibilité de leurs environnements technologiques. Aujourd'hui, HP et Novell offrent ensemble une solution Linux pour optimiser les applications métiers, avec les serveurs HP Integrity et ProLiant basés sur SUSE Linux Enterprise. »

Doug Fisher, vice-président du groupe Intel Software and Services et directeur général de la division Systems Software, a déclaré : « Du poste de travail au data center, pour les environnements physiques ou virtuels et pour la nouvelle vague de périphériques mobiles et d'appliances, SUSE Linux Enterprise, fonctionnant avec les processeurs Intel, offre la flexibilité recherchée par nos clients. Intel est un fervent partisan de Linux, qui permet le fonctionnement de workloads virtualisés exigeants au sein de l'entreprise, et nous sommes très heureux de continuer à soutenir Novell à l'occasion du lancement de SUSE Linux Enterprise 11. »

Ted McLean, directeur général des alliances stratégiques et des licences chez Microsoft, a déclaré : « nos clients accordent une très grande valeur à l'interopérabilité et à une forte coopération technique entre Microsoft et Novell, et le nouveau lancement de SUSE Linux Enteprise se situe dans la continuité de cette innovation pionnière. L'échelle et le champ d'application de notre accord stratégique avec Novell sont uniques, et offrent à nos clients des solutions innovantes pour des environnements aux sources multiples, à la fois physiques et virtuelles. »

Gestion avancée de Linux

En offrant à ses clients une puissante solution de gestion de leurs systèmes Linux, Novell annonce également aujourd'hui le lancement de Novell ZENworks Linux Management 7.3, qui étend la gestion de ressources à SUSE Linux Enterprise 11. En gérant à la fois les systèmes de postes de travail et de serveurs, ZENworks Linux Management facilite le déploiement, la gestion et la maintenance des ressources Linux. Utilisé avec SUSE Linux Enterprise 11, ZENworks Linux Management permet aux clients de réduire le temps et le coût de gestion de leur infrastructure informatique.

Ubiquité : Linux tel que vous le voulez, et où vous le voulez

Nos clients attendent de leurs systèmes d'exploitation une flexibilité exceptionnelle. SUSE Linux Enterprise 11 fonctionne sur les plus grandes plates-formes matérielles, dont x86-32, x86-64, Itanium, IBM POWER et IBM System z. En outre, SUSE Linux Enterprise 11 a été optimisé pour des performances quasi-natives sur tous les principaux hyperviseurs, dont VMware ESX, Microsoft Hyper-V et Xen.

Pour le déploiement de Linux dans un environnement de cloud computing, SUSE Linux Enterprise 11 sera certifié et pris en charge par Amazon Elastic Compute Cloud (EC2). Novell collabore actuellement avec IBM pour proposer des serveurs virtuels IBM DB2, Informix* Dynamic Server, WebSphere* sMash basés sur SUSE Linux Enterprise 11, de la solution de gestion de contenu IBM Lotus et des modèles de portail IBM Websphere pour les environnements de cloud computing. Actuellement, les clients déployant les postes de travail Linux ont pu bénéficier de SUSE Linux Enterprise Desktop préinstallé par des fournisseurs de logiciels leaders tels que HP. Avec SUSE Linux Enterprise Desktop 11, Novell continuera à diffuser l'ubiquité bureautique de Linux sur le marché dans une large gamme de périphériques, dont les postes de travail, les ordinateurs portables, les netbooks, les nettops et les clients légers.

De nombreux clients simplifient leurs processus de déploiement et de gestion des applications avec les appliances virtuelles - solutions mutualisées avec une suite complète préconfigurée contenant des applications, des middleware et un système d'exploitation. Pour conserver sa place de leader sur ce marché en pleine expansion, Novell propose SUSE Linux Enterprise JeOS (Just enough Operating

System) et une suite d'outils permettant aux éditeurs de logiciels d'assembler un serveur virtuel avec les seuls éléments de SUSE Linux Enterprise nécessaires à la prise en charge de leurs applications spécifiques. De façon totalement unique, les appliances compatibles avec l'algorithme de prise en charge de Novell bénéficieront d'un support technique pour la configuration personnalisée JeOS de SUSE Linux Enterprise 11. Nous publierons cette année davantage de détails sur ce programme ainsi que le kit d'outils de construction du serveur.

Interopérabilité: optimisez vos investissements informatiques existants

Avec SUSE Linux Enterprise 11, Novell continue à fournir les solutions Linux les plus interopérables, en tirant le meilleur parti des investissements informatiques existants de ses clients. Grâce à un partenariat innovant de cinq ans avec Microsoft, Novell a conçu SUSE Linux Enterprise 11 afin qu'il fonctionne sans problème avec Microsoft Windows* dans les domaines de la virtualisation multiplates-formes, de la gestion des systèmes, de la fédération d'identités/ de répertoires, de la compatibilité des documents, de Moonlight™ (Microsoft Silverlight sur Linux) et de l'accessibilité du poste de travail aux handicapés. Outre la nouvelle prise en charge de Silverlight, SUSE Linux Enterprise Desktop 11 permet la lecture des formats de fichiers multimédia Windows et contient la dernière version d'OpenOffice.org Novell Edition, compatible avec de nombreux formats de fichiers Microsoft Office.

SUSE Linux Enterprise Mono Extension est un nouveau produit offrant le premier support commercial de la plate-forme d'applications open source du projet Mono, permettant aux entreprises d'utiliser sans difficultés les applications .NET sur Linux, sans nécessiter de recompilation. SUSE Linux Enterprise Mono Extension permet aux entreprises de regrouper leurs applications .NET sous Linux, générant ainsi des économies considérables. Novell offre également SUSE Linux Enterprise Mono Extension pour les clients regroupant leurs workloads sur un système central, leur permettant ainsi d'utiliser les applications .NET sur IBM System z ; une offre Linux unique à ce jour.

Applications critiques: conçu pour répondre à vos principaux besoins professionnels SUSE Linux Enterprise 11 permet à ses clients de migrer leurs workloads en toute sécurité d'UNIX à Linux afin de créer une infrastructure robuste et économique. SUSE Linux Enterprise High Availability Extension offre une suite innovante et intégrée de technologies open source de Clustering, qui permet à ses clients de réduire les temps d'immobilisation imprévus tout en bénéficiant d'une alternative abordable aux offres propriétaires coûteuses. Une nouvelle infrastructure de support offre un système amélioré de résolution des problèmes, assistant les clients dans la résolution rapide et précise des requêtes.

SUSE Linux Enterprise Server 11 prend aujourd'hui en charge le swap over NFS (Network File System), qui permet de tirer le meilleur parti du stockage à distance pour les serveurs locaux et évite les temps d'immobilisation coûteux des applications. En outre, SUSE Linux Enterprise 11 offre le système de mise à jour de packages le plus rapide parmi les produits Linux pour entreprises, comprenant des nouvelles technologies d'automatisation et d'accélération de l'installation, de la suppression, de la mise à niveau et de la configuration des packages logiciels. En offrant le nouvel hyperviseur Xen 3.3, SUSE Linux Enterprise Server 11 continue d'ouvrir la voie à la virtualisation open source, avec une meilleure évolutivité, de plus grandes performances et davantage de sécurité, une gestion améliorée de l'alimentation et des capacités graphiques.

Plus tard dans l'année, Novell prévoit le lancement de la nouvelle version de SUSE Linux Enterprise Real Time Extension, qui tirera parti de SUSE Linux Enterprise 11 pour réduire le temps de latence et améliorer la prévisibilité et la fiabilité des applications critiques.

« Office Depot a choisi SUSE Linux Enterprise afin de réduire la complexité de ses systèmes et les coûts de commande, tout en maintenant une performance optimale de ses systèmes globaux, » explique Tim Toews, vice-président et chef du service de l'information d'Office Depot. « Ayant déplacé davantage d'applications et de volume vers les plates-formes produits, SUSE Linux Enterprise nous a permis de répondre à nos besoins commerciaux. »

Disponibilité

SUSE Linux Enterprise Server 11, SUSE Linux Enterprise Desktop 11, SUSE Linux Enterprise Mono Extension et Novell ZENworks Linux Management 7.3 sont disponibles dès maintenant. SUSE Linux Enterprise JeOS sera disponible en avril et SUSE Linux Enterprise High Availability Extension sera

disponible au cours du second trimestre 2009. Courant 2009, Novell publiera des mises à jour pour SUSE Linux Enterprise Point of Service, SUSE Linux Enterprise Real Time Extension et SUSE Linux Enterprise Thin Client.

Vous pourrez télécharger SUSE Linux Entreprise 11 via le lien ci-dessous : www.novell.com/linux/download_linux.html

Pour plus d'informations, visitez :

www.novell.com/news/press/pressroom/presskit/linux/

À propos de Novell

Novell, Inc (Nasdaq: NOVL) offre la plate-forme Linux la mieux conçue et la plus interopérable sur le marché, ainsi qu'un portefeuille de logiciels intégrés de gestion informatique qui aide les clients du monde entier à réduire les coûts, la complexité et les risques. Grâce à son logiciel d'infrastructure et à son écosystème de partenaires, Novell intègre harmonieusement des environnements informatiques mixtes, ce qui permet aux gens et aux technologies de ne faire qu'un. Pour de plus amples renseignements, n'hésitez pas à consulter le site Internet www.novell.com.