

Sur le CoTer, Telindus démontrera que le Green IT et la sécurité ne sont pas inconciliables

*Les 16 et 17 juin 2009 au Palais des Congrès de Strasbourg
Stand n°13*

Telindus Belgacom ICT, leader européen des services et solutions ICT (Information and Communication Technology), annonce sa présence lors du 20^e congrès du CoTer, le Club des responsables informatiques des collectivités territoriales. A l'occasion de cet événement, Telindus participera à l'Atelier 4 – Plus e-colo le 17 juin à 14h. Jean-Marc Chartres, Consultant sécurité y abordera la thématique « le Green IT comme nouveau défi des DSI ».

Si dans la croyance commune **Green IT et sécurité** ne font pas toujours bon ménage, il **est pourtant devenu indispensable de les associer**. De même, le **rendement énergétique** est aujourd'hui une variable primordiale à prendre en compte dans le calcul d'une infrastructure IT. L'optimisation du facteur énergétique doit être un **facteur clé** pour assurer la disponibilité et le fonctionnement des IT. Au delà d'une contrainte, cette variable est une **source de créativité et génératrice de nouvelles opportunités**. Dans le cadre de ses projets, Telindus propose dès la conception de prendre en compte cette démarche.

Les IT face au Green : un véritable paradoxe

En matière de Green IT, le constat est paradoxal. En effet, les TIC représentent 2% des émissions mondiales de gaz à effet de serre liées à l'activité humaine mais contribuent cependant à réduire les 98% restants. Avec 400 millions de serveurs utilisés pour le Web, le secteur informatique pollue autant que le secteur aérien. Or, les serveurs les plus consommateurs au monde sont aussi ceux qui calculent les variations de température du climat ! Fin 2009, 35 millions de PC auront été jetés dans la nature (soit 16% du parc).

Selon une étude Forester, le Green IT intéresse 83% des professionnels mais 71% citent des motivations financières. La nouvelle réglementation liée aux décisions du Grenelle de l'environnement va impacter de manière importante les réflexions autour de la mise en œuvre des data-centers. C'est un nouveau défi pour Telindus, le Green IT s'invite à tous les projets, tant il y a faire comme par exemple : mettre en place des politiques journalières pour planifier les ouvertures et fermetures des applications ou des réseaux ou encore parvenir à

optimiser le rendement énergétique d'une salle informatique sans altérer ni le service ni la sécurité.

Telindus ou comment allier la sécurité au Green

Alors que dans la nouvelle version d'ITIL une dimension rendement énergétique entre en ligne de compte, l'application de ces nouvelles règles peut être associée à une gestion responsable de la sécurité informatique. A titre d'exemple un réseau WIFI arrêté la nuit, permet à la fois de réaliser des économies sur les coûts liés à l'énergie mais aussi de prévenir toute intrusion frauduleuse. Selon les prévisions de Gartner, d'ici 2009, **les coûts liés à l'énergie constitueront le deuxième poste de dépenses pour 70 % des centres informatiques, juste derrière le poste « salaires »** mais loin devant le poste « coût des matériels informatiques ».

Pour répondre à ces différents enjeux, Telindus a mis en place une approche globale. En effet, dans le cadre de ses projets Telindus intervient sur :

- Le développement des technologies nomades et de télétravail en solutions collaboratives (visioconférence, télétravail, mais aussi espaces 3G aux lieux de rencontre...).
- Les installations déjà existantes en fournissant une expertise pour comprendre et améliorer leur efficacité énergétique.
- L'optimisation des infrastructures (serveurs, stockage, électricité, impressions, etc.).
- La gestion des équipements en fin de vie et des déchets.

*« Sans réelle prise de conscience, nous sommes entrés dans une ère où l'informatique contribue à hypothéquer notre planète et notre avenir. Pour les DSI, le **Green IT** doit être perçu comme une véritable source d'innovation, notamment en France. En effet, la France bénéficie d'une **stratégie novatrice** pour son électricité notamment et ceci est une **opportunité réelle** pour développer l'hébergement du numérique. C'est en période de crise, que les plus belles utopies surgissent, et celle du bâtiment intelligent est une des réponses. Associer un data center et une piscine, **voilà ce qui doit devenir le réflexe...** », explique Jean-Marc Chartres, Consultant Sénior Sécurité chez Telindus.*

Jean-Marc Chartres, Consultant Sécurité chez Telindus, reviendra sur ces différentes thématiques et présentera les bonnes pratiques Green à l'occasion de son intervention lors de l'atelier l'Atelier 4 – Plus e-colo le 17 juin à 14h.

À propos de Telindus international

Telindus, la proximité et l'expérience d'un groupe international

Dans le monde,

- Créé en 1969, filiale des services IT du Groupe Belgacom
- depuis 2006, 1800 personnes, présent en Europe par ses filiales et son réseau de partenaires,

En France,

- Une présence nationale de proximité grâce à nos 12 agences régionales.
- Un CA de 174 M€ en 2008.
- 650 collaborateurs, dont près de 450 ingénieurs spécialisés dans les services de conseil, d'architecture, d'intégration, de support et de services managés, bénéficiant des plus hauts niveaux de certification et de formation.

Une gamme complète de solutions au service des besoins métier de nos clients

Telindus offre des solutions et services ICT aux entreprises, aux opérateurs télécoms et au secteur public. Son portefeuille de services comprend le conseil, l'intégration, le support, la maintenance et les services managés pour l'ensemble des solutions d'infrastructures réseaux, de communications unifiées sur IP et de sécurité.

Pour plus d'informations : www.telindus.fr et www.telindus.com

À propos du Groupe Belgacom

Belgacom [Euronext Brussels : BELG] est le fournisseur belge de référence en matière de services intégrés de télécommunication. Fort de son expérience d'opérateur historique, et au travers de ses différentes marques fortes que sont Belgacom, Proximus, Telindus et Skynet, il s'appuie sur un portefeuille complet d'offres et de solutions, sur la maîtrise de ses réseaux fixes et mobiles et sur sa capacité d'innovation pour assurer un service fiable et de qualité à l'ensemble de ses clients, particuliers, professionnels, entreprises ou organisations.

Le Groupe Belgacom propose une solution triple play complète, comprenant la téléphonie fixe et mobile, l'internet et la télévision.

- En 2008, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 5 987 M€ (17 000 personnes).

Pour plus d'informations : www.belgacom.be/group

Contacts presse	
LEWIS PR Christel Sandi – Karim Rhalimi Tél : 01 55 31 98 13 - 11 Email : christels@lewispr.com / karimr@lewispr.com	Telindus Odile Foubert Responsable communication Tél : 01 69 18 28 79 Email : odile.foubert@telindus.fr