

Halte au gaspi : Fujitsu Siemens Computers lance le premier PC 0 Watt

Éteint ou en veille prolongée, il ne consomme rien mais reste administrable

Roissy, le 10 mars 2009

Fujitsu Siemens Computers a présenté le premier PC « 0 Watt » au monde, lors du CeBIT 2009. Avec cette nouvelle innovation en matière de technologies respectueuses de l'environnement, Fujitsu Siemens Computers se positionne à nouveau comme leader de l'informatique verte. Éteint ou en veille prolongée, le PC 0 Watt ne consomme aucune énergie tout en restant administrable.



Les premiers modèles, les **ESPRIMO E7935 0-Watt** et **ESPRIMO P7935 0-Watt**, seront disponibles à partir de l'été 2009.

La gestion efficace de la consommation énergétique est d'une grande importance pour protéger la planète, éviter des dépenses inutiles et maintenir la productivité. Une récente étude de Gartner révèle qu'une entreprise disposant de 2 500 PC peut économiser plus de 40 000 dollars par an en utilisant PC Power Management Activation, et 6 500 dollars de plus en éteignant ou en débranchant les machines inutilisées. Selon Gartner, beaucoup d'entreprises n'éteignent pas les ordinateurs car elles craignent les pertes de productivité qui résultent des mises à jour effectuées pendant les heures de bureau.

Avec son PC 0 Watt, Fujitsu Siemens Computers résout ce dilemme : l'ordinateur ne consomme rien lorsqu'il est éteint ou en veille prolongée, mais il reste administrable pendant un intervalle de temps prédéterminé et peut recevoir les mises à jour en dehors des heures de bureau. L'innovation qui permet ce mode de fonctionnement a été conçue par les développeurs de Fujitsu Siemens Computers du centre d'Augsbourg.

Le PC peut passer automatiquement en mode veille 0 Watt, sans couper manuellement l'alimentation de la machine (bouton M/A ou prise électrique). Par exemple, si le PC doit faire l'objet de mises à jour de logiciel en dehors des heures de bureau, l'administrateur peut définir une période au cours de laquelle il se réactive automatiquement. L'ordinateur repasse en veille 0 Watt à la fin de cette période. Pour mettre le PC sous tension, il suffit d'utiliser le commutateur en face avant.

Tous les PC professionnels de Fujitsu Siemens Computers disposent de la fonctionnalité « Low power soft off ». Ils sont ainsi en avance sur la nouvelle norme

de l'UE, qui veut qu'au 5 janvier 2013, la consommation énergétique en mode veille soit sous les 0,5 W. Cette réglementation n'exige pas que la consommation soit nulle lorsque l'ordinateur est éteint ou en veille prolongée, comme c'est le cas sur les PC 0 Watt.

En termes de protection de l'environnement, le PC 0 Watt a encore d'autres avantages. Il utilise une alimentation dont le rendement de 89 % est conforme à la norme ENERGY STAR® 5.0 (effective au 1^{er} juillet 2009). Avec une carte mère sans halogène, un dispositif d'allumage et d'extinction du moniteur, de nouveaux chipsets et processeurs Intel® plus économes, ainsi que l'utilisation de matériaux respectueux de l'environnement tout au long de la production, le PC 0 Watt est un véritable investissement en faveur de l'environnement.

Fujitsu Siemens Computers fait ainsi un nouveau pas vers une gamme complète de produits respectueux de l'environnement, qui s'inscrivent dans sa stratégie Green IT. Le PC 0 Watt est le complément idéal du moniteur 0 Watt de Fujitsu Siemens Computers, qui utilise une technologie différente. Fujitsu Siemens Computers est propriétaire des brevets couvrant ces deux technologies.

A propos de Fujitsu Siemens Computers :

Fujitsu Siemens Computers est le premier fournisseur européen d'infrastructures informatiques. En proposant des produits d'infrastructure, des solutions, des services, ainsi que la gestion de ces infrastructures, ou toute combinaison de ces offres, nos clients ont toute liberté de choisir l'infrastructure informatique qui convient le mieux à leurs besoins.

Fujitsu Siemens Computers est présente sur tous les marchés d'Europe, d'Afrique et du Moyen Orient et adresse les entreprises de toute taille ainsi que le marché grand public. Sa Division Services Infrastructure est présente dans 170 pays. La société bénéficie de l'étroite coopération et de la puissance d'innovation de ses sociétés mères, Fujitsu Ltd. et Siemens AG.

Fujitsu Siemens Computers s'est engagé depuis les années 1980 dans le développement de produits respectueux de l'environnement. La société utilise des technologies et processus à faible impact sur l'environnement tout au long du cycle de vie des produits.