

Arsys, Centre de données pouvant accueillir jusqu'à 15.000 serveurs, écologique
Info

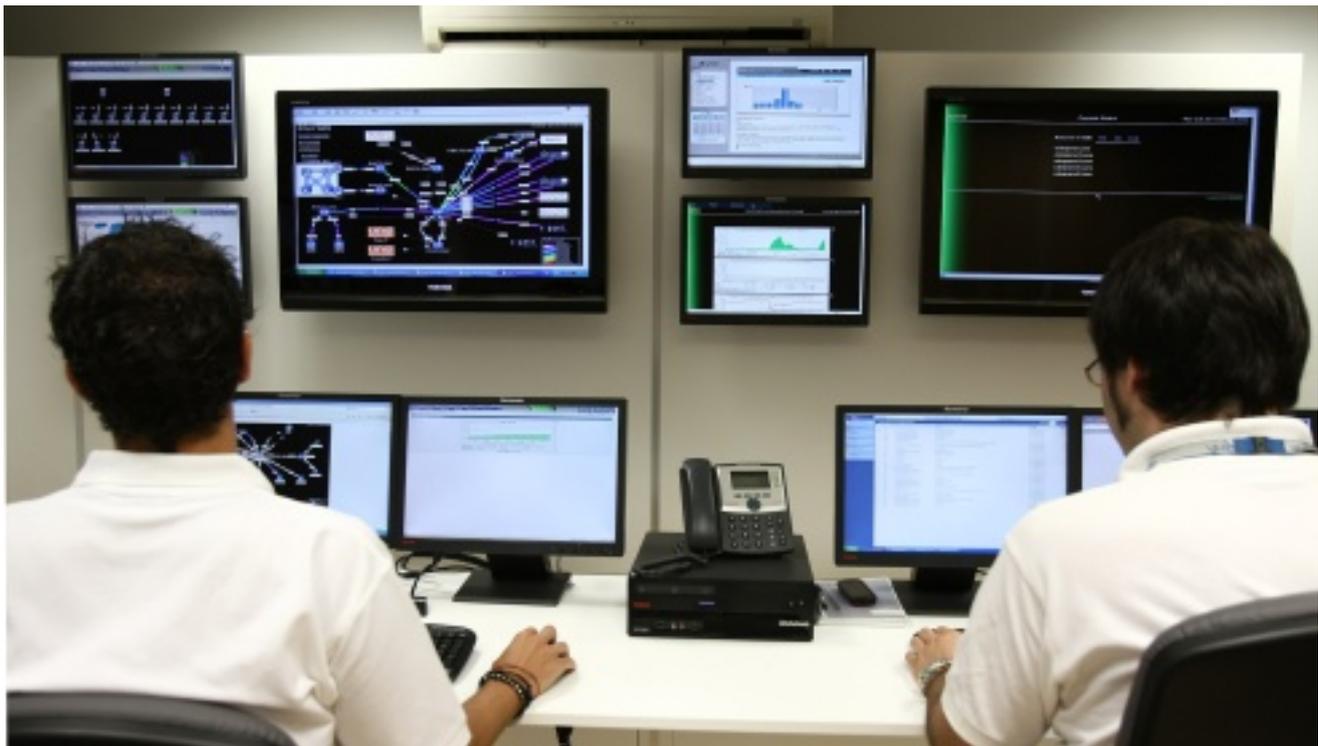
Post  par : JPilo

Publiée le : 30/7/2009 0:00:00

La consommation énergétique sera **réduite de 40%** en climatisation. Arsys, l'un des principaux fournisseurs de services Internet, a inauguré un centre de données de nouvelle génération qui intègre les dernières innovations technologiques en matière d'efficacité énergétique et de disponibilité, ainsi qu'une flexibilité maximale dans la configuration des serveurs, qui pourront être installés en TIER 3 ou TIER 2, selon les besoins des clients.

Le nouveau centre de données d'Arsys est situé dans le nord de l'Espagne où se trouve le si ge de la compagnie, et peut héberger jusqu'à 15.000 serveurs. Ces installations vont bénéficier d'un investissement de 20 millions d'euros sur dix ans et ce sur une superficie totale de 6.000 m2, avec une structure de quatre salles techniques de 250 m2 chacune, qui seront progressivement habilitées.

Il s'agit d'un espace technique évolutif, c'est l'une des principales nouveautés de ce centre de données, puisqu'il permet d'adapter l'infrastructure technique à la croissance de l'entreprise.



 

 

Le centre de données est non seulement respectueux de l'environnement, mais il conjugue aussi efficacité énergétique et mesures de sécurité physique, informatique et de télécommunications. Du point de vue de la sécurité physique du périmètre, les installations disposent d'isolants de dernière génération, de systèmes de détection

d'incendies par laser, de protection contre les radiations électromagnétiques;

Le nouveau centre de données est relié à Internet à travers le réseau de télécommunications d'arsys, composé de deux lignes redondantes d'une capacité totale de 20 Gbps. Ce réseau est en connexion directe avec les points d'échange de trafic Internet de Paris, Londres et Madrid.

Ceci permet de garantir une vitesse de téléchargement optimale des pages web hébergées chez Arsys, indépendamment du point d'accès de l'internaute.

À travers ce réseau, circulent quotidiennement 50 millions de courriers électroniques et des millions de visites des Sites web hébergés dans l'Internet Data Center d'arsys.

À propos d'arsys :

Avec plus de 650 000 domaines enregistrés et plus de 220 000 clients, Arsys occupe une position de leadership sur le marché espagnol d'enregistrement de domaines et d'hébergement web et se trouve parmi les plus grands du secteur en Europe. La société compte un effectif de plus de 270 personnes et offre des services Internet à plus d'une centaine de pays à travers arsys.es, arsys.fr et arsys.pt.

[Retrouvez plus d'infos sur Arsys](#)