

DOTGREEN participe au Green-Grid.

Dotgreen, la première green-it compagny, acteur de l'organisation Green Grid contribue à la réflexion internationale sur le sujet du Green-it en participant au forum annuel du Green Grid en Californie, en plein cœur de la Green Valley.

Le 4 et 5 février, se déroule la conférence annuelle du Green-Grid dans la capitale de la Silicone Valley surnommée aujourd'hui la « Green Valley ». L'association comprenant 180 poids lourds de l'informatique (AMD, Google, HP, Intel, Yahoo, Ebay, Fujitsu, Microsoft, Sun, VMWare...) se réunit cette année pour faire le point sur les innovations en matière de Green-IT et notamment concernant l'optimisation des data-centers au regard de l'environnement.

Au programme :

- un regard en profondeur sur la mise en œuvre et les avantages des indicateurs tel que le PUE ;
- l'exploration des techniques actuelles et émergentes sur la gestion de l'efficacité des centres de données ;
- se projeter dans l'avenir Green-It, y compris grâce aux résultats des recherches les plus récentes ;
- des tables rondes avec des décideurs politiques et industrielles du monde entier.

Dotgreen, représentée par son directeur technique anglais James Pavia, participe activement à cette manifestation. James Pavia apportera l'éclairage européen sur les problématiques du Green-IT à travers les derniers projets pilotés par dotgreen.

L'Europe et notamment la France se sont saisies avant les Etats-Unis de ces questions permettant de poser les fondations d'une économie du Green-IT. Les directions informatiques du vieux continent s'impliquent dans des projets visant à améliorer l'impact de leur infrastructure sur l'environnement. Ces projets concernant aussi bien les politiques d'achats éco-responsables que le recyclage des déchets issus de l'industrie informatique sans oublier l'amélioration de l'efficacité énergétique notamment dans les lieux de concentration des serveurs. Au niveau des data-centers, l'expérience de James Pavia sur les questions des indicateurs de mesures (PUE, DCIE par exemple) et leur application dans les data centers, sur les questions de refroidissement, de mise en œuvre des outils comme ceux de la virtualisation sera confrontée à celle de ses collègues américains pour définir de nouvelles règles, méthodes et outils qui seront déployés dans les années qui viennent.

Chaque jour, James Pavia, rédigera un article pour le site de dotgreen www.dotgreen.fr sur un sujet en particulier afin de présenter l'avancement des travaux de the Green Grid.