


[Accueil](#) > [Actualités](#)

Présentez le Groupe

Historique
Organisation
Présentation Corporate
Conseil d'administration

Revue de Presse

Respectez l'identité graphique

Informez-Vous

Questions/Réponses
Sigles
Prestataires
Expositions

Qui fait quoi ?

Publicité

Publications

Sponsoring

Workplace

Accéder

Sites Corporate
Sites Entreprise
Sites Miroirs Internet


22 Mai 2003

Deux exemples de la démarche citoyenne de Thales

Deux actions récentes démontrent que la démarche citoyenne de Thales est bien réelle : le développement du logiciel Portanum et l'implication du groupe dans l'opération « Drive to Survive ».

Portanum

Des élèves malvoyants ont pu suivre une scolarité normale, grâce au logiciel PortaNum, qui permet de lire des textes situés à distance. Le projet pilote a été mené durant l'année scolaire 2002-2003 avec sept lycéens et étudiants scolarisés à Angers. IBM leur a prêté les ordinateurs portables indispensables à cette expérimentation. L'Institut Montéclair, centre mutualiste pour personnes déficientes visuelles, a assuré l'encadrement idéal à cette expérimentation.

Le logiciel Portanum, conçu et développé par les ingénieurs de Thales Research & Technology, est fondé sur la maîtrise des traitements numériques de l'image. Il permet aux personnes malvoyantes de lire, sur l'écran d'un ordinateur portable, des textes situés à distance : tableau d'une salle de classe, écran d'une salle de réunion. Le système est constitué d'une caméra connectée à l'ordinateur équipé du logiciel Portanum, qui améliore la lisibilité, corrige les défauts de l'éclairage, accentue les contrastes, grossit l'image et offre ainsi une qualité et un confort visuel inégalés.

Le logiciel PortaNum est mis à disposition gratuitement sur Internet (<http://www.portanum.com/>).



Le logiciel Portanum au service d'un élève malvoyant

Drive to Survive

L'*Institute of Economics* a récemment organisé l'opération « Drive to Survive ». Il s'agissait pour des véhicules utilisant des énergies dites alternatives de traverser les Etats-Unis, de Los Angeles à Washington DC. Thales Navigation a fait don d'appareils GPS afin d'assister l'équipe, menée par l'acteur Dennis Weaver, tout au long des quatorze jours de cette équipée. Ce convoi exceptionnel visait à promouvoir les énergies

renouvelables susceptibles de réduire notre dépendance à l'essence et à démontrer le potentiel des moteur à hydrogène.

Selon Tai Robinson, l'un des équipiers, les produits Magellan lui ont permis ainsi qu'à ses compagnons de route de rouler en toute confiance, et en évitant les erreurs de parcours ! « *Le système Magellan a rendu la conduite plus agréable. Nous avons davantage de temps pour apprécier le spectacle qui nous entourait, car nous savions exactement où nous nous trouvions et exactement où nous allions, sans avoir à regarder la carte... et donc sans détourner notre regard de la route !* »

Plus d'informations : <http://www.drivetosurvive.info/>



L'équipe « Drive to Survive » : ravie d'utiliser Magellan !