

Toulouse Space Show 2010

Nao Campus[®], le 1^{er} système de géolocalisation Indoor opérationnel

À l'occasion de Toulouse Space Show (TSS) qui se tient du 8 au 11 juin 2010 à Toulouse, la société française Pole Star qui avait présenté en 2008, le premier système de géolocalisation Indoor opérationnel Nao Campus[®] adapté au guidage et à la navigation dans les bâtiments, dévoile la version compatible avec le système d'exploitation Android de Google qui équipe un nombre croissant de Smartphones.

Avec cette nouvelle version, Pole Star confirme son avance en assurant une compatibilité très large avec les principaux Smartphones du marché.

La phase 2 du projet

Créée en 2002 à Toulouse, Pole Star est aujourd'hui leader sur le marché de la géolocalisation Indoor (à l'intérieur des bâtiments). Sa technologie, Nao Campus[®], est actuellement la seule solution opérationnelle disponible sur le marché, qui prend le relais du « GPS » classique quand celui-ci n'est plus disponible ou suffisamment fiable, de manière transparente et autonome sur les Smartphones des utilisateurs.

Avec NAO Campus[®], la localisation à l'intérieur des bâtiments est mise en œuvre en quelques heures sans infrastructure complémentaire. La technologie ouvre de nouvelles perspectives pour les applications mobiles basées sur la localisation en repoussant les limites de performances imposées aujourd'hui par le GPS.

L'entreprise française est donc passée à une nouvelle phase de son développement qui, dans les prochains mois, verra le déploiement de ce système au travers de différentes applications développées par ses clients et ses partenaires.

Avec Nao Campus[®], Pole Star propose un logiciel fonctionnant sur les terminaux mobiles grand public (téléphones mobiles de type Smartphones, PDA, PND, PC portables, netbooks, tablet PC), mais aussi sur les terminaux professionnels (EDA, terminaux spécifiques).

Une nouvelle version disponible

Nouveauté 2010 : La version Android de Nao Campus[®] vient d'être présentée pour la 1^{ère} fois au TTS 2010. Nao Campus[®] est ainsi compatible avec la grande majorité des Smartphones.

Concernant les applications destinées au grand public, les clients de Pole Star sont des gestionnaires de grands sites à forte fréquentation comme les aéroports, les gares, les centres commerciaux, les parcs d'expositions, les musées... mais aussi les développeurs d'applications mobiles. Grâce à Nao Campus[®], les clients de Pole Star peuvent proposer à leurs visiteurs, usagers ou clients des applications mobiles géolocalisées telles que : de l'information locale, de la signalétique, du guidage, de la navigation ou encore de l'information en temps réels basée sur la position de l'utilisateur mais aussi la mise en œuvre de réseaux sociaux ou d'offres de marketing mobile géolocalisées

Autant de nouveaux services rendus possibles grâce à la précision et à la rapidité du système Nao Campus[®] qui permettent un calcul de position du Smartphone ultra-précis, compatible avec les besoins des applications de guidage et de navigation.

La localisation Indoor pour plus de sécurité et d'efficacité

Côté professionnel, Nao Campus® met ses capacités de géolocalisation Indoor au service de la sécurité et de l'efficacité de ses utilisateurs avec entre autres applications, le suivi des personnes (protection des travailleurs isolés sur des grands sites industriels ou encore suivi des personnes malades).

Pole Star en bref...

Création : Janvier 2002 à Toulouse

Co-fondateurs : Christian Carle et Jean Chenebault

Implantation : France (Toulouse – Siège social)

CA 2009 : 1200 K€

Activité : Leader reconnu dans le domaine des solutions de localisation Indoor et Outdoor dédiées à la navigation et au déplacement piéton et multimodal

Marques déposées : Pole Star®, NAO®, NAO City® et NAO Campus®