



## Un projet MEDEA+ sur le multimédia mobile dirigé par STMicroelectronics remporte le prix européen de l'innovation collaborative

**Genève, le 24 novembre 2005 – Un projet MEDEA+ dirigé par STMicroelectronics** et portant sur le multimédia mobile a remporté le prix annuel de l'innovation européenne collaborative dans la microélectronique, le « Prix Jean-Pierre Noblanc pour l'Excellence ».

Sélectionné parmi environ quinze projets d'applications et de technologies MEDEA+ éligibles, le projet « Pocket Multimedia » (A207) dirigé par Max Tournier, de la division Imagerie de ST, a été déclaré gagnant de l'année lors du Forum 2005 MEDEA+ de Barcelone, qui s'est tenu les 21 et 22 novembre. Les critères de sélection de ce prix sont notamment le niveau d'innovation des résultats, le potentiel d'exploitation, l'impact prévu sur le marché et plus particulièrement sur l'économie européenne, la qualité et l'efficacité du projet, la coopération et la gestion, et l'efficacité de l'utilisation des ressources.

Le projet gagnant a couru sur une période de quatre ans, de 2001 à 2004, dans le but de créer un environnement de développement commun pour des applications multimédia mobiles de faible consommation. Ce travail impliquait la coopération complexe entre quatre grands industriels européens et un grand institut de recherche : ARMINES-CMM, Cambridge Display Technologies, Philips, STMicroelectronics et Thomson.

Associant une approche de calcul logiciel avec des modules matériels dédiés, la plate-forme innovante développée dans le cadre du projet Pocket Multimedia vise principalement les applications de traitement photo et vidéo, incluant des solutions pour les technologies d'affichage émergentes, comme OLED, et des algorithmes audio avancés.

« Nous sommes très fiers d'avoir participé à ce projet MEDEA+. C'est la seconde année consécutive que le projet gagnant est dirigé par ST. Cette récompense constitue à nos yeux la reconnaissance d'un engagement constant en faveur de l'innovation et des remarquables capacités de R&D de ST et de ses partenaires au sein du projet. », a déclaré Max Tournier, de STMicroelectronics. « ST a toujours accordé beaucoup d'importance à la coopération et le succès de ce projet MEDEA+ s'ajoute à notre longue liste de partenariats avec de nombreux participants du monde industriel et universitaire. »

Le prix Jean-Pierre Noblanc a été créé par MEDEA+, le programme paneuropéen de R&D coopérative en microélectronique, en hommage à son ancien président et pour distinguer les contributions les plus importantes apportées à l'industrie microélectronique européenne.

L'objectif du programme MEDEA+ multi-projets orienté industrie est de stimuler l'innovation et de fournir une plate-forme technologique, qui permettra à l'industrie européenne de la microélectronique de rester dans le groupe des leaders mondiaux.

### STMicroelectronics en bref

STMicroelectronics est un leader mondial pour le développement et la réalisation de solutions sur silicium destinées à un grand nombre d'applications. Son expertise du silicium et des systèmes, sa puissance industrielle, son portefeuille de propriétés intellectuelles et ses alliances stratégiques placent ST à l'avant-garde des technologies de systèmes sur puce, et ses produits contribuent pleinement à la convergence des applications et des marchés. STMicroelectronics est coté à la Bourse de New York, de Paris (Euronext) et de Milan. En 2004, ST a réalisé un chiffre d'affaires net de 8,76 milliards de dollars et un résultat net de 601 millions. Des informations complémentaires sont disponibles sur le site [www.st.com](http://www.st.com).

Should you require more information, please [select the appropriate contact from the Quick Links menu](#).

ST Mission: to offer strategic independence to our partners worldwide, as a profitable and viable broad range semiconductor supplier.

### Quick Links

Company Presentation  
 Product Range  
 Latest News  
 Executive Officers  
 Magazine  
 Events  
 Advertising  
 Glossary

### Press Release Contacts

Sales Offices  
 Distributors  
 Press Relations  
 Investor Relations



top

© STMicroelectronics 2006  
[Legal information](#)  
[Privacy Policy](#)