



**MINALOGIC**

*l'infiniment petit, infiniment utile*

## **Communiqué de presse**

### **Un bilan 2008 riche pour Minalogic**

*Grenoble, France, le 11 décembre 2008* – **Minalogic, le Pôle de compétitivité mondial dédié aux micro et nanotechnologies et au logiciel embarqué, présente un bilan 2008 record avec 134 projets de recherche labellisés et 81 retenus et financés à hauteur de 346,7 millions d'euros. Désormais acteur incontournable de la recherche et de l'innovation mondiale, Minalogic a rempli avec succès des objectifs ambitieux.**

#### ***Une locomotive de l'innovation pour un rayonnement international, national et régional***

Clé de voûte des innovations futures, les nanotechnologies et les logiciels embarqués se développent dans un environnement mondial. Avec des actions concrètes, Minalogic se hisse parmi les grands acteurs internationaux de la recherche et de l'innovation. Quatre projets ont été notamment mis en place au niveau européen en 2008 : **IGlance** (plateforme innovante pour la télévision numérique 3D), **Homes** (aménagement des systèmes de distribution électrique et de contrôle des bâtiments pour optimiser la gestion des énergies), **MINimage** (développement de nouvelles caméras miniatures haute définition) et **Nanosmart** (développement de substrats innovants pour l'opto et la microélectronique).

Minalogic est également très actif sur la scène mondiale via une présence sur les grands salons (ICT2008, CeBIT, Mobile World Congress, Semicon West) et colloques internationaux mais aussi au travers des missions de prospection menées aux Etats-Unis, au Japon et au Mexique pour développer des partenariats avec des entreprises et des laboratoires.

Le pôle a reçu aussi la visite de délégations techniques internationales qui lui ont permis d'identifier des synergies entre acteurs de l'écosystème grenoblois et acteurs mondiaux.

L'action internationale de Minalogic ne lui a pas fait pour autant négliger les synergies qui existent entre les pôles français. Les actions de collaboration interpôles ont ainsi abouti à plusieurs projets co-labellisés tels que les **projets Graal** (avec le pôle lyonnais Imaginove) qui porte sur la conception d'une boîte à outils d'intelligence artificielle reproduisant des comportements humains, le projet **Espad** (avec le pôle stéphanois Sporaltec) qui conçoit un réseau de capteurs hétérogènes embarqués, communiquant sans fil, le projet **Socket** (avec le pôle Midi-Pyrénées et Aquitaine Aerospace Valley), basé sur l'échange de compétences et de bonnes pratiques afin d'améliorer les temps et coûts de développement des systèmes embarqués critiques, et enfin le projet **Revametic**, qui œuvre au traitement et à la valorisation des effluents métalliques (avec le pôle Rhône-Alpin Axelera).

#### ***Un plébiscite des PME***

Le nombre croissant d'adhésions des PME au pôle en 2008 est un signal fort et une véritable reconnaissance des actions du pôle : **en augmentation de 35% par rapport à 2007**, les 69 PME adhérentes représentent 75% des entreprises membres de Minalogic.

C'est pourquoi, Minalogic a créé un **Cercle PME** en juillet. Composé de PME adhérentes, le cercle est présent à chaque Conseil d'Administration et renforce leur poids dans la gouvernance du pôle.

Minalogic a également tissé des liens entre ses adhérents PME et les jeunes diplômés de la région en organisant pour la première fois avec l'APEC et Grenoble INP, **JOB'Innov**, des rencontres permettant aux jeunes talents de cette école grenobloise de participer à des séances de job dating et de découvrir les entreprises du pôle.

#### ***Minalogic en 2008 en quelques chiffres...***

**134 projets de recherche labellisés, 81 retenus et financés à hauteur de 346,7 millions d'euros répartis ainsi :**

- **Fonds Unique Interministériel (FUI) :** 55 projets présentés, 32 projets financés à hauteur de 108,3 millions d'euros.
- **Agence Nationale pour la Recherche (ANR) :** 69 projets présentés, 39 projets financés à hauteur de 36,6 millions d'euros.
- **Agence pour l'Innovation Industrielle (AII) :** 3 projets présentés, 3 projets financés à hauteur de 189 millions d'euros.
- **Oséo :** 7 projets financés par Oséo à hauteur de 12,7 millions d'euros.



**MINALOGIC**

l'infiniment petit, infiniment utile

### **L'exigence et l'ambition pour un service à forte valeur ajoutée**

Accélérateur de l'innovation, Minalogic a mis son ambition au service de ses membres en développant des actions inédites. Le pôle a notamment mis en place avec HP et Oxalya un **supercalculateur** et offert un million d'heures gratuites à l'ensemble des PME et des centres de recherche adhérents.

Minalogic a joué également un **rôle de conseil** auprès des entreprises en leur proposant une formation à la propriété industrielle et en les accompagnant dans la rédaction des accords de consortium.

### **Le développement de services financiers à l'attention de ses entreprises membres**

Minalogic a multiplié par ailleurs les actions en faveur du financement de projets. Le pôle a ainsi signé en décembre un accord avec la Banque Populaire des Alpes pour proposer des « **prêts à taux zéro** » de **100 000 euros** à toutes les PME partenaires.

Il collabore régulièrement avec le **Pôle Finance Innovation** et **Lyon Place Financière et Tertiaire**.

Enfin, Minalogic a été le **premier pôle de compétitivité à accueillir des capitaux-risqueurs parmi ses membres**.

*« La réussite de notre stratégie repose sur une qualification minutieuse des projets qui permet de faire émerger les pépites de demain et de faire rayonner l'ensemble de l'écosystème. Nous sommes fiers de figurer parmi les 39 pôles à avoir atteint leurs objectifs. D'ailleurs, le Boston Consulting Group et CM International ne s'y sont pas trompés et nous reconnaissent tous deux d'ores et déjà comme un véritable pôle mondial !\* », conclut Eric Pilaud, Président de Minalogic.*

\* Les cabinets Boston Consulting Group et CM International ont conduit entre novembre 2007 et juin 2008 une évaluation sur les pôles de compétitivité français et la politique nationale d'accompagnement mise en place par l'Etat.

#### **Contacts presse - H&B Communication**

Marie-Caroline Saro - Tél. 01 58 18 32 44 - [mc.saro@hbcommunication.fr](mailto:mc.saro@hbcommunication.fr)

Nadège Chapelin – Tél. 01 58 18 32 45 – [n.chapelin@hbcommunication.fr](mailto:n.chapelin@hbcommunication.fr)

\*\*\*\*\*

### **À propos de Minalogic**

Le Pôle de compétitivité mondial MINALOGIC anime et structure dans la région Grenoble-Isère, un espace majeur d'innovation et de compétences spécialisées dans la création, la mise au point et la production de produits et services autour des solutions miniaturisées intelligentes pour l'industrie. Il repose sur le mariage des micro-nanotechnologies et du logiciel embarqué. Minalogic s'adresse à tous les secteurs d'activités, y compris traditionnels, et répond à leur recherche de nouvelles valeurs ajoutées enrichissant leurs produits : santé, environnement, mobilité, média, textile, etc...

Le pôle est adossé à «l'écosystème grenoblois», reconnu depuis longtemps internationalement et qui articule de manière féconde recherche - formation - industrie, acteurs publics et privés, dans des partenariats efficaces et créatifs de valeur en faveur de l'innovation. Il associe Grands Groupes et PME, centres de recherche et de formation, Etat et collectivités territoriales, dans une dynamique d'innovation et au sein d'une gouvernance participative qui vise, pour les différents partenaires, à développer des synergies, travailler et innover ensemble.

#### **Minalogic en bref :**

- 134 projets labellisés
- 81 projets financés pour une enveloppe de 1,2 milliard d'euros
- 346,7 M€ de financements publics obtenus (ANR, FUI, Oseo, collectivités locales, ministère de la recherche)
- Budget de fonctionnement : 870K€

**Plus d'informations sur [www.minalogic.com](http://www.minalogic.com)**