



AVENIUM Consulting, spécialiste de la propriété industrielle

Filiale du CEA, cette société s'est spécialisée dans le Conseil en stratégie et management de la propriété industrielle au service de l'innovation technologique. Avenium mise sur plusieurs domaines : aéronautique, chimie, matériaux, pétrochimie, pharmacie, biotech, agroalimentaire, NTIC...

Depuis le 1^{er} mai 2009, CEA Valorisation s'est séparée en deux unités juridiquement distinctes. Il s'agit d'une part de CEA Valorisation, qui se recentre sur son métier d'investissement et devient CEA Investissement. D'autre part, la société Avenium Consulting reprend l'activité Conseil en stratégie et management de la propriété industrielle.

Deux entités indépendantes

CEA Valorisation a été créée en 1999 et comportait alors deux activités : l'investissement-amorçage et une activité de Conseil en stratégie et management de la propriété industrielle. Cette dernière a été initialement créée en 2002 pour répondre aux besoins exclusifs du CEA. Par la suite, d'autres demandes sont venues de centres de recherche, d'universités, de sociétés privées ou de grands groupes, hors CEA. A la fin 2008, 80 % de l'activité est dédiée à des clients ne faisant pas partie du CEA. La séparation entre

les deux activités de CEA Valorisation devient inéluctable. La création d'Avenium se fait dans un contexte de professionnalisation des organismes liés à la recherche publique. Elle permet à CEA Investissement de se consacrer entièrement à son activité de financement des entreprises issues de cette même recherche.

Les équipes, les méthodologies, les outils et les contrats clients de CEA Investissement ont ainsi été transférés intégralement à Avenium en mai dernier.

Les services d'Avenium

L'offre de service d'Avenium s'articule autour de deux axes majeurs :

- des missions d'audit, d'analyse et d'évaluation de droits de propriété industrielle pour l'élaboration de stratégies et/ou la valorisation de brevets ou portefeuilles de brevets.
- des missions de commercialisation de droits de propriété industrielle (brevets, logiciels, savoir-faire) et d'assistance au transfert de technologie.

Son métier historique est de commercialiser les droits de propriété industrielle. Sa création en 2002 avait pour objectif d'apporter un soutien au CEA, 6^{ème} déposant français de brevets, dans son effort de licensing (« vente » de licences sur ses brevets).



**A gauche : Patrick Pierre, Président du directoire
A droite : Guillaume Ferré, Directeur Associé/Partner**

L'équipe d'Avenium a donc dû prendre en compte les 2500 familles de brevets de l'organisme afin d'identifier et d'analyser leurs forces, de les positionner par rapport aux technologies concurrentes, de cibler les acteurs du marché pouvant être intéressés... Il faut savoir, que chaque brevet est un document juridique de 40 pages environ, d'où une masse de travail importante.

Avenium développe donc depuis plusieurs années des outils et méthodologies permettant de manipuler les brevets, de choisir ceux qui ont un potentiel prometteur et de les vendre au bon moment.

La connaissance d'Avenium en management de la propriété industrielle lui permet d'aider les sociétés à s'organiser, aligner sa stratégie brevet sur sa politique d'innovation, acquérir de bons outils, et placer à terme la propriété industrielle à l'interface de la R&D, du business development, du marketing et du juridique.

Par exemple, Avenium a travaillé récemment avec une société aéronautique. Cette mission a permis à l'industriel d'acquérir une vision nouvelle sur ses actifs de propriété industrielle et l'a conduit à changer sa politique d'accès à son portefeuille de brevets.

Une entreprise ambitieuse

Avenium est une société anonyme, dirigée par un Directoire et un conseil de surveillance. Ses dirigeants sont en fait deux de ses fondateurs : Patrick Pierre et Guillaume Ferré. Son actionnaire majoritaire est CEA Investissement. Avenium dispose aujourd'hui d'une équipe constituée de 15 consultants de très haut niveau possédant une double compétence propriété industrielle / marché,

et spécialisés dans des domaines technologiques très variés.

Ayant acquis une riche expérience auprès du CEA et de ses partenaires, ils ont développé une expertise en évaluation et valorisation de portefeuilles de brevets. Par ailleurs, les consultants bénéficient du support d'un réseau d'experts technologiques de renommée internationale, principalement issus du CEA.

L'entreprise est basée dans les locaux de Minatec Grenoble, au sein de la Maison des Micro et nanotechnologies du site. Un consultant travaille dans une antenne située à Madrid, lui permettant une ouverture vers l'Europe. Une autre antenne se situe à Paris. Autant d'atouts pour Avenium, qui évolue dans un domaine en pleine expansion, où la concurrence est faible au niveau européen. La société ambitionne d'ailleurs de devenir leader sur le marché européen, tout en mettant en place des partenariats sur le terrain.

En attendant, elle se concentre sur le territoire français et collabore déjà avec six des dix premiers déposants de brevets. Dans les 3 prochaines années, l'effectif d'Avenium devrait atteindre 30 à 40 personnes. L'entreprise souhaite être présente sur la durée aux côtés de ses interlocuteurs, afin de les accompagner dans leur gestion et le développement de leurs brevets.

M. HASLÉ

Contact :

AVENIUM consulting
MINATEC
Tel : 04 38 78 19 58
Fax : 04 38 78 01 48
E-mail : info@avenium-consulting.com
Site : www.avenium-consulting.com



Bruker Optics

Observer et analyser vos échantillons





Le meilleur microscope IRTF du marché

- Objectif ATR de haute sensibilité et grande précision
- Objectif à angle rasant performant
- Résolution spatiale exceptionnelle
- Evolution vers l'imagerie FPA
- Analyse des données par ACP, ANN, 3D

Les microscopes HYPERION garantissent des résultats jamais atteints auparavant en microscopie IR-TF pour l'analyse de petits échantillons. L'optique de haute qualité permet la visualisation des échantillons et l'enregistrement des données visibles et spectrales dans des conditions optimales. Les différents objectifs ATR et à angle rasant à très haute sensibilité vous apportent un résultat exceptionnel. Le microscope HYPERION peut être équipé d'un détecteur imagerie FPA de dernière génération pour l'étude de composés complexes avec une très grande résolution spatiale.

Contactez-nous pour plus de détails: www.brukeroptics.com

Bruker Optics
4 Allée Hendrik Lorentz
Parc de la Haute Maison - Bât. A5
Champs sur Marne
77447 MARNE LA VALLEE
Tel: +33 (1) 64618110
Fax: +33 (1) 64618119
E-Mail: bruken@brukeroptics.fr

IRTf

think forward



Vue du bâtiment de Minatec abritant les bureaux d'Avenium consulting - ©PF.Grosjean/CEA