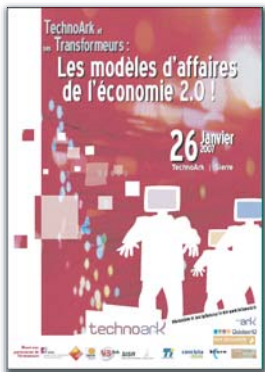




Event TechnoArk

TechnoArk et ses transformeurs : Les modèles d'affaires de l'économie 2.0



Le 26 janvier dernier se tenait la 2ème édition de l'Event TechnoArk et ses Transformeurs sur le thème de « l'économie directe ».

En janvier 2006, lors de la première édition, Xavier Comtesse avait montré l'importance des transformateurs comme acteurs du

changement économique.

Cette année, à la HEVs, devant une salle comble, il reprend cette thématique et brosse un tableau complet de la nouvelle « nouvelle économie » et des 4 facteurs qui sont en train de la générer (Arrivée du consommateur dans la chaîne de création de valeur, Apparition de nouveaux modèles d'affaires, Disparition des intermédiaires et Fixation des prix qui suit le mode des enchères).

Près de 175 personnes, provenant de toute la Suisse romande, se sont ensuite déplacées au TechnoArk pour suivre les 6 ateliers animés par les entreprises transformeuses et les instituts de recherche du TechnoArk. Ces ateliers ont permis aux participants de comprendre comment les facteurs de « l'économie directe » peuvent être repris avec succès dans des modèles d'affaires innovants.



175 personnes étaient réunies lors de cette manifestation.

Il faut encore noter que cette journée fut l'occasion pour TechnoArk de collaborations fructueuses avec : VS-link (vs-link.ch) et Résonance (résonance.ch) pour ce qui est de l'organisation et de la diffusion de la journée.

L'IDIAP (Institut Dalle Molle d'Intelligence Artificielle Perceptive) de Martigny a mis à disposition une technologie innovante permettant de coupler les images vidéo tournées pendant les ateliers par Canal 9, avec les présentations PowerPoint des orateurs (cf. rubrique "IdeArk" au verso). Retrouvez ces images sur www.technoark.ch !



Au cœur de l'évènement : le TechnoArk à Sierre.

Pour Sierre et son TechnoArk, cette journée a permis de montrer aux nombreux participants que la région ne loupe pas le train de l'économie 2.0, pour preuve le feedback d'un participant genevois :

« Les a priori ont la vie dure... J'imaginai naïvement le Valais comme une destination pour aller skier, et accessoirement un producteur de vin. Et bien, c'est faux, je n'imaginai pas le moteur et la dynamique de ce canton coincé entre 2 chaînes de montagnes et une plaine minuscule à certains endroits. Genève, qui se veut internationale et libérale, n'a pas un équivalent du TechnoArk. »

Après le succès rencontré lors de cet événement, TechnoArk planche déjà activement sur la 3ème édition de « TechnoArk et ses Transformeurs », alors à vos agenda pour réserver le vendredi 25 janvier 2008 !

Editorial

Modèle...

Après la 2ème édition de l'Event TechnoArk consacré cette année aux nouveaux modèles d'affaires, l'occasion est idéale de poser une petite réflexion sur cette terminologie de "modèle". Non pas dans le sens du modèle d'affaires évoqué à Sierre, mais bien plutôt dans celui de caractère modèle que revêt le projet The Ark à bien des égards.

Une rencontre récente avec les responsables nationaux de la CTI nous a permis de le constater encore : peu d'autres cantons disposent d'un tel outil, mettant en relation de façon si étroite économie et recherche. Le caractère modèle de The Ark lui a d'ailleurs valu une mention dans le message de la Confédération sur la nouvelle politique régionale comme... modèle à suivre.

De tels propos ne doivent cependant pas nous servir d'oreiller de paresse, mais, bien au contraire, nous pousser à progresser encore et toujours. Le rôle de modèle est ardu : il faut être devant et montrer le chemin. Il faut donc débroussailler des terres inconnues, prendre des risques mesurés. En un mot comme en cent, il faut oser.

Osons donc ensemble les démarches nécessaires au développement économique de notre canton !

François Seppey,
Président de la
Fondation The Ark

L'actualité des sites

bioark

Monthey

ExcellGene (spin-off de l'EPFL co-fondée par le Professeur Dr. F. Wurm), la première entreprise à s'être installée au BioArk fête déjà son 5e anniversaire. "30 years of antibody purification - A long way to pharmaceutical and commercial success", tel fût le thème de la conférence magistrale du Dr. U. Gottschalk (Sartorius) tenue dans ce cadre.

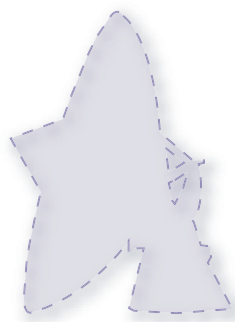
Nous leur souhaitons plein succès pour la poursuite de leur développement commercial.

blueark

Visp

L'initiative sur le turbinage de l'eau potable avance conformément aux prévisions. Les premiers projets pilotes sont en cours d'étude. Les différents partenaires se sont mis d'accord. Une demande de projet a été soumise à Berne dans le cadre de RegioPlus pour le financement de l'évaluation des potentiels dans le domaine du turbinage de l'eau potable. Le projet est soutenu par le réseau de compétences « L'eau dans les régions de montagne ».

À l'avenir, BlueArk s'intéressera à deux autres domaines thématiques : l'efficacité énergétique dans les PME et le stockage de l'énergie.



ideark

Martigny

La technologie PAS (Presentation Acquisition System) de l'IDIAP, présente dans l'accélérateur The Ark, permet l'enregistrement et la distribution d'une présentation en se basant sur les slides, la voix et la vidéo. Cette technologie, complètement automatique, permet ensuite aux utilisateurs de rechercher grâce à une interface web de type Google les passages d'une présentation qui les intéressent en se basant sur le mot-clé contenu dans les slides.

Un projet de mûrissement de l'accélérateur, en collaboration avec Cyberlearn, le centre e-learning des HES-SO, établi à Sierre et la HEG-Genève, a débuté en janvier. Le but de ce projet est d'adapter, tant au niveau technique que pédagogique, le système PAS à l'enregistrement de leçons ex-cathedra sous forme de podcast. Dans le cadre de ce projet, les sociétés e-teach et MamaTeam ont montré leur intérêt pour ce type de technologie.

Le système PAS a été utilisé, en collaboration avec Canal9 et TechnoArk, lors de l'événement "TechnoArk et ses Transformeurs" (cf. première page). Vous trouverez les résultats sur la page web: <http://www.idiap.ch/technoArkEvent2007.html>

teleark

Brig

Sous le nom de TeleArk a été érigé à Brig un troisième pilier pour le secteur des technologies de l'information et de la communication de The Ark. L'identité de l'entreprise est en cours d'élaboration et les responsables s'attachent actuellement à préciser le domaine d'action. Le site de Brig complète les deux sites déjà existants dans ce domaine : TechnoArk (Internet des objets) et IdeArk (interface homme - machine).

Vous trouverez des informations plus précises sur l'identité de l'entreprise et le positionnement de TeleArk dans la prochaine newsletter.

Les services

Incubateur

Ce début d'année est marqué par une activité grandissante au sein de l'Incubateur The Ark.

Quatre nouvelles start-up ont rejoint l'Incubateur : Trois projets sont liés aux sciences du vivant et un aux sciences de l'information et de la communication. SensoCreativ, commercialisant des tests consommateurs enfants (cf. rubrique "Accélérateur" ci-dessous) et Ycoor Solutions, développant des applications pour la modélisation numérique des fluides, ont pris leurs quartiers au TechnoArk. Le BioArk, quant à lui, accueillera prochainement CNX qui développe des thérapies sur les troubles du système nerveux et RedElec qui propose des solutions électrochimiques applicables dans l'industrie textile et dans la biotechnologie.

Afin d'encore mieux répondre aux besoins des start-up, un espace ouvert de pré-incubation a été mis en place au TechnoArk. Cette nouvelle surface permettra de proposer quatre nouvelles places de travail pour les projets en phase de pré-incubation.

Accélérateur

Le savoir-faire développé à la HEVs et classé dans le processus de l'Accélérateur technologique a conduit à la création d'une nouvelle société appelé SensoCreativ Sàrl. La nouvelle entreprise est installée depuis le début mars au TechnoArk à Sierre.

Appliquant notamment les compétences développées à la HEVs par Anne-Claude Luisier et Janine Rey-Siggen en matière d'évaluation sensorielle, la nouvelle entreprise se spécialise dans l'évaluation et la communication sensorielle avec une orientation forte dans la réalisation de tests consommateurs hédoniques et la création de concepts polysensoriels.

Marketing

Un Forum The Ark, dédié aux Sciences du Vivant, est organisé le jeudi 29 mars 2007 dès 17 h 00 au Centre des Fougères à Châteauneuf/Conthey. Ce forum accueillera M. Hervé PrévotEAU, directeur du Biopôle de Clermont-Limagne.

Docteur en Biochimie, titulaire d'un MBA en gestion d'entreprise, M. PrévotEAU a débuté sa carrière dans la recherche liée à la cancérogénèse sur des thèmes orientés nutrition et santé. Il rejoint un groupe français de nutrition animale avant de prendre, en 2001, la direction du Biopôle Clermont-Limagne. Il est également en charge du développement des biotechnologies sur le Puy de Dôme.

M. PrévotEAU viendra partager son expérience et ses visions d'un site technologique dédié aux Sciences du Vivant.

