



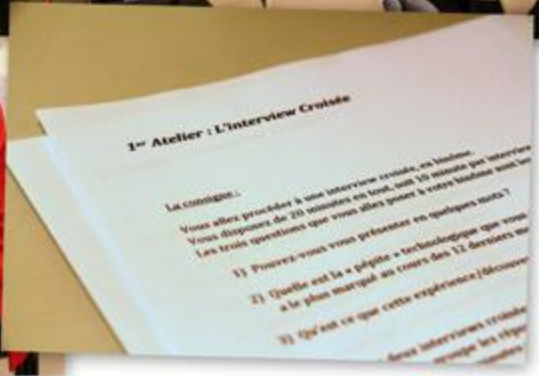
# Ateliers CVSTENE

## Septembre 2015

### Restitution



Le consortium de valorisation  
thématique du numérique



# Les pépites identifiées

Contributeur	Domaine ou projet
Yannick Tocquet	Projet de Valorisation des données personnelles (Projet encore confidentiel)
Caroline Azogui	Projets "Exomachina" et "Centrio"
Valerie Boutant	Alkemics (Antoine Durieux)
Luc Grateau	Projet "Coq"
Clémentine Delphin	Enerbee
Damien Cipel	Projet "Educ"
Laurence Musset	Domaine bio-informatique
Patricia Morshed	Puissance de de clacul et les analyses qu'elles permettent (partie santé d'IBM Dr Watson)
Serge Dedeystere	Projet "Cross lux" (verre transparent)
Marc BreLOT	Domaine : Imprimante de cellules

# Les pépites identifiées

Contributeur	Domaine ou projet
Jean François Abramatic	Département marketing d'IBM Watson business division d'IBM (Secteur santé)
Eric Tordjeman	Projet IOT "Estimate" (résultat d'un travail de recherche dont le résultat est de prédire l'autonomie des objets connectés à plus ou moins 10%)
Stéphane Vidal	Technologie Nématicide - biotechnologie biocontrôle (lutter contre des parasites dans les sols en utilisant des microorganismes et non avec des insecticides).
Fabrice Vigier	Projet de captage électrique des pollutions harmoniques dans les réseaux électriques
Jérôme Lelasseux	TETRYS
Yann Gérard	IMUZE
Joël Maux	Wikibuilding et Lifi
Marie-Christine Servant	Technologies de Détection du flou
Jean-Damien Louise	Domaine : Crypto-analyse
Laurent Sakka	Domaine : Open data
Jacky Chartier	Projet "Earn"



Question n°2  
« Que pourrions-nous  
mettre en œuvre  
pour y arriver ? »



# Élément de vocabulaire

## **BUSINESS DEVELOPPEUR du numérique**

Personne impliquée dans le transfert de technologies numérique issues d'instituts de recherche, de Société d'Accélération de Transfert de Technologie (SATT) ou de tout autre organisation.

## **INSTITUT MEMBRE DE CVSTENE**

CEA , CNRS, Inria, Institut Mines Telecom, CPU, CDEFI

# Éléments des travaux de groupes (1)

## PLUSIEURS PROBLÈMES COMMUNS :

- Les business développeurs du numérique ne se connaissent pas entre eux, alors que nous assumons tous le même rôle.
- La « communauté opérationnelle des business développeurs du numérique » n'existe pas.
- Un manque de vision globale sur les stratégies des SATT, couplé à une mauvaise communication hiérarchique.
- Les partenariats et accords-cadres entre SATT sont trop compliqués.
- Il n'existe pas de vrais projets collaboratifs entre SATT.
- Il n'y a pas non plus de mutualisation des compétences, des ressources, des réseaux.
- Cette situation est d'autant plus regrettable qu'elle intervient dans un contexte marqué par trop de lourdeurs administratives et par une grande complexité des dispositifs de valorisation et de financement. Le "paysage de la valorisation" est inutilement compliqué.
- Il en résulte concrètement une perte de valeur et d'opportunités, ainsi qu'un gaspillage financier.

## CONSTRUIRE « LA MEUTE » :

- Des solutions à ces problèmes sont à trouver dans la coopération.
- Les objectifs sont de coopérer, de partager, de mutualiser et d'harmoniser.
- L'effet recherché sera une amélioration du ROI.
- La solution peut être un guichet unique pour les entreprises, une SATT nationale ou des synergies au sein d'une alliance.
- Le principal verrou psychologique est celui de la coopération entre les différentes structures.

# Éléments des travaux de groupes (2)

## MIEUX SE CONNAÎTRE :

- L'attente principale est une meilleure connaissance des membres du réseau de business développeurs du numérique. Les cartographies d'acteurs peuvent être un bon outil.
- Cartographie des SATT / Institut membre CVSTENE pour comprendre les compétences de chaque SATT et de chaque business développeur.
- Cartographie de l'écosystème de chaque SATT / Institut membre de CVSTENE pour identifier des experts et des ressources qualifiées, par exemple à l'international.

## PARTAGER LES EXPÉRIENCES, LES RÉUSSITES ET LES ÉCHECS :

- Partager les réussites et les success-stories
  - exemple : de la détection au closing
- Partager les échecs pour éclairer les risques
  - exemple : organiser une FailConf (groupe de travail sur les échecs)
- Partager les bonnes pratiques
  - exemple : techniques de négociation - modèles économiques
- Faire des appels à propositions pour améliorer le partage d'expériences.

## PARTAGER LES OPPORTUNITÉS :

- Les opportunités de collaboration sont quotidiennes.
- Le premier besoin est de les identifier d'une manière simple et efficace.
- La cartographie d'opportunités peut être un bon outil synthétique et graphique.
- Cartographies de technos disponibles dans chaque SATT pour que chacun puisse en connaître l'existence.
- Cartographies des marchés : partager la connaissance des marchés - travailler ensemble sur des opportunités - éviter les projets concurrents et réduire les chevauchements de projets.



# Éléments des travaux de groupes (3)

## DES OUTILS COMMUNS SIMPLES :

- Plusieurs outils communs peuvent être rapidement mis en place. La mise en place de ces outils peut passer par des appels à propositions et des sondages réguliers.
- Le premier est un trombinoscope des business développeurs: quelle SATT ou institut? Quelles compétences ? Quelles thématiques ?
- Le trombinoscope peut être organisé en sous-groupes thématiques.
- Plusieurs outils collaboratifs ont été évoqués : une liste de diffusion (mailing list - ML), une newsletter (NL), site web repensé et un blog, un wiki, des outils collaboratifs ou social media (ex : slack).
- D'autres ressources communes ont été évoquées : une base commune de contrats, d'outils de valorisation, d'études stratégiques (définition en commun des thèmes et des formats).

## DES ÉVÉNEMENTS RÉGULIERS :

- La communauté active de business développeurs du numérique qui peut être animée par plusieurs événements : une rencontre générale annuelle ou semestrielle, des rencontres thématiques trimestrielles ou mensuelles, des conf call régulières sur des sujets précis.
- Chaque événement doit être suivi d'un compte-rendu, notamment pour les absents.
- La communauté de business développeurs peut également mutualiser sa participation à des événements CVSTENE : organisation de bourses aux technologies communes ou ciblées, participation collective à des événements FrenchTech, etc.

# Les PRATIQUES

DIZ-DREI ABE  
CHERCHER 10  
NOTER CONTACT

SOUS-GROUPES  
TERRITORIAUX  
avant 10 J. 15  
h.

③ LISTES  
DE PERSONNES  
PAR INCITATION  
D'INTERET.

Revisions des  
biz dev  
en presence d'obj

Sans TÉMOIN  
LIBRE

Préparation  
Hébergement  
bourse techno  
du 15-17.

operation IoT  
@CES / French  
Tech.

BIERE

DIFFUSER  
CATALOGUE BIZ  
AUX SATT MOSES

COMPARER  
TECHNO  
CONNEXES / FOR  
IND

Finale Spoth  
des BT  
et INRIA IND?

Speed dating  
Qualifiés  
(Technique)

partage posts  
de techno / contacts

presentation 2:  
Excess stories  
(→ ching)

③ ENVOYER  
UN CR DANS  
EU DE DE MAIN

ALICIA LA  
1E transfert de  
sites et photos

30 min de réunion  
technologique  
1 min - 1 min  
pour partage de contacts

③ Liste des  
+ Partir avec  
+ S'AGAGER  
A REPONDRE

③ APPEL A  
PROPOSITION  
pourquoi appeler  
QUI? POURQUOI?

③ PRESENTA  
L'ACTION POUR  
APPELER A JOUER  
LE JEU EN INTER

PARTAGE BIZ  
PRATIQUES  
PARTAGES  
PRATIQUES DE  
NEGO & TRANSFER

③ LISTES  
CONNEXES  
QUI Y EST?

Liste Spoth  
Veille

Mailing List  
BIZ DEV.

③ FINALISER  
LISTE DE NEGOTIA  
DISCUTER

Liste des  
bourses dev

# Les pratiques proposées (1)

## Groupe 1

- Suivi des contacts issus des Bourses aux Technologies
- Diffusion des catalogues des technologies à toutes les personnes absentes
- Transférer les dossiers au réseau de business développeurs du numérique quand le dossier ne rentre pas dans le champs de compétence dans sa structure
- Identifier des business développeurs thématiques
- Partager les bonnes pratiques

## Groupe 2

- Faire une mailing liste des personnes présentes et actives dans le réseau
- Faire un catalogue de toutes les technologies présentées dans les Bourses au Technologies
- Aller boire une bière ;)

## Groupe 3 :

- Organiser des *speed datings* entre chercheurs et business développeurs
- Impliquer les SATT dans le choix des thématique des Bourses aux technologies
- Permettre et inciter les business développeurs d'attribuer des contacts associés aux domaines technologique
- Recueillir et présenter des success stories
- Faire une opération sur IOT et les objets connectés

# Les pratiques proposées (2)

## Groupe 4

- Créer rapidement une mailing liste opérationnelle et transparente
- Créer des groupes thématiques
- Appel à propositions pour les prochains ateliers
- Faire des synthèses de ce que l'on a retenu des Bourses aux Technos
- Diffuser l'information lorsque l'on a réalisé des transferts thématiques

## Groupe 5

- Organiser des réunions trimestrielles avec l'ensemble des Business Développeurs, avec échange de contacts
- Organiser une rencontre « physique » annuelle entre Business Développeurs pour permettre à chacun de se rencontrer
- Organiser des Bourses aux technos plus ciblées

# Vous avez voté pour

Vos propositions	Votes
<b>Partager :</b>	<b>36</b>
• Les bonnes pratiques en générale	11
• Mutualisation des contacts / technologies	22
• la mutualisation des contacts	13
• la mutualisation des technologies	9
• Les success stories	3
<b>Se réunir :</b>	<b>32</b>
• Des réunions présentiels annuelles	12
• Des conférences téléphoniques régulières (ex: trimestrielles)	13
• Aller boire une bière	7
<b>Choisir ensemble :</b>	<b>7</b>
• Les sujets des prochains ateliers via des appels à propositions	5
• Les thématiques des prochaines bourses aux technologies	2
<b>Structurer le réseau</b>	<b>16</b>
• Mettre en place une mailing list opérationnelle et transparente	14
• Mettre en place des sous-groupes thématiques	2
<b>Organiser le réseau</b>	<b>7</b>
• Engagement - Présenter le séminaire pour appeler à « jouer le jeu »	3
• Lister les sujets de veille en commun	2
• Envoyer un compte rendu de l'atelier à tous : 1 vote	1
• Diffuser un catalogue des technos de la bourse aux technologies du 17.09.2015	1



Et n'oublions pas la convivialité ;) )





# Vous les avez croisé le 17 septembre 2015

Caroline	Azogui	Caroline.Azogui@inextenso-innovation.fr	Inextenso
Clémentine	Delphin	clementine.delphin@inria.fr	CVSTENE - Inria
Damien	Cipel	damien.cipel@sattgc.com	SATT Grand Centre
Denis	Abraham	denis.abraham@mines-telecom.fr	Institut Mines Telecom
Eric	Tordjeman	eric.tordjeman@sattlutech.com	SATT Lutech
Fabrice	Vigier	fabrice.vigier@sattgc.com	SATT Grand Centre
Jacky	Chartier	j.chartier@ast-innovations.com	SATT AST
Jean-Damien	Louise	jeandamien.louise@sattnord.fr	SATT Nord
Jean-Francois	Abramatic	jean-francois.abramatic@inria.fr	CVSTENE - Inria
Jean-Noël	Patillon	jean-noel.patillon@cea.fr	CVSTENE - CEA
Jerome	Lelasseux	lelasseux@toulouse-tech-transfer.com	SATT Toulouse Tech Transfer
Joel	Moe	joel.mau@mines-telecom.fr	CVSTENE - Institut Mines Telecom
Laurence	Musset	laurence.musset@cnrs-dir.fr	CVSTENE - CNRS
Laurent	Sakka	laurent.sakka@mines-telecom.fr	CVSTENE - Institut Mines Telecom
Luc	Gateau	luc.gateau@inria.fr	CVSTENE - Inria
Marc	Brelot	marc.brelot@mines-telecom.fr	CVSTENE - Institut Mines Telecom
Marie-Christine	Servant	mcs@idfinnov.com	SATT IDF Innov
Patricia	Morshed	patriciamorshed@yahoo.fr	independante
Paul	Belin	paul.belin@mines-telecom.fr	CVSTENE - Institut Mines Telecom
Serge	Dedeystere	serge.dedeystere@mines-telecom.fr	CVSTENE - Institut Mines Telecom
Stéphane	Dalmas	stephane.dalmas@inria.fr	Inria
Stephane	Vidal	stephane.vidal@cvt-sud.fr	CVT Valorisation Sud
Valerie	Boutant	valerie.boutant@mines-telecom.fr	Institut Mines Telecom
Yann	Gérard	yann.gerard@inria.fr	Inria
Yannick	Tocquet	yannick.tocquet@pulsalys.fr	SATT Pulsalys
Animateurs			
Arnaud	Daphy	arnaud.daphy@gmail.com	
Fanny	Basteau	fanny.basteau@gmail.com	