

eGov Technology Center

Présentation du centre

24 janvier 2012

Introduction

Contexte:

Dans le cadre du programme "E-Government" [1] initié par le secrétariat d'Etat à l'économie (SECO), à l'intention des cantons et communes partenaires, **un centre technologique a été mis en place à l'Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg, sous l'appellation "eGov Technology Center"**, en partenariat avec une dizaine d'entreprises.

[1] <http://www.cyberadmin.ch/fr/cyberadmin/reference-egov/e-gov-strategie-suisse/index.html>

eGovTeC - Consortium

Accessible Sàrl	Fribourg
Be-Cause GmbH	Fribourg
BFH	Berne
BPM for You Sàrl	Marsens
Dreamlab Technologies AG	Berne
EIA-FR/ Institute TIC	Fribourg
Eikon-EMF	Fribourg
HEG-FR	Fribourg
Hemmer.ch SA	Fribourg
SITEL	Fribourg
Softcom Technologies SA	Fribourg
TI Informatique SA	Sierre
Uni-FR	Fribourg

PUBLIC
PRIVE

eGovTeC - Vision et Objectifs

- **Vise à augmenter les compétences de ses membres** en créant une synergie au sein du groupe et en favorisant l'échange et le transfert de compétence.
- **Vise l'ouverture aux membres à de nouveaux marchés** ainsi qu'à l'augmentation de l'emploi dans les différentes entreprises membres.
- **Coordonne différents travaux dans le domaine de la cyberadministration** permettant la création de réelles valeurs ajoutées.
- **Assure la réalisation d'études de marché et de faisabilité** met à disposition des membres du consortium les résultats de ses études.

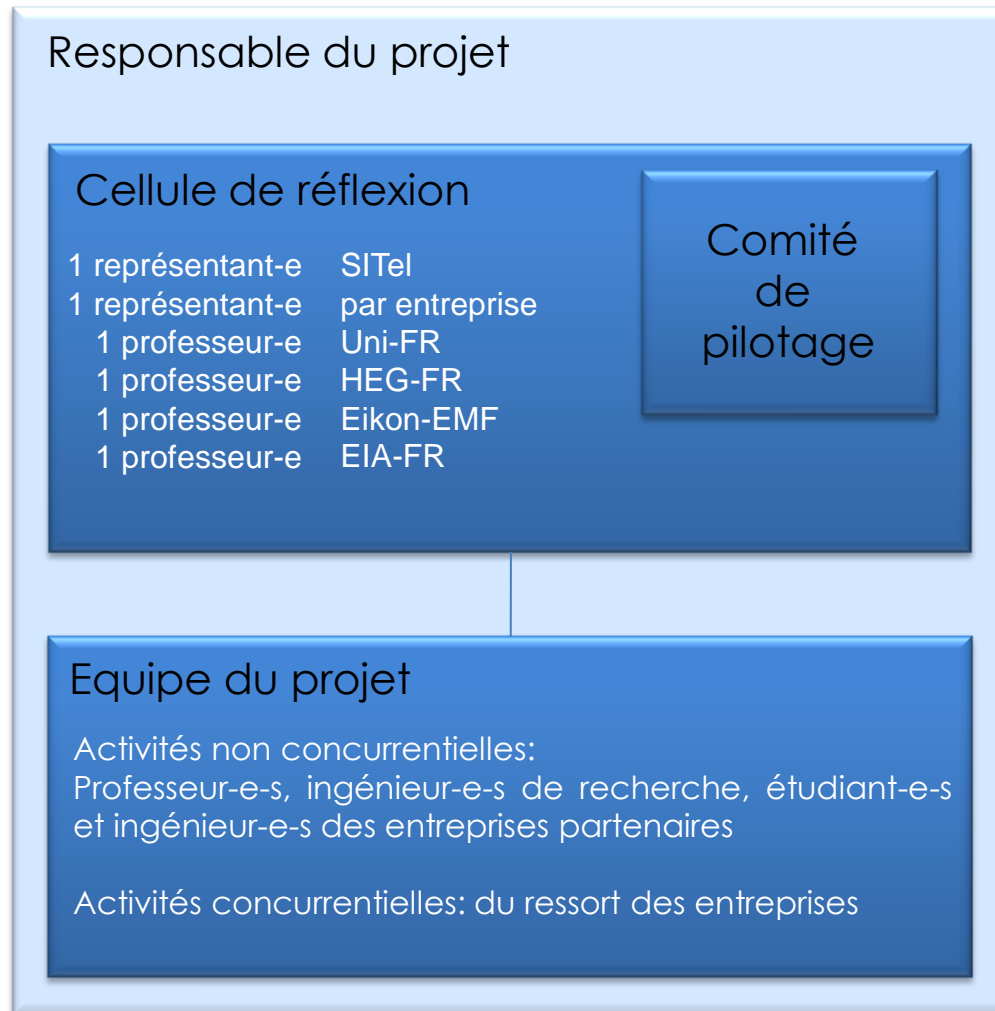
eGovTeC - Vision et Objectifs

- Facilite l'élaboration de solutions technologiques avant-gardiste en cyberadministration en adéquation avec les standards du marché
- Appuie les collectivités publiques et les entreprises dans l'utilisation de ces technologies.
- Facilite la démarche de mise en place des nouvelles technologies
- Répond aux besoins du marché en réunissant des compétences complémentaires

eGovTeC - Vision et Objectifs

- Les entreprises grâce à la plus value qu'elles amènent au centre peuvent en devenir membre bénéficiant ainsi du réseau de compétence
- Les entreprises non partenaires ont la possibilité d'exploiter le résultat des études de faisabilité mise sur le marché contre paiement.
- Certains projets peuvent faire appel à des compétences se trouvant dans des entreprises ne faisant pas parties du réseau.
- Toute entreprise peut profiter des formations dans le domaine de la cyberadministration proposées par le centre.

eGov TeC - Structure



eGov TeC - Organisation

Projets de recherche et thèses

Recherche en cyberadministration, identités numériques, signature numérique, ontologies, web sémantique, structures distribuées, etc.
(Hautes écoles)

Etudes, prototypage, veille

Etudes de faisabilité, réalisation de prototypes, veille technologique, etc.
(Partenariat entreprise - Haute école)

Mandats, prestations

Développements et commercialisations de produits et de services, hébergement de formulaires, etc.
(Entreprises partenaires du pôle)

eGov TeC – Budget de mise en œuvre

FINANCEMENT	2009-2011
1. NPR- PST Fribourg	150'000
2. HES-SO Fribourg	107'264
3. EIA-FR/TIC	50'000
4. Recette partenaires	42'500
TOTAL	~350'000

eGov TeC - Mandats

MANDATS	
1. Coordination des mandats eGov	100'000
2. Développement d'applications SuisseID	30'000
3. Développement d'applications ePayement	45'000
4. Mise en place et exploitation de l'infrastructure de développement et de production « open eGov CH »	280'000
5. Formulaires eForm IV	<i>Financement interne</i>
6. NGN - UPU / EIA-FR	<i>Financement interne</i>
TOTAL	~470'000

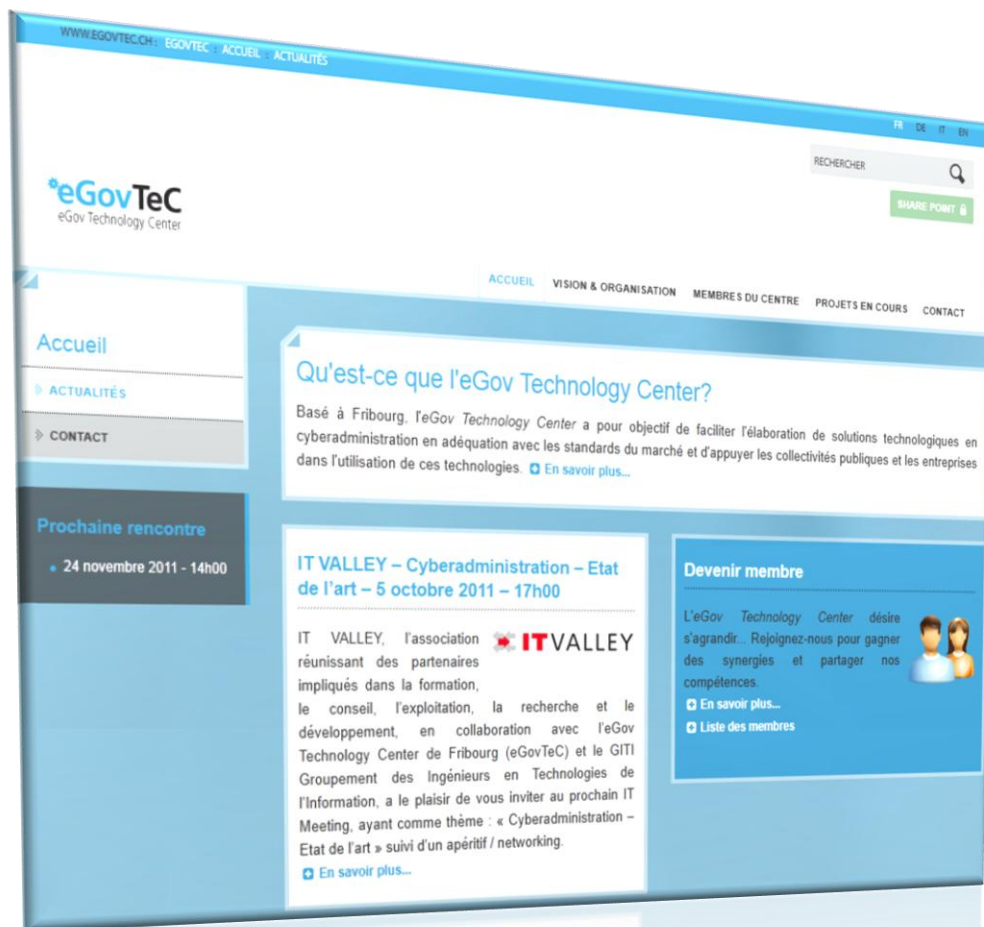
eGovTeC – Axes thématiques

Recherche appliquée, Expertises et études de faisabilité

- Gestion de formulaires (**start-up Be-Cause GmbH**)
- Identité numérique, signature numérique et sécurité (**suisseID**)
- Services authentifiés et sécurisé sur réseaux NGN (**dotPost UPU**)
- Web sémantique et utilisation des descripteurs ontologiques (**portail sémantique**)
- Echange de données de manière interopérable
- Intégrer la réalité augmentée
- Utiliser la technologie NFC des téléphones mobiles

Mandats d'accompagnement et Formations

- Accompagnement des futurs clients
- Définition des besoins, spécifications, conception, etc.
- Prise en charge totale de la réalisation d'un projet
- Formations techniques pour développeurs, chefs de projets
- Formations scientifico-économiques
- Ateliers, séminaires et conférences



SITE WEB : www.egovtec.ch
CONTACT : comite@egovtec.ch