

Présentation Générale du CETIC

Damien Hubaux

Directeur

Gosselies, 2016

PLUS HAUT
ET PLUS PROCHE

LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL
ET LA WALLONIE INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR

FEDER



Wallonie

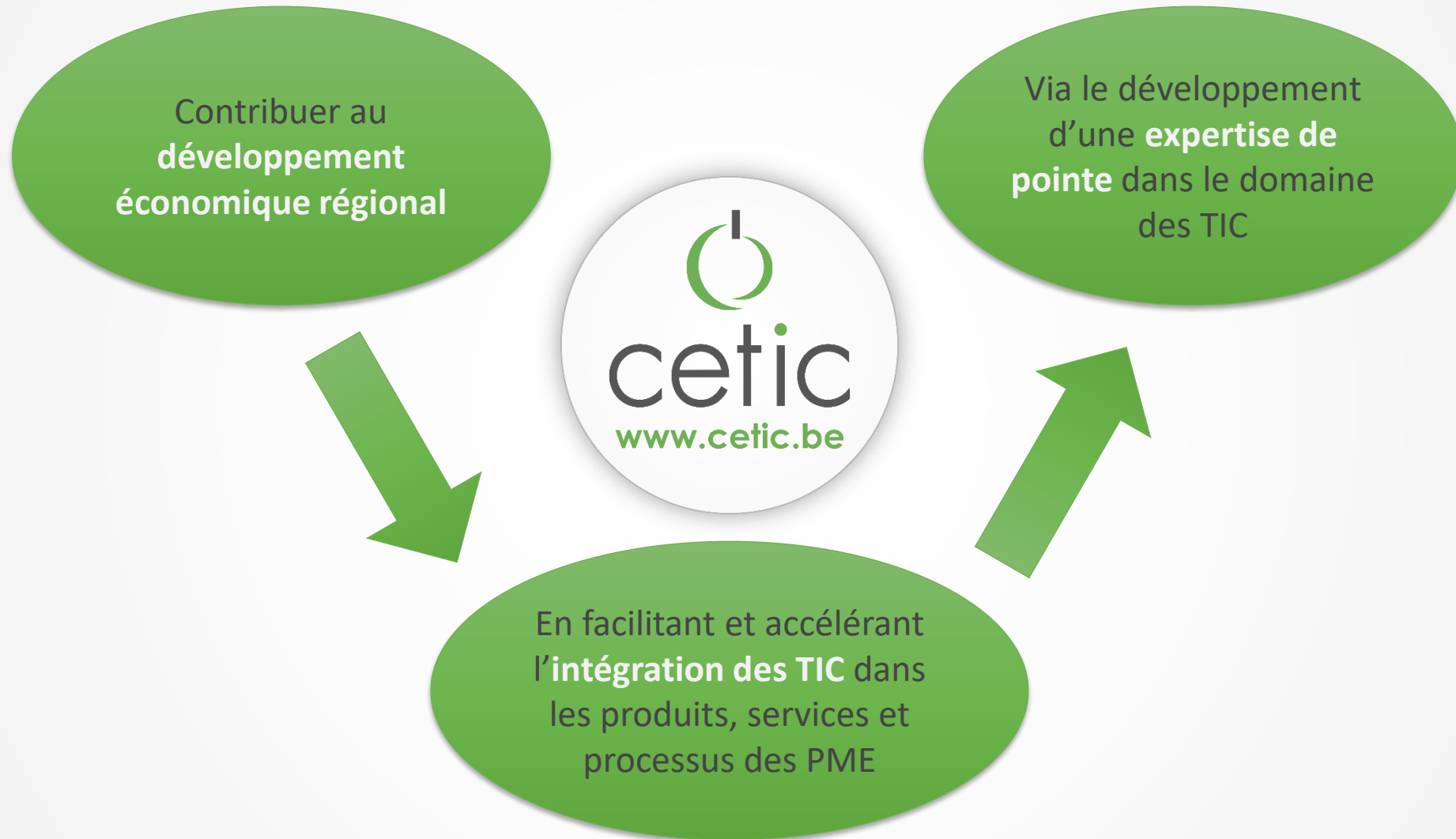
Centre d'Excellence en **Technologies** de
l'Information et de la **Communication**

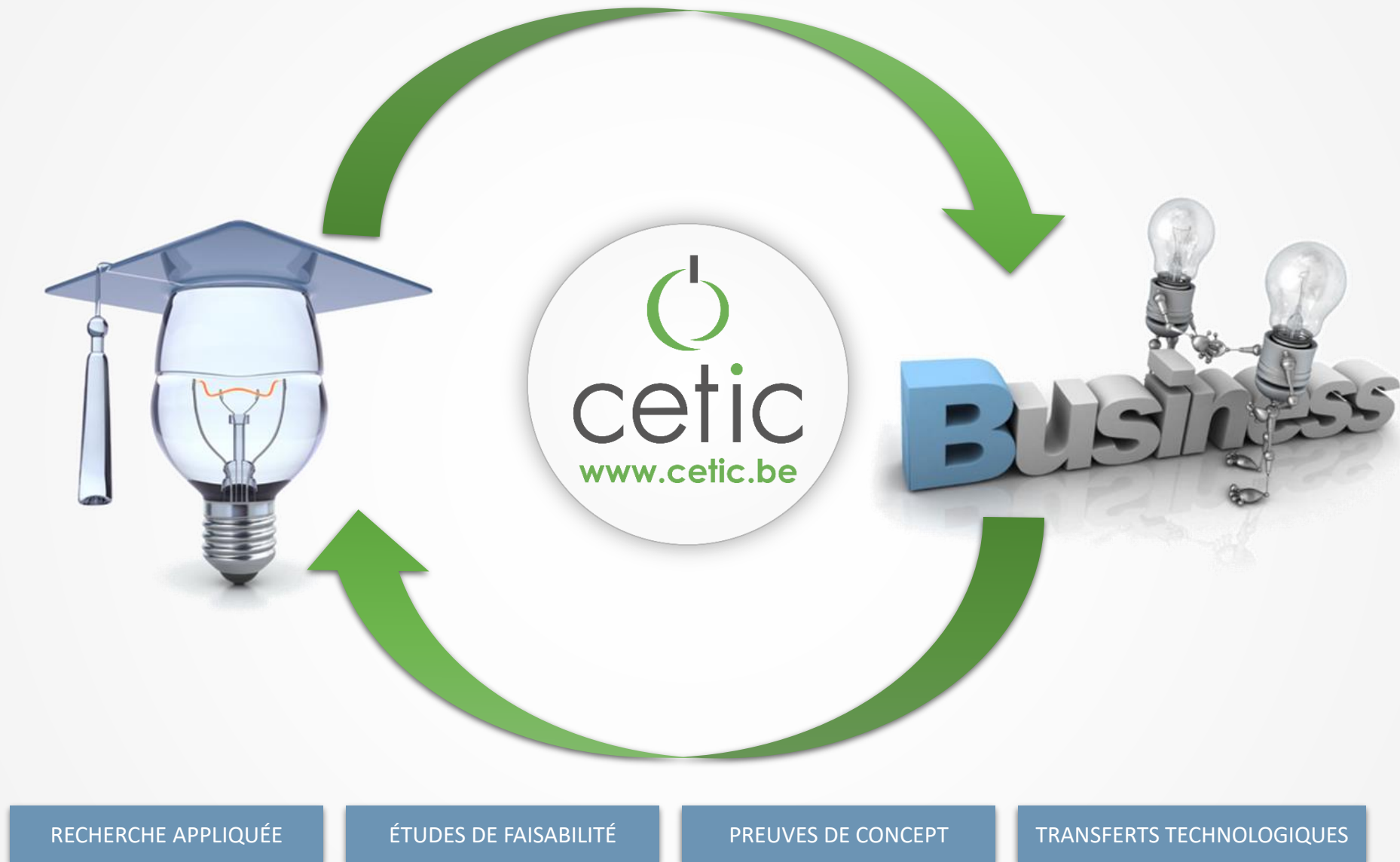
www.cetic.be

Agenda

- Vue d'ensemble
- Composition
- Expertise / Recherche
- Services aux entreprises
- International

Vue d'ensemble





Contexte

- Créé en 2001 à l'initiative de 3 Universités
- Localisation :  **Aéroport de Charleroi**
- Soutient du fonds européen de développement régional (FEDER)
- Labellisation : Centre de Recherche Agréé
- Développement international : European Research Area



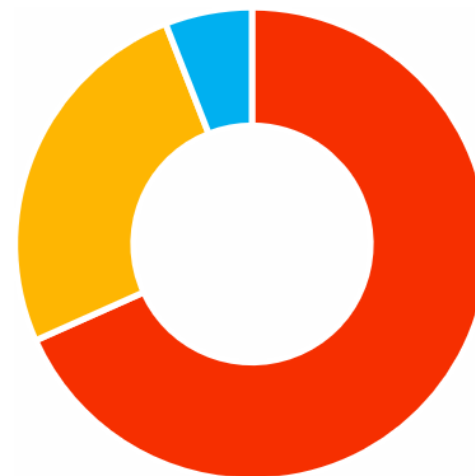
SOURCES DE REVENUS



Revenus : 4.880.528€

- 24% Transfert de technologie
- 17% Programmes cadre européens
- 15% FEDER Convergence
- 28% Wallonie
- 10% Fédéral
- 5% Autre

TRANSFERT TECHNOLOGIQUE



En volume CA :

- 69% PME
- 26% Grandes entreprises
- 6% Public / Non-marchand

PARTENARIATS



149 partenariats,
avec 130 entités différentes:

32 Wallonie/Industrie
17 Wallonie/Recherche et Innovation
17 Wallonie/Autre
31 Europe/Industrie
25 Europe/Recherche et Innovation
16 Europe/Autre

SOURCES DE FINANCEMENT



Nombre de projets :

3 Fonds structurels en Wallonie
5 Pôles de compétitivité
6 Programmes régionaux
4 Programmes internationaux
7 Programmes Européens
2 Autre

TRANSFERT TECHNOLOGIQUE

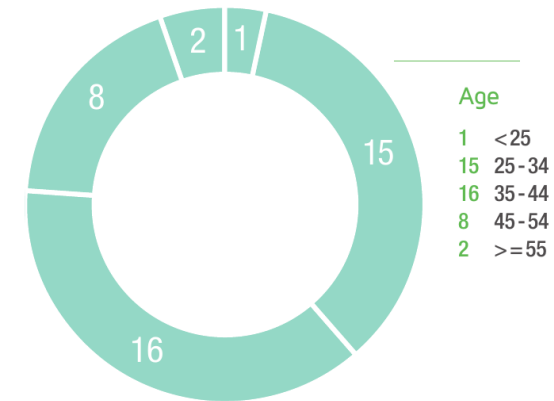
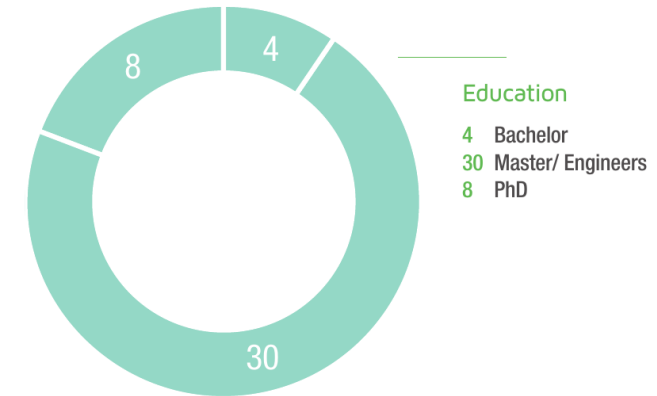
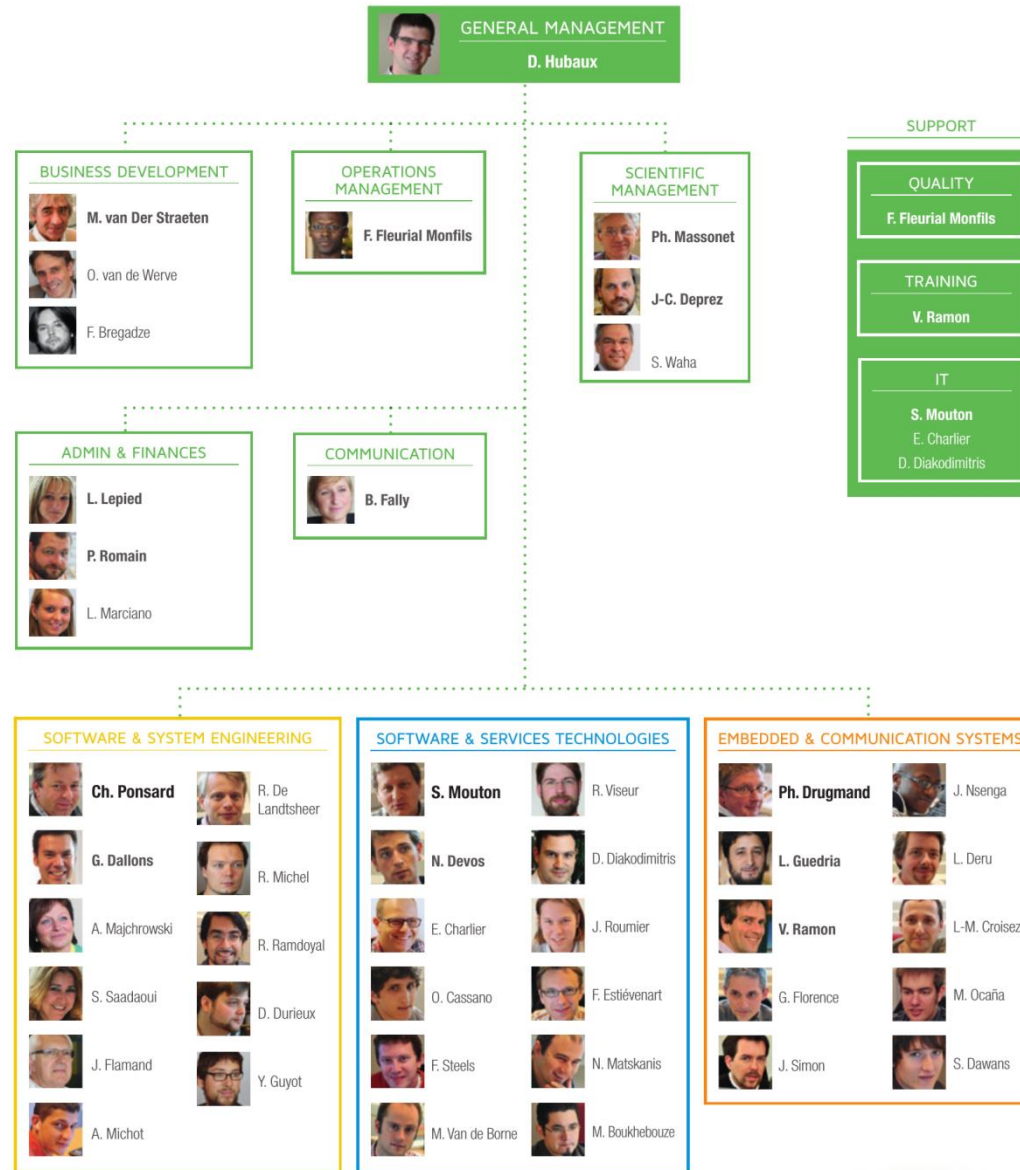


Nombre de projets :

9 Industrie du logiciel
6 Transport & logistique
3 Santé
3 Industrie
2 Energie
4 Numérique et Société

Composition

Personnel



Conseil d'Administration

 <p>Chiveo From facts to decision</p>	 <p>COMPUTERLAND YOUR IT PARTNER</p>	 <p>DGO 6</p>	 <p>cBlue IT Solutions</p>	 <p>haulogy The IT Integration Company</p>
 <p>NSI IT Software & Services</p>	 <p>BIZZ DEV</p>	 <p>océ</p>	 <p>NRB DARING TO COMMIT</p>	 <p>Microsoft</p>
 <p>UMONS Université de Mons</p>	 <p>UNIVERSITÉ DE NAMUR</p>	 <p>UCL Université catholique de Louvain</p>	 <p>IGRETEC</p>	

Collaborations

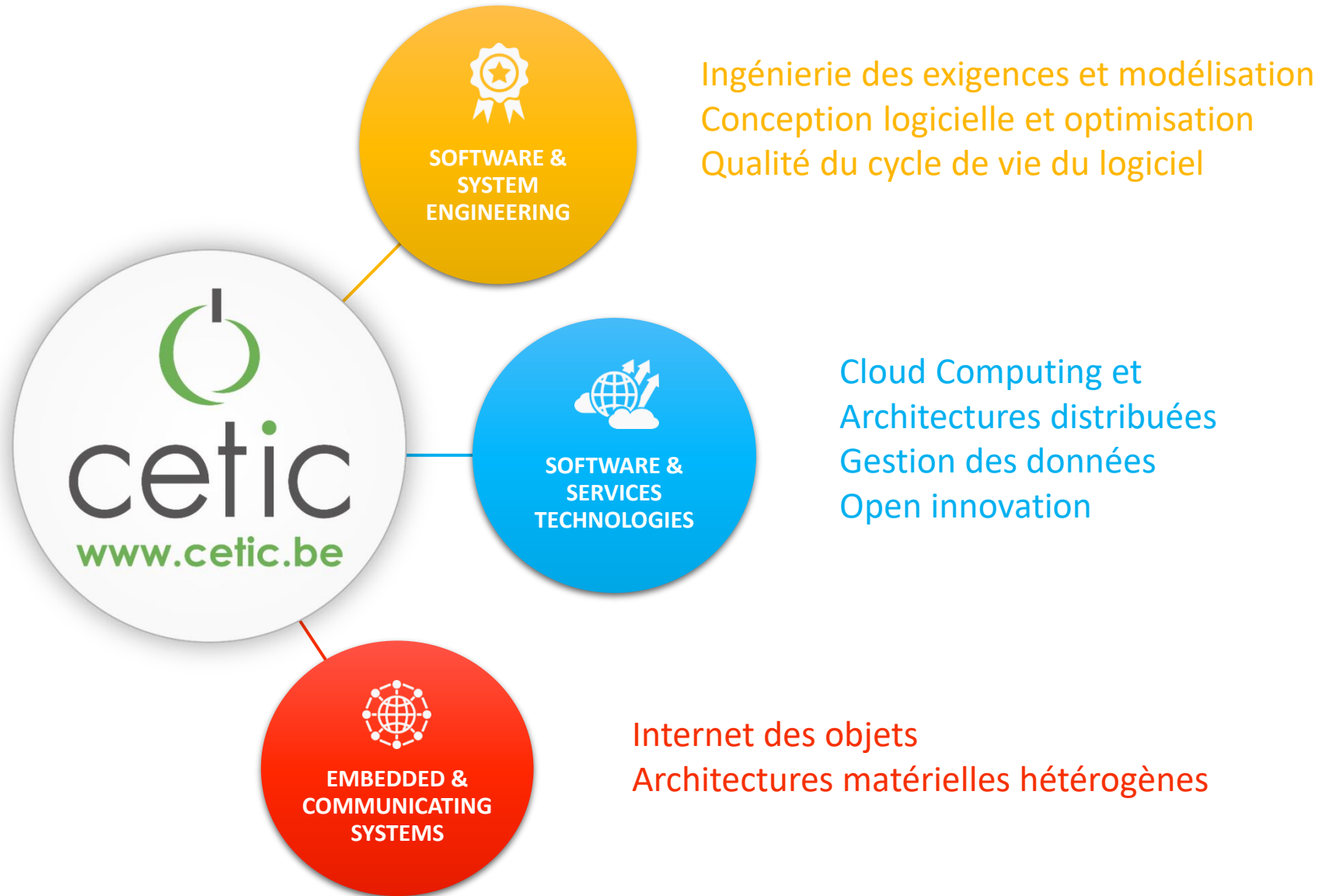


Structured Collaborations

CETIC has established numerous structured collaborations in order to better support the development of businesses. CETIC is able to leverage the impact of applied research by referring to specialised actors, and to identify partners for companies via several networks of enterprises. CETIC collaborates with local and international partners aiming at developing knowledge and competences in the field of ICT.



Expertise / Domaines





Aider les entreprises à concevoir des produits et services de grande qualité

en terme de fiabilité, de sécurité, de maintenabilité et autres propriétés importantes aux domaines d'application

en adéquation et dans le respect des normes internationales

en leur apportant un soutien méthodologique outillé sur tout le cycle de vie



Aider les entreprises à exploiter les technologies émergentes pour concevoir des systèmes distribués

sur base de nouvelles architectures informatiques capables de s'adapter à la charge

en exploitant les technologies d'automatisation de gestion d'environnements informatiques

en appliquant les méthodes et outils de gestion de données



Aider les entreprises à exploiter les technologies émergentes pour concevoir des systèmes embarqués

avec plus d'intelligence intégrée

en établissant une connectivité optimisée au contexte d'utilisation

en exploitant les capacités des architectures matérielles complexes lors de la conception des objets intelligents



Logiciels

METHODES, LANGUAGES,
TECHNOLOGIES
GENERIQUES,
COMPOSANTS
LOGICIELS...



Industrie



Santé

INNOVATIONS EN TIC
SPECIFIQUES A D'AUTRES
SECTEURS



Transport & Logistique



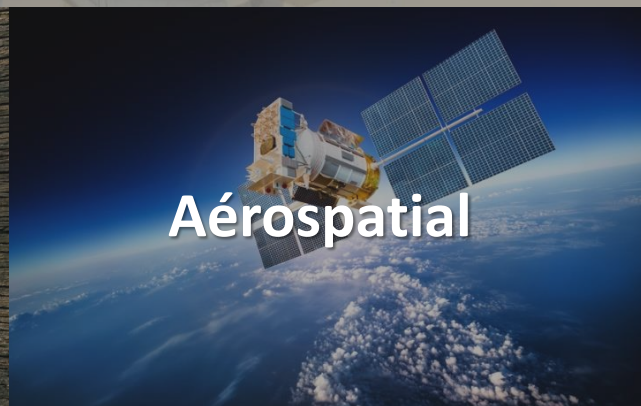
Media



Télécommunications



Énergie



Aérospatial

Service aux entreprises

Projet de recherche

- Collaboratif (toujours!)
- Moyen terme
- Risque technologique
- Subside (partiel)
- Partage de la propriété intellectuelle



Service

- A façon
- Court terme
- Innovation / stratégique
- Payé par l'entreprise
- Transfert de la propriété intellectuelle

- GUIDANCE TECHNOLOGIQUE
- SOUTIEN À L'INNOVATION
- AUDITS TECHNIQUES



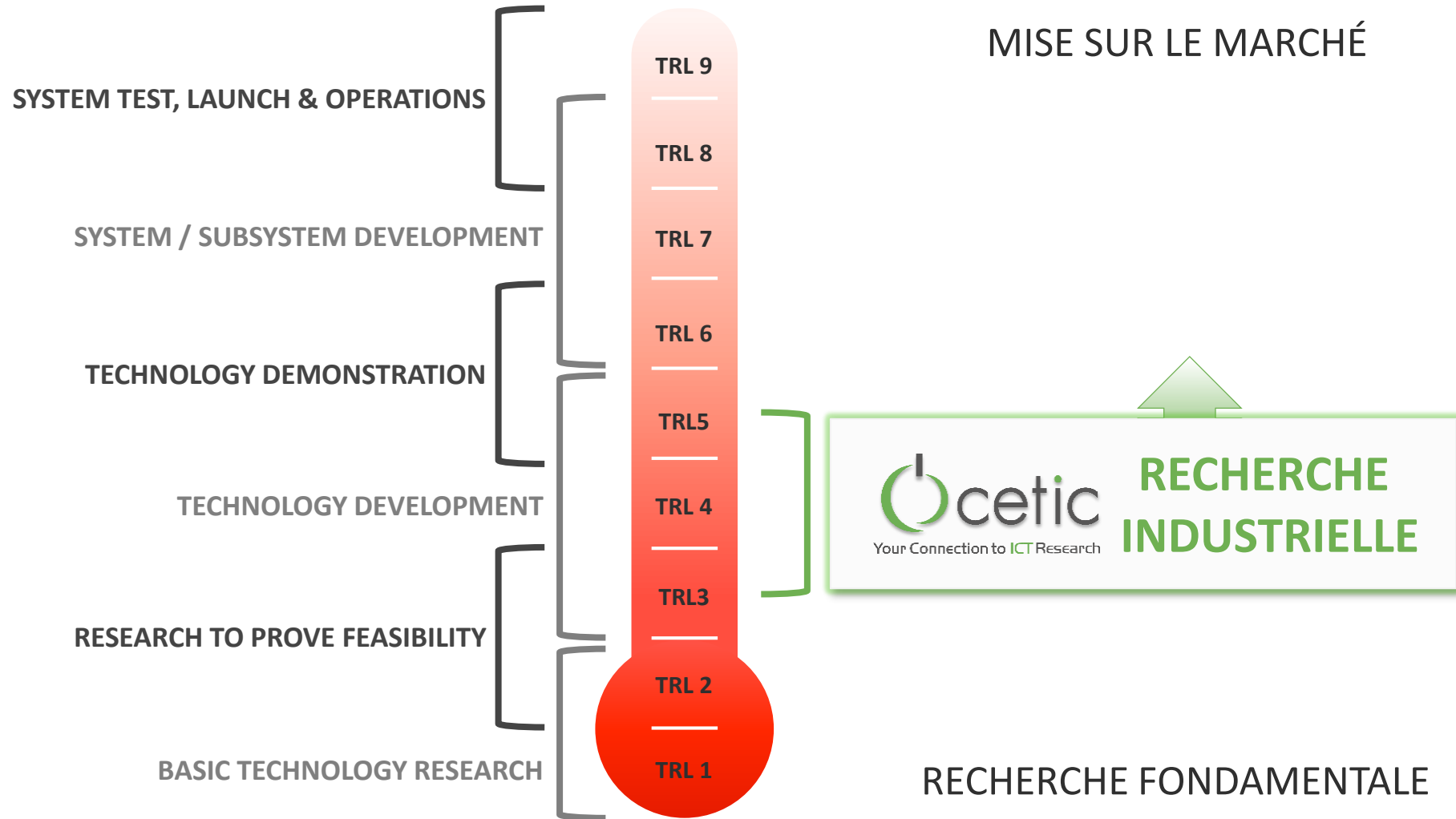
Des entreprises qui font appel au CETIC



Des entreprises qui font appel au CETIC



Niveau de maturité technologique



International

Participations aux programmes européens



H2020

BEACON *

TANGO



FP7

PaaSage

POLCA

Evidence

Redirnet

Ascetic

Bonfire

RESERVOIR

Deploy-IP

PONTE *

S-Cube



Autres projets européens

Numericanal (Interreg)

NWERide (Interreg)

I2MSTEEL (RFCS)

ComodIT (Era-Net)

SPES (Central Europe)

AMACS (Era-Net)

Dapcare (Era-Net)

Extra (Cornet)

C2A (Interreg)



FP6

Oldes

BEinGRID

CoreGRID

EverGrow

QualOSS *

GridTrust *

AssessGrid

HPC4U

* Coordinateur





Your Connection to ICT Research

Aéropole de Charleroi-Gosselies
Avenue Jean Mermoz 28
B-6041 Charleroi - Belgique



twitter.com/@CETIC
twitter.com/@CETIC_be



linkedin.com/company/cetic



info@cetic.be



+32 71 159 362

www.cetic.be

Pour en
savoir plus...



Damien Hubaux

Directeur

Tel : +32.472.569.816

damien.hubaux@cetic.be