



IDEES

FONDATIONS TECHNOLOGIQUES – Pierre Geurts

MHEALTH – Pierre Leclercq

Chef de file : CETIC

Partenaires : Université Catholique de Louvain, Université de Mons, Université de Namur

L'objectif du projet IDEES est de faire évoluer les solutions informatiques en Wallonie afin qu'elles servent au mieux l'économie locale tout en étant exploitable dans un marché globalisé. Un défi qui se décline en trois axes auxquels les chercheurs de l'Université de Namur participent activement aux côtés des chercheurs de l'UCL, de l'UMons et de l'ULiège.

Fondations technologiques

Le premier axe auquel participe l'ULiège vise à améliorer les fondations technologiques de l'Internet de demain pour en permettre une exploitation rapide par les entreprises wallonnes. Ces fondations sont indispensables pour mettre en place des solutions de Cloud Computing, de Big Data, d'internet des objets, où les applications et les systèmes TIC de demain devront gérer des milliards de données pour fournir des services à haute valeur ajoutée. Au terme du projet, les chercheurs mettront en place des briques technologiques logicielles ainsi que les méthodologies, légères, expliquant comment utiliser ces briques pour construire très rapidement des services logiciels.

IDEES

Intervention	Total
FEDER	67.583,95
Wallonie/FWB	101.375,91
Opérateurs publics	0,00
Montant cofinancé	168.959,86
Coût total	168.959,86

IDEES : Pilotes industriels (mHealth)

L'Internet de demain pour développer les entreprises, l'économie et la société - Pilotes industriels (mHealth)

En raison de leur évolution démographique (vieillesse de la population), de l'augmentation du nombre de malades chroniques et de la pénurie grandissante en personnel médical et paramédical, les pays industrialisés font face à des challenges sociétaux majeurs liés au financement et à l'organisation de leur système de soins de santé. Ceci les oblige à faire évoluer leurs modèles de financement des soins de santé et de prises en charges des patients. De nouvelles approches commencent ainsi à émerger dans lesquelles le patient est suivi et pris en charge dans un contexte extra-hospitalier et est éduqué et responsabilisé pour devenir l'acteur principal du suivi de sa santé. Le projet pilote mHealth s'inscrit pleinement dans ce contexte. En exploitant les composants génériques développés dans les projets technologiques, il vise à concevoir et développer une plate-forme prototype de référence, connectée aux infrastructures régionales (Réseau Santé Wallon) et nationales (plate-forme eHealth fédérale).

Intervention	Total
FEDER	298.031,81
Wallonie/FWB	447.047,72
Opérateurs publics	0,00
Montant cofinancé	745.079,53
Coût total	745.079,53