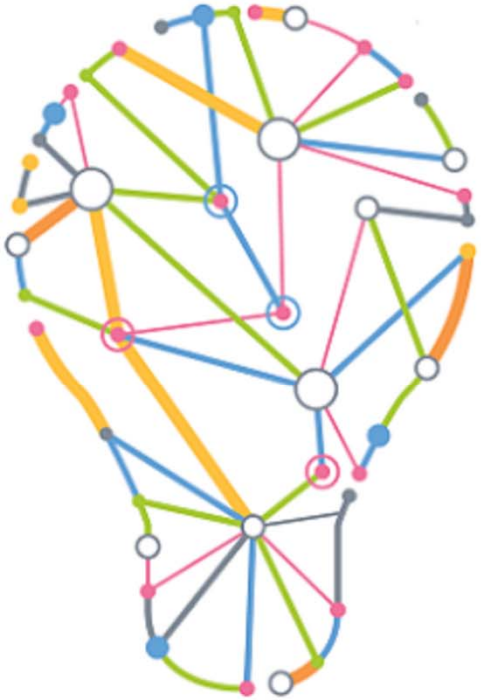


THE OPEN SOURCE INNOVATION SPRING 2016

QUALITÉ LOGICIELLE | IOT | CLOUD | BIG DATA | SYSTÈMES D'INFORMATION

Avril-juin 2016, Paris - Villetaneuse - Neuilly

Présidence : Roberto Di Cosmo, vice-président du GTLL, directeur de l'Irill, directeur de recherche Inria, Professeur à l'Université Paris-Diderot

Organisé par : Systematic LOGICIEL LIBRE & IRILL

Le rendez-vous technologique et scientifique de l'open source, pour donner l'état de l'art de la Recherche et innovation en libre et open source | Complémentaire du Paris Open Source Summit

OSIS 2016 : 8 journées sur les axes de la feuille de route du GTLL

IoT & Cloud

- 3 mai 2016 : Open Source pour l'Internet des Objets
- 17 mai 2016 : Open Source pour le Cloud et les Conteneurs

Qualité logicielle

- 10 mai 2016 : Sécurité, Sûreté et Confidentialité
- 12 mai 2016 : Langages et outils pour la fiabilité logicielle
- 20 juin 2016 : Frama-C Day
- 28 juin 2016 : Techniques de programmation web à l'état de l'art

Big data

- 14-15 juin 2016 : PyData Paris
- 15 juin 2016 : Scikit-Learn Day

Systematic LOGICIEL LIBRE

Un écosystème autour de défis économiques et sociétaux

Un écosystème de R&D collaborative en logiciel libre (2008-2015)

54 projets de R&D
16 ANR
32 FUI-Feder-FSN
6 EU/Eureka

185 millions d'€ d'effort R&D

73,2 millions d'€ d'aide publique

44 des 162 produits du book 2015

Un Think Tank sur l'innovation et le logiciel libre

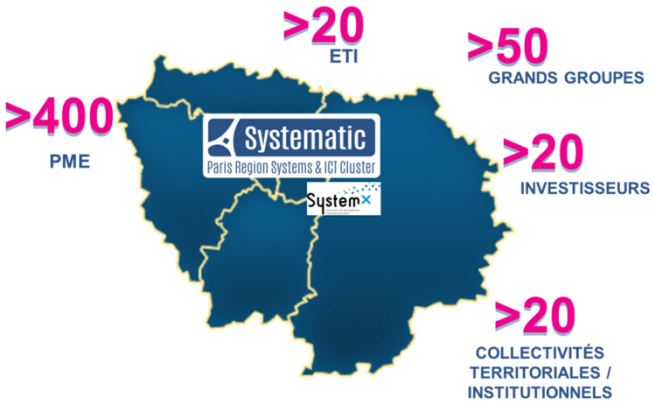
Les actions du GTLL sont pilotées par un comité de pilotage qui se réunit chaque mois, composé pour moitié d'académiques, et pour moitié d'industriels

Les Livrets bleus du GTLL : une vulgarisation nécessaire

MEMBRE DU GTLL
Systematic LOGICIEL LIBRE

Systematic LOGICIEL LIBRE

Systematic Paris-Region, 1er pôle de compétitivité français



Organisation autour de 10 Groupes Thématiques avec l'objectif de :

- ✓ Poser une vision (technos, marchés, territoires)
- ✓ Faire émerger et suivre des projets de R&D
- ✓ Animer une communauté

Les Groupes Thématiques sont constitué de :

- ✓ PME
- ✓ Grandes entreprises
- ✓ Centres de recherche et/ou d'enseignement supérieur

Gouvernance des Groupes Thématiques :

- ✓ Présidence assurée par un industriel directement impliqué dans les décisions stratégiques du Pôle
- ✓ Vice-présidence académique

Systematic LOGICIEL LIBRE

L’Initiative de Recherche et Innovation sur le Logiciel Libre (IRILL)

- Initiative commune entre l’Université Pierre et Marie Curie (Paris 6), l'Université Paris-Diderot (Paris 7) et Inria (2010)

- Projet fédérateur porté par Roberto Di Cosmo, professeur de l’Université Paris 7 et en délégation à l’Institut.

- Centre de référence sur la recherche et le développement de logiciels libres sûrs et fiables

- Success stories : Coccinelle, OCsigen, Mooc FUN OCaml