



PROJET FIT



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE
COMMISSARIAT GÉNÉRAL
À L'INVESTISSEMENT

INTITULE DU PROJET		FIT
PORTEUR / PARTENAIRE(S) DU PROJET		Laboratoire d'informatique de Paris 6 (LIP6-UPMC) / CNRS, INRIA de Rennes, Université de Strasbourg, Institut Telecom
DOTATION		5 800 000 €
SECTEUR / DISCIPLINE(S)		Sciences Informatiques / internet logiciel, matériel
DESCRIPTION		Le projet vise à constituer un réseau national matériel et logiciel afin de tester en grandeur réelle les futures technologies de l'internet
APPORTS POUR	LA SCIENCE	Les enjeux scientifiques dans le domaine de l'internet peuvent se décliner : par une utilisation des ressources du réseau dynamique, par une interopérabilité totale et par une capacité d'extension quasi infinie.
	LE CITOYEN	L'impact pour le citoyen est au niveau d'une connectivité totale avec une disponibilité de nouvelles technologies plus rapides, adaptées à la mobilité et répondant aux préoccupations de sécurité.
	LE SYSTEME DE RECHERCHE	Grâce à ce réseau, la France sera leader européen et jouera un rôle plus important dans le projet ICT Lab (KIC IET). Il positionne aussi la France au niveau international via une contribution au projet Planet Lab, plateforme internationale pour l'internet du futur.
	LA FORMATION	La formation sera importante au travers du projet ICT Lab pour lequel la France est leader de la formation pour l'internet du futur et cette plateforme en réseau national sera un élément déterminant pour anticiper les futures générations d'e-éducation.
	L'ECONOMIE	Le projet vise à tester en grandeur réelle les nouvelles technologies matérielles et logicielles. Il sera un laboratoire pour les industriels qui pourront mettre plus rapidement leurs produits sur le marché que ce soit les technologies ou les applications (usages). Le développement des usages peut se traduire par la création de nombreuses start-ups.
LOCALISATION	REGION(S)	Ile-de-France, Bretagne, Rhône-Alpes, Alsace
	VILLE(S)	Paris, Rennes, Lyon, Strasbourg
	IMPLANTATION	Équipement accessible à tous les chercheurs du territoire, implanté sur plusieurs sites.