

Lettre de soutien et d'engagement pour le projet EQUIPEX UBIVERTEX

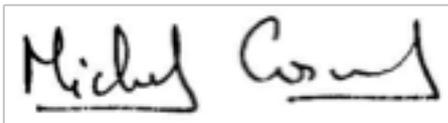
A QUI DE DROIT

INRIA est coordinateur du projet d'EQUIPEX « UBIVERTEX: plateforme expérimentale pour la recherche sur les infrastructures virtualisées » soumis à l'appel à projet équipement d'excellence.

S'appuyant sur les succès incontestables de la plateforme Grid'5000, un outil scientifique pour l'étude des architectures massivement parallèles et les systèmes distribués à large échelle, plusieurs membres du consortium Grid'5000 proposent aujourd'hui un instrument permettant d'explorer de nouvelles pistes scientifiques dans le domaine des infrastructures virtualisées. L'informatique virtualité, plus récemment connue sous les termes d'« informatique de nuage », est en plein essor et nul de conteste les impacts économiques que ces technologies auront sur le marché des services informatiques. Toutefois un grand nombre de verrous scientifiques et technologiques doit être surmonté afin de rendre cette technologie mature (principalement autour de la qualité de service et de la fiabilité de ces systèmes). Le projet UBIVERTEX a pour objectif de fournir aux utilisateurs une plateforme expérimentale répartie sur le territoire entre quatre sites géographiquement répartis et intégrant la virtualisation à tous les niveaux matériels de l'infrastructure (machines physiques, réseaux et systèmes de stockage).

Au travers cette lettre, Inria confirme son intention de coordonner ce projet et son engagement dans l'EQUIPEX UBIVERTEX conformément à ses contributions décrites dans le projet, tant en terme de locaux et environnements techniques mis à disposition, que sur les moyens nécessaires au fonctionnement de l'EQUIPEX dont les moyens humains affectés au projet.

Michel Cosnard,
Président Directeur Général

A rectangular box containing a handwritten signature in black ink. The signature is written in a cursive style and reads "Michel Cosnard".