



## THALES RESEARCH & TECHNOLOGY

Campus Polytechnique  
1, avenue Augustin Fresnel  
91767 Palaiseau cedex France  
[www.thalesgroup.com](http://www.thalesgroup.com)

Mesdames, Messieurs,

Nous reconnaissons que l'informatique virtualisée, plus récemment connue sous les termes d' « informatique de nuage » (*cloud*) est en plein essor. C'est une clé majeure pour la compétitivité des entreprises et le développement de la société numérique. Toutefois un grand nombre de verrous scientifiques et technologiques doit être adressé afin de rendre cette technologie mature.

À cette fin, nous reconnaissons l'importance et l'enjeu, pour la recherche et le développement académiques et industriels, de pouvoir se doter d'infrastructures adéquates pour mener des expérimentations à large échelle de virtualisation processeur, réseau, et stockage.

Dans ce contexte, le projet d'équipement d'excellence « UBIVERTEX » permettra de mener des campagnes d'expériences internes aussi bien que de faciliter les partenariats entre acteurs industriels et acteurs de la recherche publique.

À cette fin, nous comprenons que le projet UBIVERTEX a pour objectif de fournir aux utilisateurs une plate-forme expérimentale répartie entre quatre sites géographiquement répartis sur le territoire et intégrant la virtualisation à tous les niveaux matériels de l'infrastructure (machines physiques, réseaux et systèmes de stockage).

Ainsi, j'ai le plaisir de vous faire part de notre intérêt pour le projet d'équipement d'excellence UBIVERTEX, qui devrait être à-même de fédérer les efforts et moyens des acteurs académiques et industriels et de maximiser l'impact sociétal et économique de ses résultats.

Bien cordialement,

**Didier Boulet**

Directeur du Segment Web/Soa/Cloud  
Software & Critical Information Systems  
THALES Group - Corporate Technical Office