

Virtualiseur adaptant la stratégie de stockage Cloud en fonction des besoins

Les virtualiseurs de stockage Cloud actuels (Ceph, Gluster) manquent de flexibilité et ne répondent pas aux nouveaux besoins liés, par exemple, au Big Data ou au Green Computing.

AVANTAGES CONCURRENTIELS

- Réponse précise au besoin de stockage
- Évolutif
- Personnalisable

DESCRIPTION*

- Intergiciel virtualiseur (Clovis) permettant d'optimiser la stratégie de stockage Cloud
- Chaque stratégie est implémentée par une librairie de Qualité de Service (QoS) :
 - Balance de charge
 - Économie d'énergie
 - Big Data
 - Sécurisé
 - Performance
- De nouvelles stratégies personnalisées peuvent être créées
- Liaison dynamique des librairies de stockage
- Conçu pour tenir la montée en charge

APPLICATIONS

- Data centers
- Grid computing

PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

- Droit d'auteur

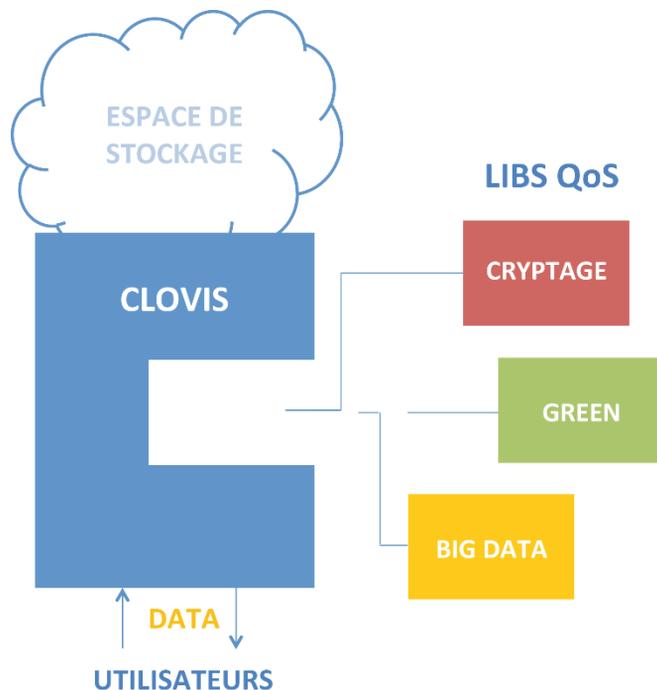
ÉTAPES DE DÉVELOPPEMENT

- Validation de la technologie en environnement réel



LABORATOIRE

- Équipe Système d'exploitation, systèmes répartis, de l'intergiciel à l'architecture (SEPIA)



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Environnement	Linux
Intégration	Compatible Open Stack

CONTACT

T. +33 (0)5 62 25 50 60
 numerique@toulouse-tech-transfer.com
 www.toulouse-tech-transfer.com

*Technologie soumise à licence.
 TTT_023. Document non contractuel. Tous droits réservés. Juillet 2017.