

Quand	Quoi	Qui
9 :00	Accueil	
9 :15	Introduction de la journée	CNES CCT SIL
9 :30	Big Data, Hadoop et Spark Introduction présentant l'écosystème Big Data	Alexia Audevert, Ekito/TDS
10:15	Problématiques et cas d'utilisation projets Avec PEPS, Terranis ...	Erwann Poupart, CNES David Hello, Terranis
10:30	Elasticsearch : cas d'usages	Sylvain Wallez, Elastic
11:00	<i>Pause</i>	
11:15	POC Big Data de CLS Kafka, Spark, Impala appliqué au suivi de positions de navires	Elisabeth Lambert, CLS Jean-Michel Farenc, CLS Anne Christel Boss, Sopra
11:45	Rencontre avec les experts Discutez avec les experts techniques des présentations de la journée	Groupe de travail cas d'utilisation à quels sujets, dans quel contexte appliquer ces technologies
12:30	<i>Pause repas</i>	
14:00	Technologies de streaming pour le traitement de données météo Utilisation de Kafka, Storm et Docker pour un centre de traitement de données.	Michel Hummel, Thales Services
14:30	From HPC to Hybrid Cloud Big Data Utilisation de Mesos et du cloud pour le traitement de données	Sébastien Dorgan, CS
15:00	GAIA : RETEX sur l'exploitation d'un cluster Hadoop Architecture de la plateforme, flux des données, problèmes rencontrés, réussites...	François Riclet, CNES Louis Noval, Thales Services Hugo Palacin, Thales S.
15:45	<i>Pause</i>	
16:00	Rencontre avec l'équipe GAIA Posez toutes vos questions aux différents intervenants du projet	Groupe de travail infrastructures Cloud, On premise, HDFS, Stockage objet ... Que choisir ?
17:00	Conclusion	CNES CCT SIL