Rédigé le 19 octobre 2018

2 minutes de lecture

Événements

Recherche fondamentale

16 - 17 janvier 2018

Une conférence interdisciplinaire de 2 jours pour les chercheurs,

les développeurs de logiciels et les industriels sur le thème de l'analyse de données.

L'augmentation considérable de la quantité des données ainsi que les progrès des algorithmes et de la puissance de calcul au cours des dernières décennies ont entraîné des changements sociaux massifs. Cependant, l'utilisation de données scientifiques et techniques pour résoudre des problématiques industrielles est un défi spécifique qui nécessite une collaboration étroite entre les différents acteurs impliqués dans l'analyse des données.

Co-organisé par IFPEN et l'Inria, DataSciEn'2018 a rassemblé des chercheurs multidisciplinaires et des professionnels des secteurs de l'énergie et du logiciel travaillant sur des flux massifs de données complexes.

Cet événement mettait l’accent sur l'application pratique des algorithmes de pointe pour extraire des informations à partir de données expérimentales et simulées.

Une attention particulière a été accordée aux contributions sur les thèmes suivants :

- algorithmes d'apprentissage avancés,
- plates-formes logicielles pour la collecte et l'analyse de données,
- mise en application d'algorithmes d'apprentissage pour la résolution de problèmes industriels.

Thanks to all participants, speakers, authors. You made the event a succes!
The Organizing Committee

Plus d'informations
The Scienc’Innov Workshops of IFP Energies nouvelles - Exploiter les données scientifiques dans le domaine de l'énergie (DataSciEn’2018)
19 octobre 2018

Lien vers la page web :