

Amazon Machine Learning prend ses quartiers en Europe

Le service [Amazon Machine Learning](#) s'invite sur le datacenter de **Dublin** (en Irlande) de la firme américaine. Une aubaine pour les entreprises devant – ou souhaitant – héberger leurs applications **sur le sol européen**, afin de réduire les temps de latence, ou de répondre à des problématiques de localisation des données.

« Ce service fournit des outils et assistants de visualisation qui vous guident à travers le processus de création de modèles de Machine Learning, sans avoir besoin d'en maîtriser les algorithmes et techniques complexes, explique Amazon. Il est hautement évolutif et peut générer **des milliards de prédictions** chaque jour. »

Pour l'analyse prédictive

Ce service a été initialement proposé aux États-Unis, et ce dès avril 2015 (voir à ce propos notre article « [DaaS, Machine Learning, conteneurs, stockage : Amazon booste son Cloud](#) »). L'offre Amazon Machine Learning se veut **un concurrent d'Azure Machine Learning**, proposé par Microsoft (voir « [Avec Azure Machine Learning, Microsoft met de l'intelligence dans les données](#) »).

Amazon donne quelques idées d'applications pratiques de cette technologie : mise en place de modèles prédictifs de **détection des fraudes** ; personnalisation du contenu d'un site web via l'analyse prédictive ; classement des données et textes non structurés ; prévision de la perte de clients.

À lire aussi :

[Croissance de +80 % pour Amazon Web Services](#)

[Amazon finalise Aurora, son alternative Cloud à MySQL](#)

[Amazon Web Services fait les yeux doux aux développeurs](#)

Crédit photo : © Ken Wolter – Shutterstock.com