

Amazon lance un cloud pour le gouvernement américain

Amazon s'attaque aux marchés publics aux Etats-Unis. Sa filiale de services IT dans le cloud AWS (Amazon Web Services) lance GovCloud, une offre dédiée aux besoins des organisations gouvernementales américaines. Elle est particulièrement adaptée à la régulation sur les informations sensibles au niveau fédéral (International Traffic in Arms ou ITAR), précise [l'Espresso.fr](https://www.lesespresso.fr), en se pliant aux préconisations édictées par l'administration fédérale, les Etats des Etats-Unis et les municipalités en matière de traitement et d'hébergement des données publiques.

Ainsi, selon la règle ITAR, seuls les citoyens américains et résidents légaux peuvent accéder aux données stockées. L'offre AWS GovCloud devra aussi se plier aux normes de sécurité drastiques dont le PCI DSS Level 1, l'ISO 27001 et le SAS 70. Cette offre est destinée aux agences et organisations publiques et aux sous-traitants dans le cadre de marchés gouvernementaux ou publics manipulant des informations sensibles.

Dans une contribution en ligne datée du 16 août, Amazon précise que les instances EC2 (Elastic Compute Cloud, service de location de serveurs pour héberger ses propres applications) doivent s'intégrer dans l'environnement Virtual Private Cloud (VPC). AWS précise que d'autres services « maison » sont disponibles dans l'offre initiale : Amazon Simple Storage Service (S3, stockage de données), Amazon Elastic Block Store (EBS, stockage extensible), Amazon CloudWatch (supervision de ressources cloud), AWS Identity and Access Management (gestion et fédération des identités).

Le Jet Propulsion Laboratory de la NASA, ou les sites du Trésor américain comme Recovery.gov et Treasury.gov figurent parmi les organismes publics qui pourraient migrer vers le nouveau service. Ils sont déjà hébergés sur les serveurs d'Amazon. Mais les Etats-Unis ne sont pas le seul marché visé par le cybermarchand. Jeff Barr, vice-président ingénierie pour Amazon, précise que le service GovCloud serait également susceptible d'intéresser des gouvernements à l'étranger.