

# Google renforce son Cloud avec Firebase, base de données temps réel

Google muscle sa plate-forme Cloud (Google Cloud Platform) avec le rachat de Firebase, plate-forme de base de données dans le Cloud. Le montant de la transaction n'a pas été rendu public.

Fondé en 2011, Firebase propose aux développeurs de **synchroniser les données en temps réel dans son Cloud** dans une optique collaborative. A cet effet, une API offre une interface standard et un accès en temps réel à la base de données dans l'objectif de synchroniser les données avec le poste de travail du développeur.

Il n'en fallait pas plus pour que Firebase soit qualifié de « Dropbox des développeurs », [racontent nos confrères de ITespresso](#). Le service peut également être utilisé pour bâtir des applications qui fonctionnent sans connexion.

Les données sont stockées suivant le format JSON (Javascript Object Notation) dans le datacenter SoftLayer (hébergeur tombé dans l'escarcelle d'IBM) situé à Dallas. L'identification sous HTTPS pour accéder aux données via une URL est garante de la sécurité, tout en offrant la simplicité à l'usage.

## Plus de 110 000 développeurs

Pour accompagner sa croissance, la start-up basée à San Francisco a déjà réussi à lever 7 millions de dollars en 2012, puis 5,6 millions en 2013.

Firebase compte actuellement 111 000 développeurs enregistrés sur sa plate-forme et précise qu'elle ne changera pas ses habitudes dans l'immédiat, en continuant notamment à **supporter Android mais aussi iOS**. Le service conserve donc son offre gratuite (The hacker plan) ainsi que ses trois autres payantes (Candle, Bonfire et Blaze).

Rejoindre Google lui permettra d'acquérir une dimension supplémentaire, selon les propres mots de **James Tamplin**, co-fondateur et Pdg de la société. « Avec le talent d'ingénierie de Google, ses ressources et infrastructure technique , nous serons en mesure de faire beaucoup plus, beaucoup plus rapidement. » De son côté Google va bénéficier des 111 000 développeurs ayant opté pour Firebase. Google profitera de l'événement Google Cloud Platform Live prévu le 4 novembre pour communiquer plus en détails sur l'intégration de Firebase.

Cette année, il s'agit de la **troisième acquisition majeure de Google pour sa Cloud Platform** après celles de Stackdriver et Zync.

### A lire aussi :

[Microsoft arme Azure pour mieux concurrencer Amazon et Google](#)

[Autour de Docker : comment Google fédère une alliance 'tout-sauf-AWS'](#)

**Crédit Photo : romrf / Shutterstock**