

IoT/AIのための Googleクラウド全体像

ご購入はこちら

大橋 啓介

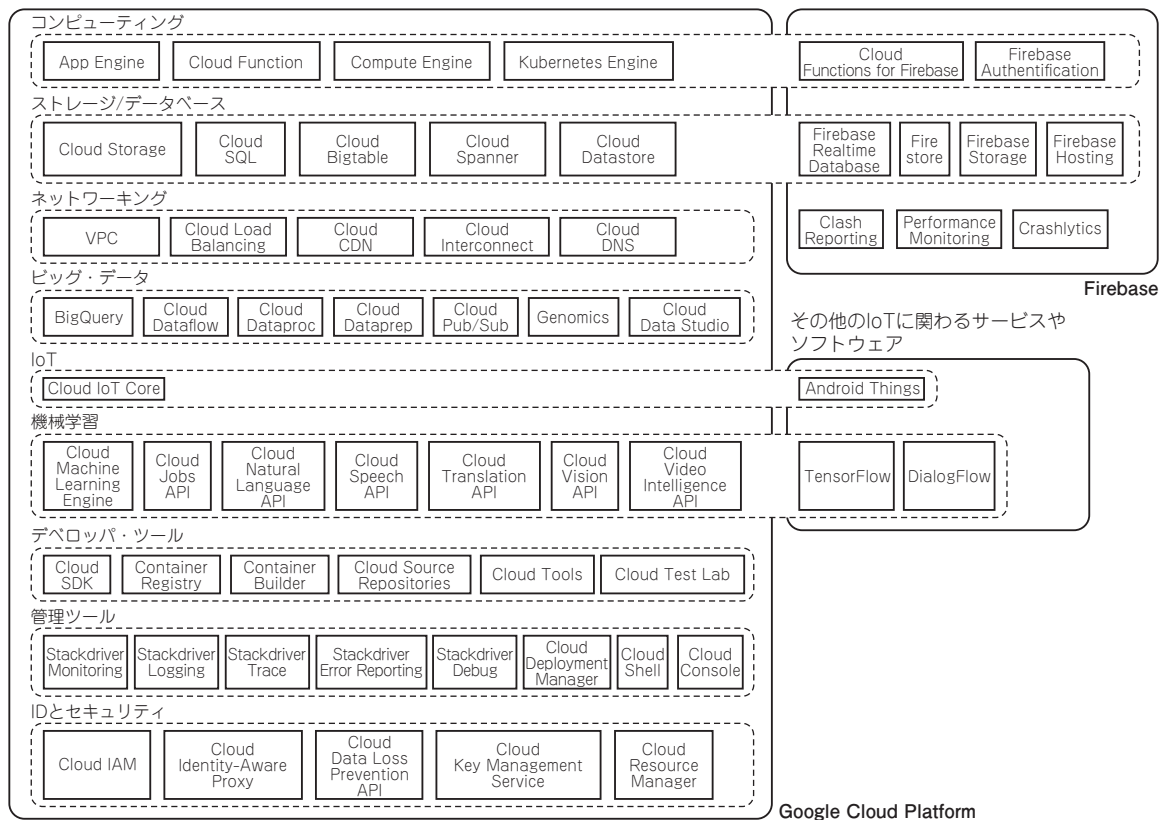


図1 IoTやAIに使いそうなGoogleのクラウド・サービスはとてたくさんある

現在GCPには多種多様なサービスがあります。公式サイト (<https://cloud.google.com/products/>) には68のサービス・プロダクトが記載されており、その内部でも細かなサービスに分かれていて、実質は100近いサービスがあります(2017年11月時点、サービスは頻繁に更新される)。

このうちIoTやAIに使いそうなサービスを図1にまとめてみました。

基本クラウド「GCP (Google Cloud Platform)」のサービス

● 分類

GCPは大別すると、以下のサービス・プロダクトに分類されます。

- (1) コンピューティング
- (2) ストレージとデータベース
- (3) ネットワーキング
- (4) ビッグ・データ
- (5) IoT
- (6) 機械学習
- (7) IDとセキュリティ
- (8) 管理ツール
- (9) デベロッパ・ツール