



After F8 and Google I/O

おことわり

本発表は「Facebook」 臆ましい発言が多いです
「Google」 や 「百度」 押しの方々、ご了承下さい。

m(_ _)m

Agenda

1. 自己紹介（Phybbitと自分のご紹介です）
2. だれでも知ってる&翻訳されてる大きな発表をザッとおさらい！
3. 第三世界への取り組みについて
4. 両者のIOTツール
5. 各社の車対応
6. 各社VR対応
7. 各社AI対応
8. さいごに

自己紹介

- 会社名 : 株式会社Phybbit (フィビット)
- 所在地 : 東京都港区南青山7-10-7 Barbizon39 6階
- 設立年月日 : 2011年4月
- 従業員数 : 15人
- 事業内容 : ソフトウェアの受託開発
- スマホ・webアプリ開発 (受託)
 - 3D・ITソリューション事業部 (VR)
 - インタラクティブ・デジタルサイネージ
 - R&D 研究開発



自己紹介

株式会社 Phybbit 代表取締役

大月 聡子

おおつき さとこ



経歴

2011年 3月 首都大学東京 理工学研究科 博士前期課程 修了

見た目に似合わず、原子物理実験が専攻で、記憶に新しい理研にも在籍してました。

2011年 4月 株式会社Phybbit 設立・入社

プログラミング全くできないですが、ITの開発会社を始めて5年目になりました。

SNS

 Facebook

<https://www.facebook.com/satoko.ohtsuki>

 LinkedIn

<https://linkedin.com/profile/view?id=148758608>

 Github

<https://github.com/ohtsuki-satoko>

 Twitter

<https://twitter.com/SATOKO90>

おさらい！

各社 今年のテーマ



Face book 「Build better」

Google 「Here's to what you build next」

両社ともに、デベロッパーファーストの思想
が伺える

自社のサービスを様々なデベロッパーに使わ
せ、拡散させていく

Here's to what you build next.

F8で発表してたこと おさらい

- Facebook 自慢
- Messenger for Platform
- Messenger for Business
- LiveRail
- Analytics for Apps
- Video Player
- internet.org
- Parseの最新機能情報
- Parse IOT
- React Native
- Creative Labs
- Roost
- Facebook AI Research
- wit AI

Google I/Oで発表してたこと おさらい

- Google 自慢
- Android Auto
- Android TV
- Chromecast
- 新OS Android M
- Android Pay
- 充電の持ちが2倍になった！
- Android Wear
- Brillo and WEAVE
- Deep learning
- Google Now
- Google Photos
- Google translate
- Android one / Chromebook
- Google cardboard
- JUMP
- Self Driving Car
- Project Loon

Next Billion

地球上の50億人の人はインターネットに繋がっていない or アクセスができない状況にある

世界的には37.9%の人しかネットに繋がっていない



Facebook internet.org



**Google
project loon
Android one / Chromebook**

How?

Connectivity Labs

Project Loon

Internet.org App

Android one / Chromebook

Facebook 飛行機型ドローン



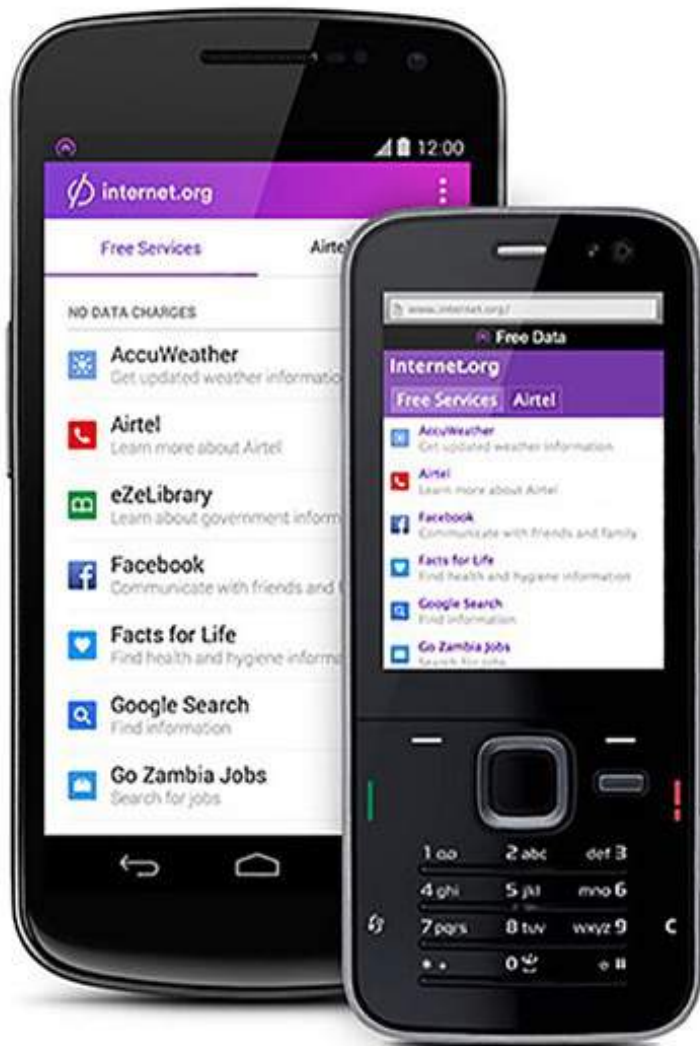
Goggle 気球



成層圏に飛行機や気球を飛ばし、ネットインフラの整っていない地域に、空からダイレクトにネット環境を繋ぐ、Outernetのネットワークを貼る

SPACEX





データ通信の課金なしに 利用できるサービス

- Facebook & Messenger
- Wikipedia
- Google Search
- Kokoliko (jobs)
- eZeLibrary (Zambian law)

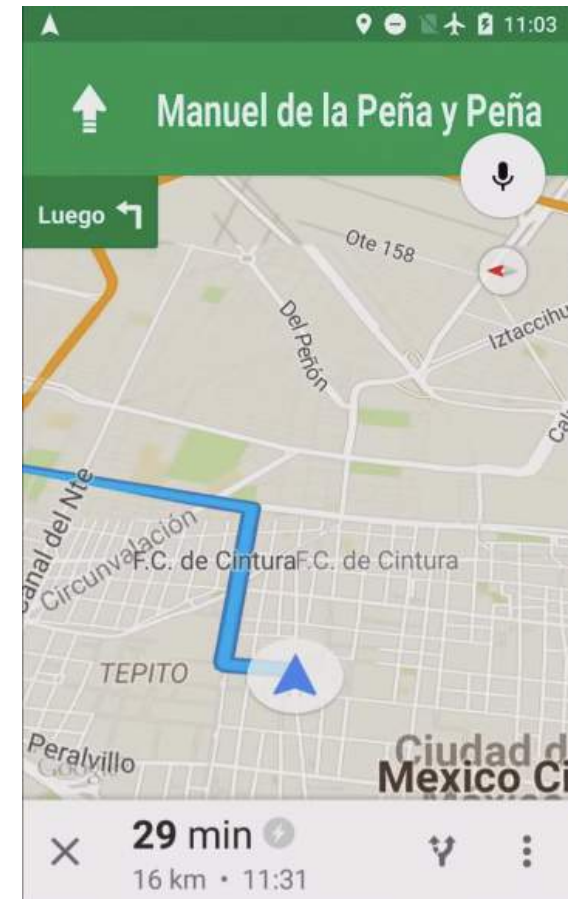
その他 etc....

現在ザンビア始め7カ国で配布、**年内は100の国と地域**に配布予定



Offline Maps

- データ通信量をセーブする
- Googleの検索結果の表示形式が発展途上国最適化されており、メモリ使用量を下げる
- Youtube Offline
- Google Maps Offline



ブラジル、中国等6カ国をターゲットに2016年までに**12億台**を販売予定

パートナー募集中！



情報

ニュース, 天気, 検索



Communication

SNS, Messenger



教育

子供への教育, 仕事のスキル



健康

病気, 出産関係



金融

農工業, 雇用, 銀行, 金融マーケット



女性

地位の確立



行政

電子行政



Mi Pad

Everything you love about Mi, now for tablets

Harness the processing power of NVIDIA Tegra K1 and its 192 supercomputer-class GPU cores.
Witness graphics come to life on a 7.9" IPS high resolution display.

[Watch the video >](#)



RM 799

Available in white only.



シャオミ、ブラジル進出

Car



- Google Carではなく、Deep learningを使って自動運転できるシステム搭載した車用OS
- トヨタや自走車各社に使ってもらう
- Googleオリジナルもある

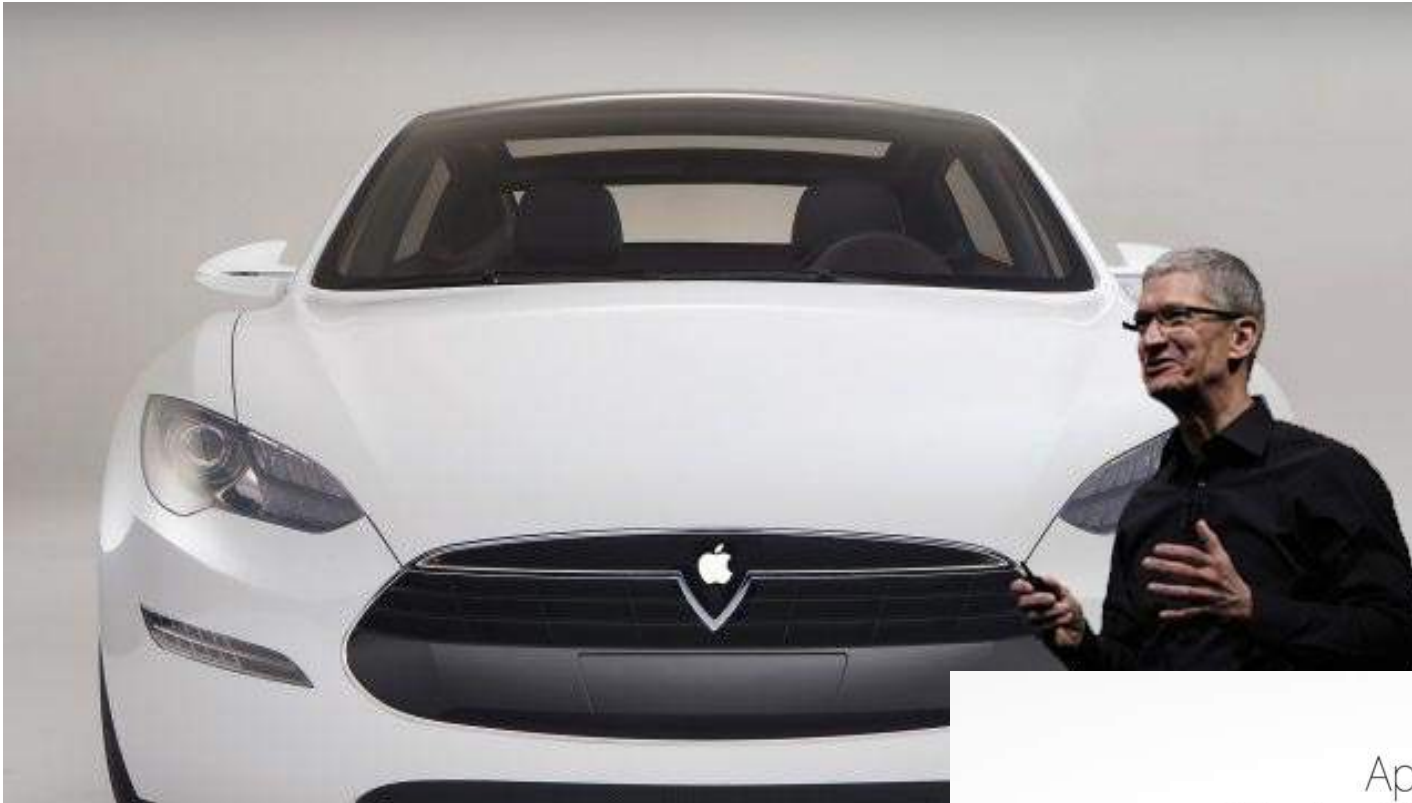


Tesla Motors





Titan project





トヨタのミライ



百度 × BMW



4 REAR OUTDOOR MONITORS

SAMSUNG

Samsungがトラック向けデジタルサイネージ始めてました

IOT プラットフォーム

Parse

The Cloud Application Platform



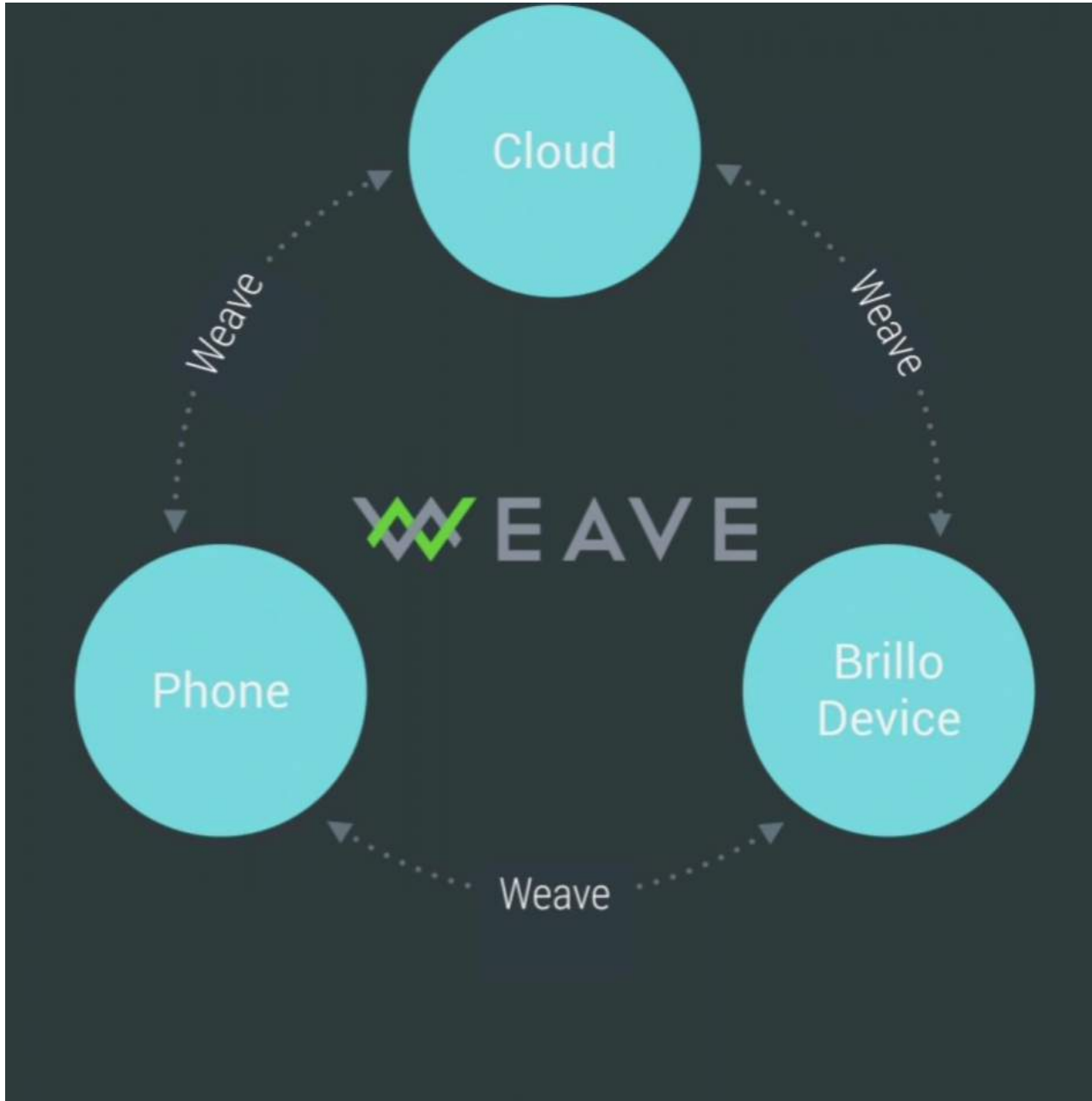
Parse for IOT

Arduino SDK

Embedded C
SDK

Rest API

Partner
Developer Kit



試してみました