



# 第29期 事業説明会

株式会社ACCESS

2013年4月17日

## 1. 市場動向

## 2. 今後の戦略

## 3. サービス・ソリューションご紹介

# 1. 市場動向



OSフリー



デバイスフリー



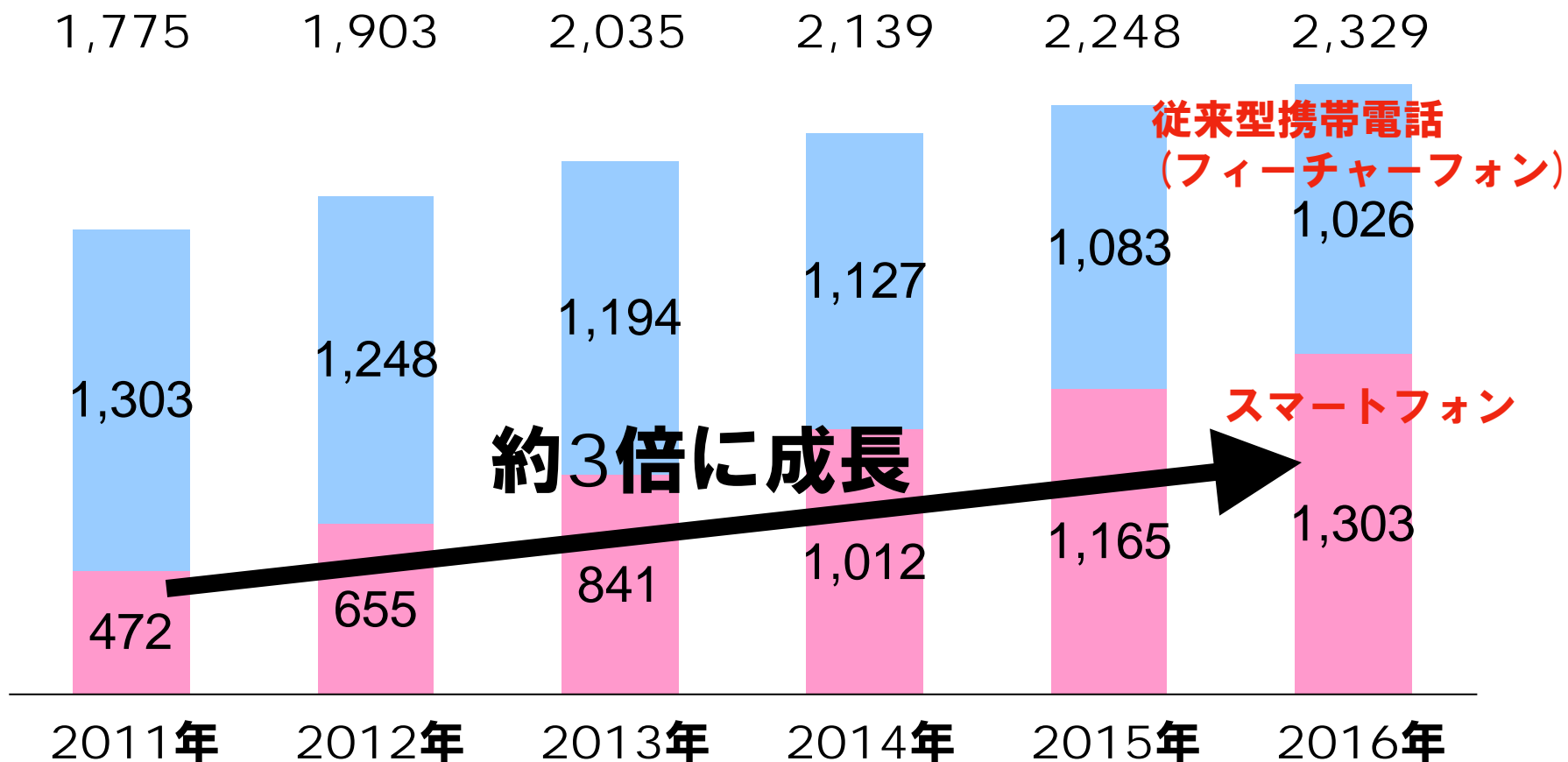
ネットワークフリー

ACCESSが実現する3つの「F」

# 世界のスマートフォン販売台数

- サービスプラットフォーム市場動向 -

## スマートフォン年間販売台数推移(百万台)



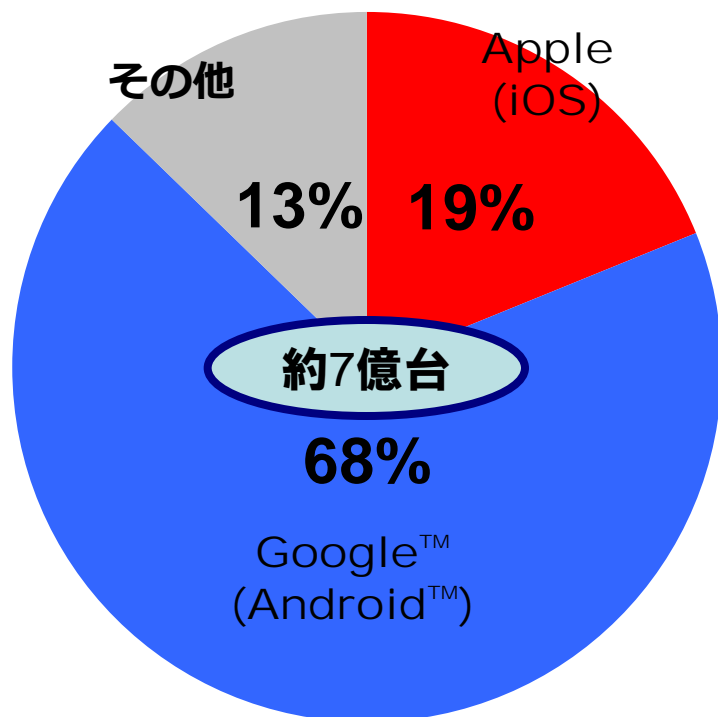
出典：「平成24年版 情報通信白書」

スマートフォンの普及が世界規模で進んでいる

# Google / Appleの台頭

- サービスプラットフォーム市場動向 -

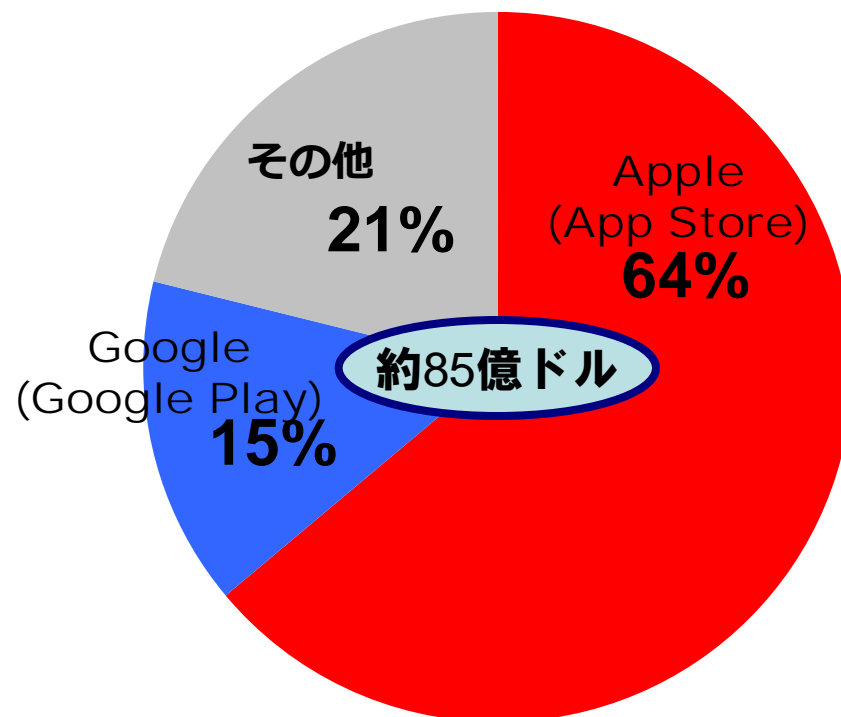
スマートフォンOSシェア  
(全世界；2012年度出荷台数ベース)



Google・Apple計：87%

出典：「IDC Worldwide Mobile Phone Tracker, 2012」

アプリ売上シェア  
(全世界；2012年度)



Google・Apple計：79%

ABI Research、DISTIMO発表データより当社作成

AppleとGoogleによるモバイル市場の寡占化が進んでいる

# 「第3のOS」の登場

- サービスプラットフォーム市場動向 -

	Firefox® OS	Tizen™
推進主体	非営利団体「モジラ財団」	サムスン、インテル®が中心
主な参加企業	KDDI (日本) ソニーモバイル (日本) ZTE (中国) テレフォニカ (スペイン)	NTTドコモ (日本) サムスン (韓国) インテル (米国) ボーダフォン (英国)
特長	・ キャリア・メーカーの独自色を出した、サービス・製品の展開 ・ 多くの企業の関わりを促す「オープン性」を重視	



**モバイルキャリア・メーカーのグローバル企業が牽引**

**市場の寡占打開を目指す、「第3のOS」が登場**

# 今後求められる技術

- サービスプラットフォーム市場動向 -



**特定のOSやデバイスに依存しない、横断的なサービスの展開**

HTML5をはじめ、オープン性のある技術が求められている

F

OSフリー

F

デバイスフリー

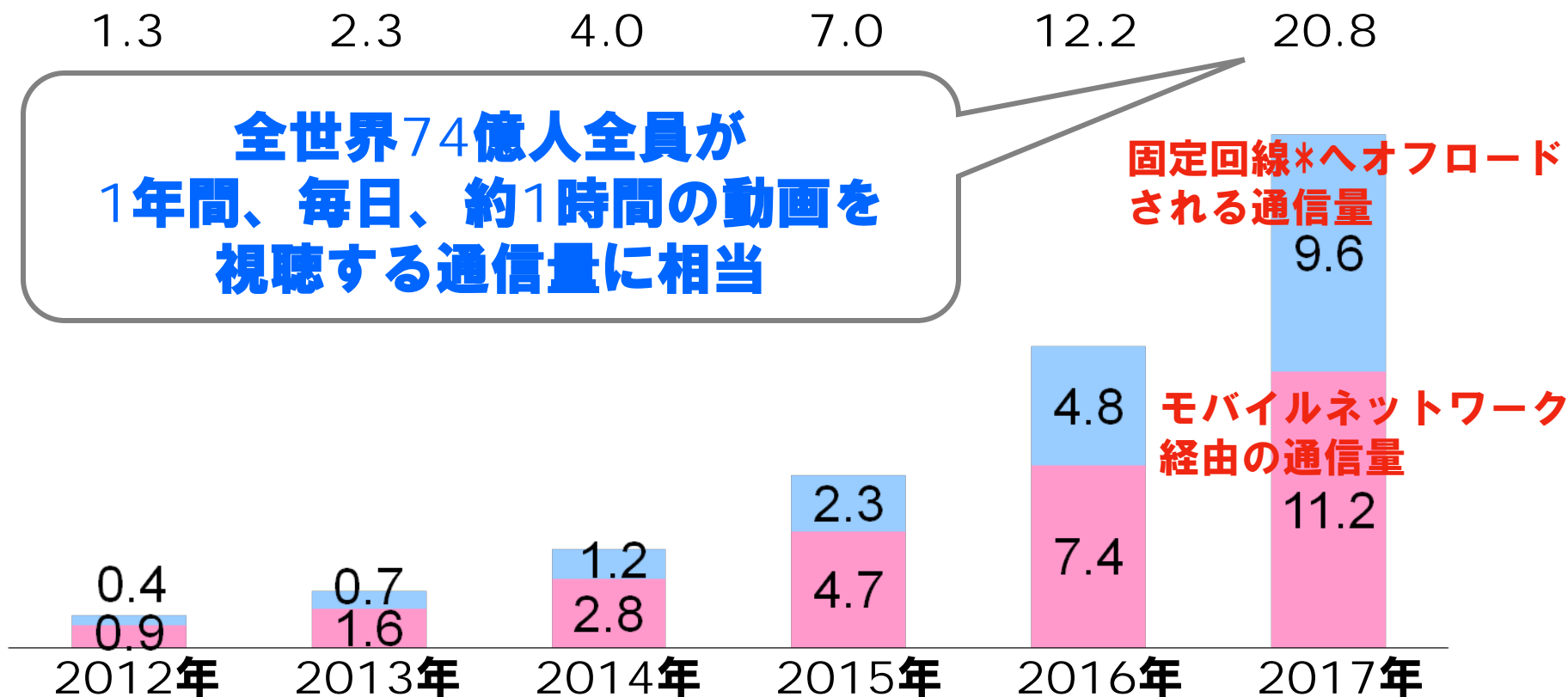


# モバイルデータ通信量の推移

- ネットワーク市場動向 -

\*Wi-Fi、ブロードバンドネットワーク等

## モバイルデータ通信量の推移(2012年-2017年；エクサバイト)



**全世界74億人全員が  
1年間、毎日、約1時間の動画を  
視聴する通信量に相当**

**固定回線\*へオフロード  
される通信量**

9.6

**モバイルネットワーク  
経由の通信量**

11.2

出典：Cisco VNI, 2013

**モバイルネットワークの負荷を分散させる技術  
(データオフロード)の利用が更に進む**

# ネットワーク市場に求められている技術

- ネットワーク市場動向 -

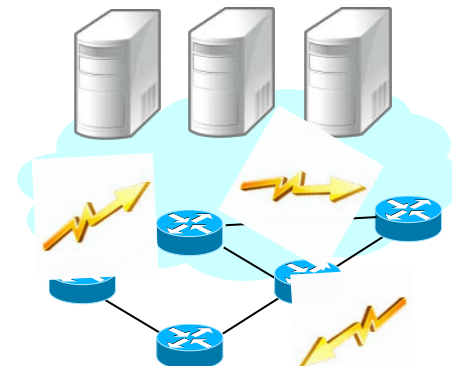
スマートデバイスの普及



クラウドサービスの拡大



データ通信量の増大



ネットワークの維持・設備投資費用が増大

\*Software Defined Network

ネットワークをソフトウェアで平易に制御・構築する技術  
(ネットワークの仮想化；SDN\*)が発展

ネットワークを仮想化することにより、  
新規投資や維持コストの削減に寄与する技術が発展

# 次世代のネットワーク技術

- ネットワーク市場動向 -



ネットワーク横断的な  
通信負荷の軽減

「データオフロード」

ネットワークを  
平易に制御・構築

「SDN」

ネットワーク横断的な負荷の軽減や、  
投資・維持コストを削減する技術が求められている  
ネットワークフリー



## 2. 今後の戦略

# 今後の全体戦略

## ENTERPRISE



- 企業向け  
WEB会議サービス  
(音声/書類共有/TV会議)

## EDUTAINMENT



- 電子書籍・教育事業向け  
サービス
- クラウドセンサーサービス  
(フルミエル)

## ENERGY



- 電力管理サービス

F

OSフリー

“マルチOS対応”

F

デバイスフリー

“マルチデバイス対応”

HTML5

F

ネットワークフリー

モバイル

固定

ZebOS®

SDN  
ソリューション

ホワイト  
ボックス

データ  
オフロード

“ビジネス提案力”

“製品力”

ACCESS™

“サポート力”

“技術力”



「技術力をもったサービス提供者」を目指す

## 3. サービス・ソリューションご紹介

## ENTERPRISE



Web会議、VoIP/Chat、  
ドキュメントシェア



企業向けWEB会議サービス  
プラットフォームとして提供

## EDUTAINMENT



マルチデバイス対応  
電子書籍配信システム



ゴルフスイング  
データ解析



既存クラウドサービスを  
教育事業等に展開

## HTML5

HTML5を基盤技術に、OSフリー・デバイスフリーの  
サービス/ソリューションを展開



## SDNソリューション



ネットワーク事業者

ネットワークを仮想的に構築・制御



ネットワーク運用  
自動化・コスト削減

## ホワイトボックス

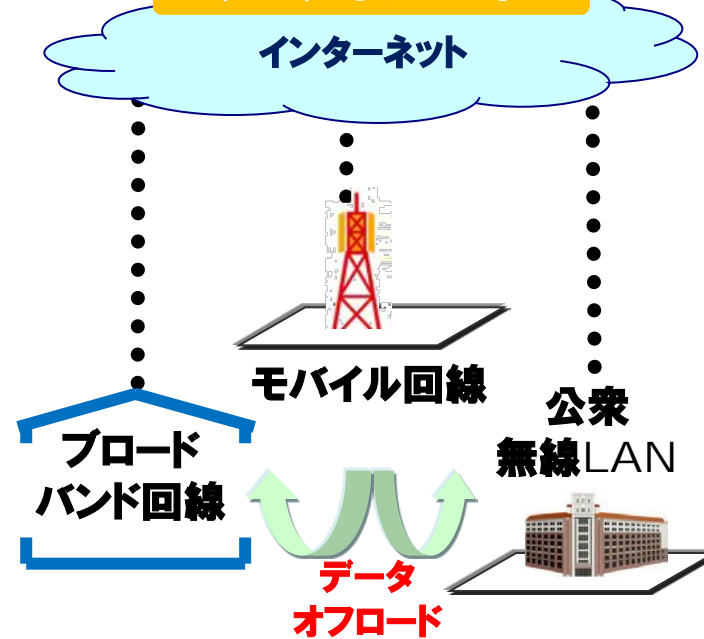
ZebOS® + SDN



SDNを視野に入れた製品を低価格で提供

## データオフロード

インターネット



ネットワークへの  
負荷を軽減

ネットワークフリー

ネットワークフリーを実現するサービス/ソリューションを提供



- ACCESS、ACCESSロゴは、日本国、米国およびその他の国における株式会社ACCESSの商標または登録商標です。
- ZebOSは、IPInfusion Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Appleは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- Firefoxは、米国 Mozilla Foundation の米国及びその他の国における商標または登録商標です。
- Google、Androidは、Google Inc.の商標または登録商標です。
- Tizenは、The Linux Foundationの商標です。
- その他、文中に記載されている商標、会社名およびロゴマークは、それぞれ所有する会社に帰属します。