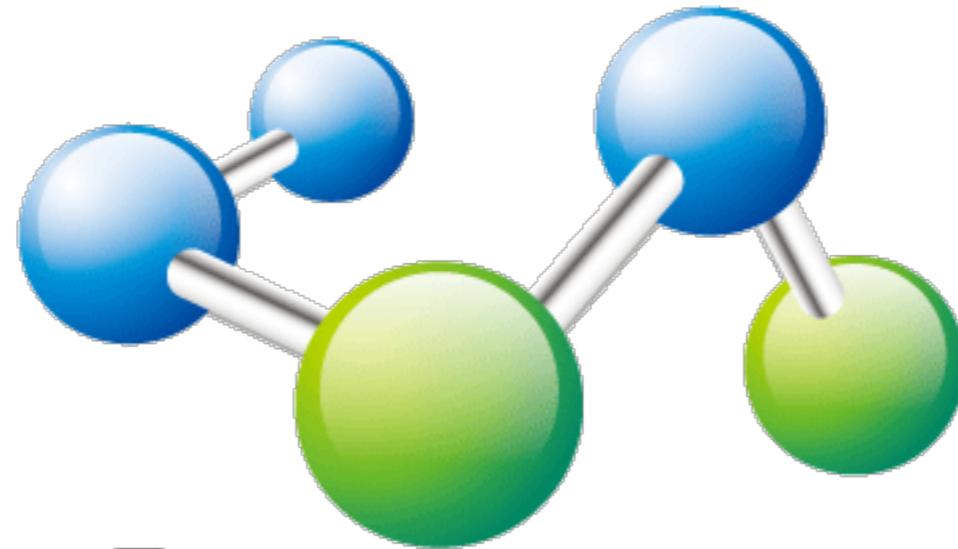


# 分野別の状況

- (1) ASTERIA
- (2) Handbook
- (3) コーポレート (全社)

## 主力製品①



***asteria warp***  
Business Automation Platform

# ASTERIA

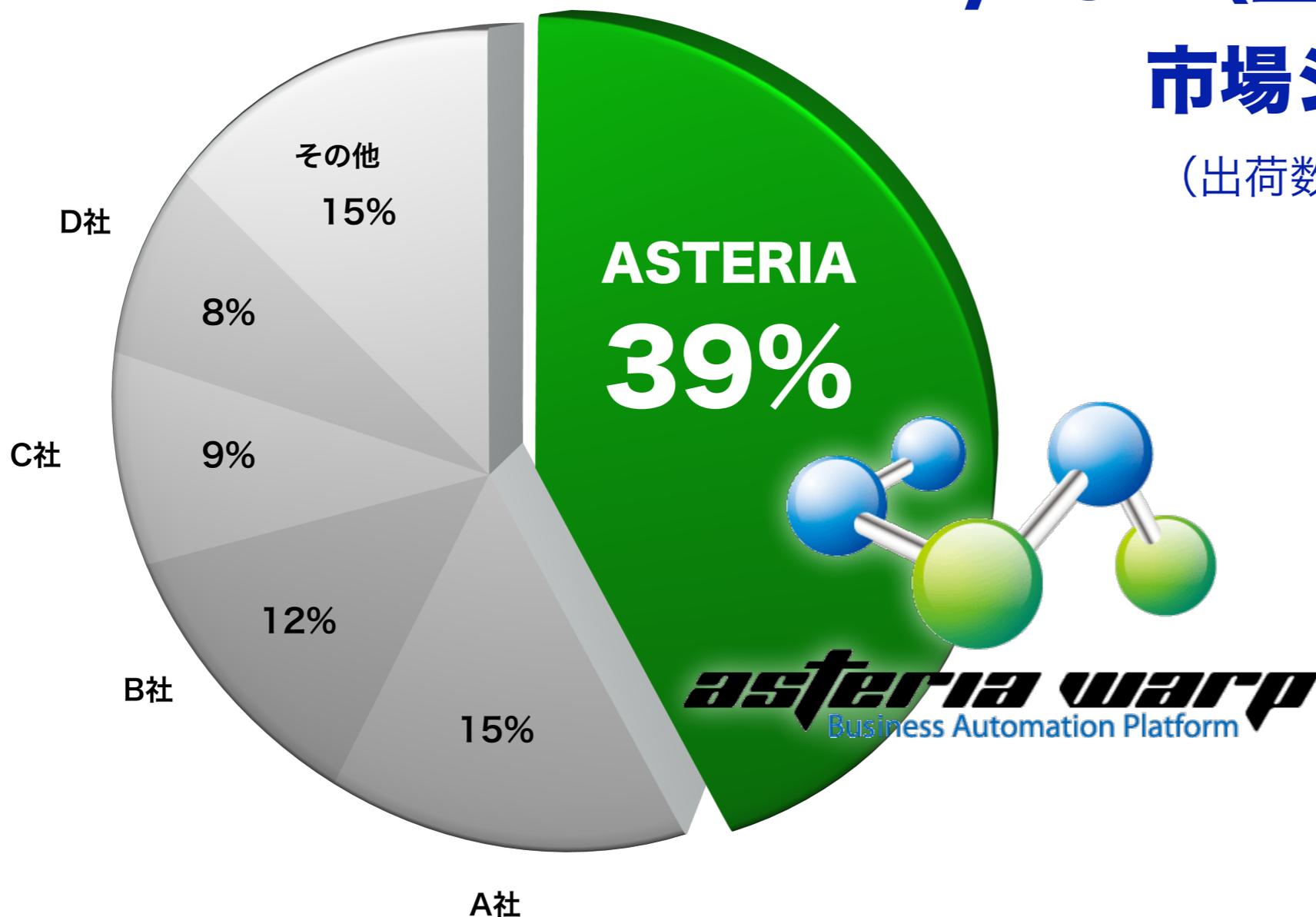
上半期のトピック

# 企業データ連携市場10年連続No.1

## EAI/ESB（企業データ連携）

### 市場シェア

（出荷数ベース）

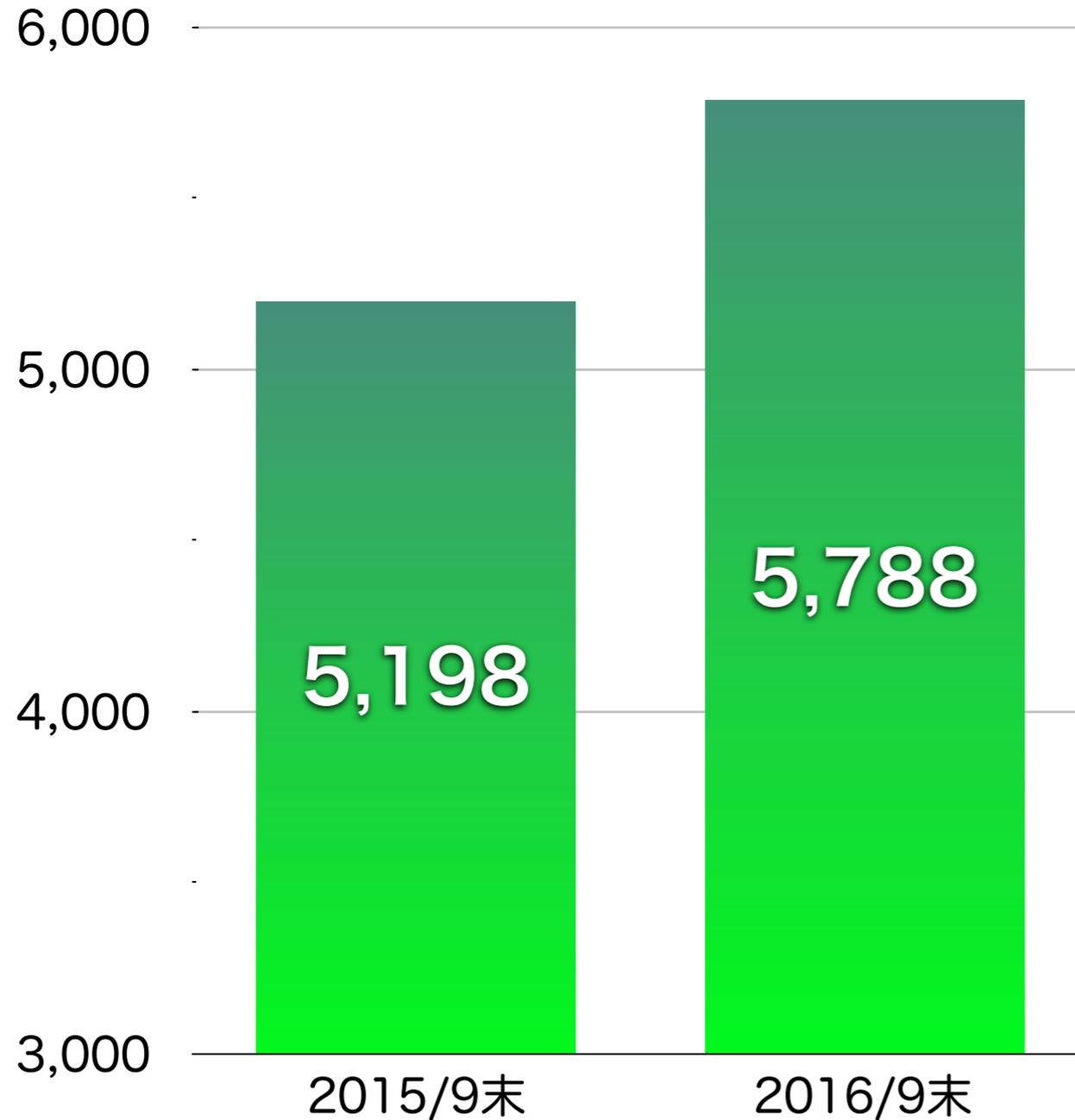


出典：2016年 ソフトウェアマーケティング総覧 EAI/ESB市場編  
（テクノ・システム・リサーチ社）

# 導入社数が順調に増加

(単位：社)

## ASTERIA導入社数推移



- 9月末までの12ヶ月間に、新たに590社がASTERIAを導入し、累計導入社数は

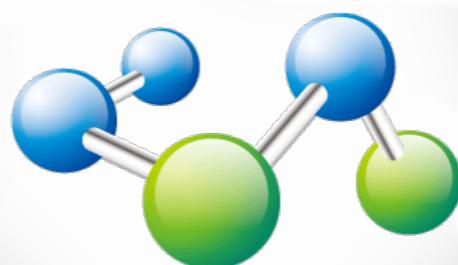
# 5,788社



# 重点施策：エコシステムの構築

## パートナー

ASTERIAマスターパートナー  
ASTERIAテクニカルパートナー  
アダプタ開発プログラム



asteria warp  
Business Automation Platform

cd data

BCSS

infoteria

標準ライセンス

サブスクリプション

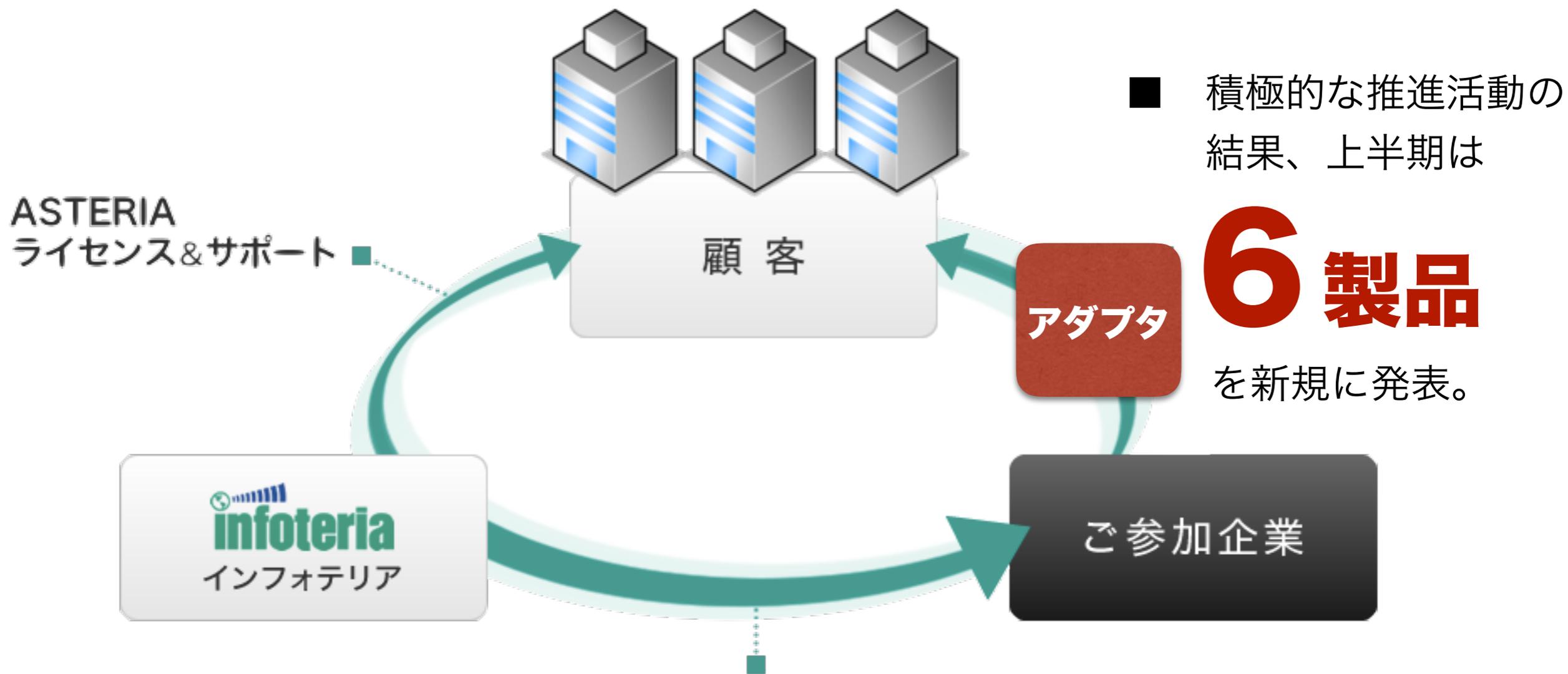
## ユーザー

ユーザー導入事例  
ASTERIAユーザーグループ(AUG)  
デベロッパーネットワーク



# アダプタ開発プログラム順調

- サービス提供会社、ソフトハウスのASTERIA関連ビジネス参入を支援



- 積極的な推進活動の結果、上半期は

**6 製品**

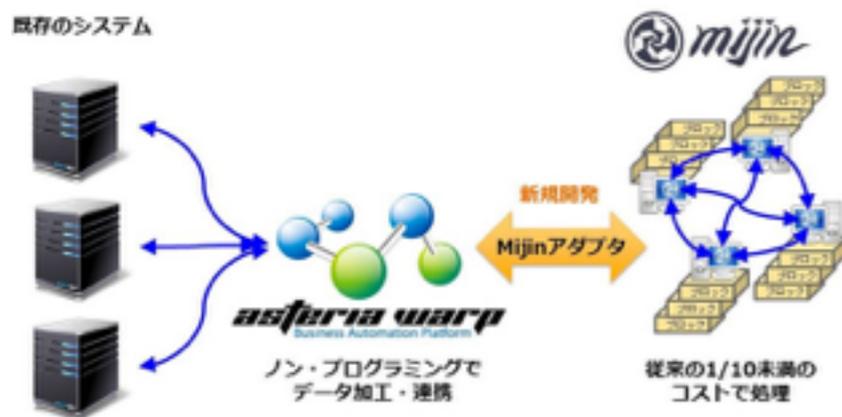
を新規に発表。

開発ライセンス&プロモーション支援など

# アダプタ開発プログラム順調

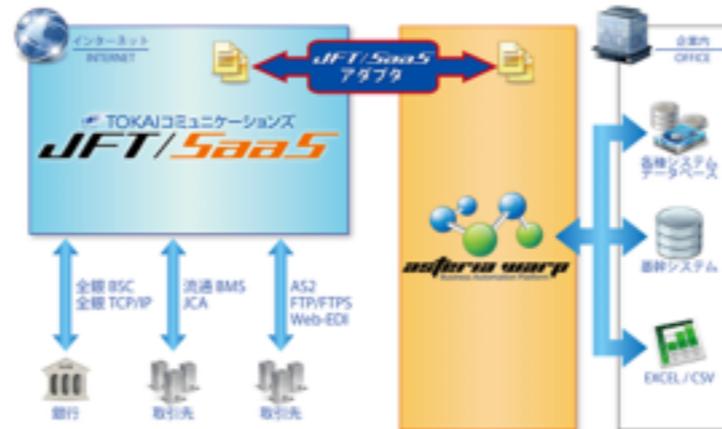
## mijinアダプタ

テックビューロ



## JFT/SaaSアダプタ

TOKAIコミュニケーションズ



## クリプト便アダプタ

NRIセキュアテクノロジーズ



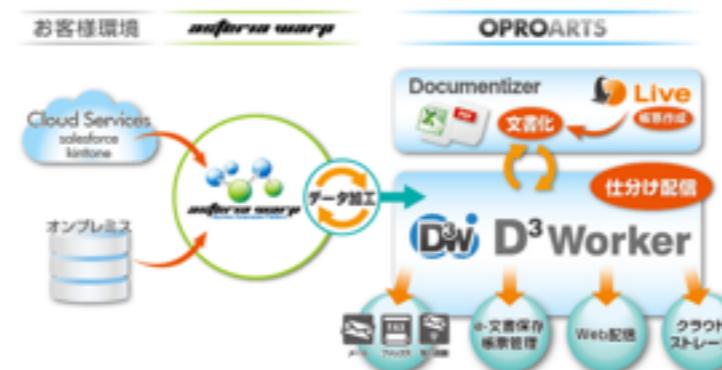
## KREISELアダプタ

信興テクノミスト



## D3Workerアダプタ

日本オプロ



## ServAirアダプタ

横河ソリューションサービス



# ブロックチェーン普及推進

## ■ ブロックチェーン推進協会設立

- > 平野が初代理事長に就任
- > ブロックチェーン大学校など積極的な活動を実施

## ■ ASTERIA mijinアダプタ提供

## ■ テックビューロ社へ出資

## ■ 実証実験環境の提供

## ■ ミャンマー実証実験成功

## ■ 重要イベントでの講演

- > CEATEC
- > ITpro EXPO



ブロックチェーン大学校の授業の様子

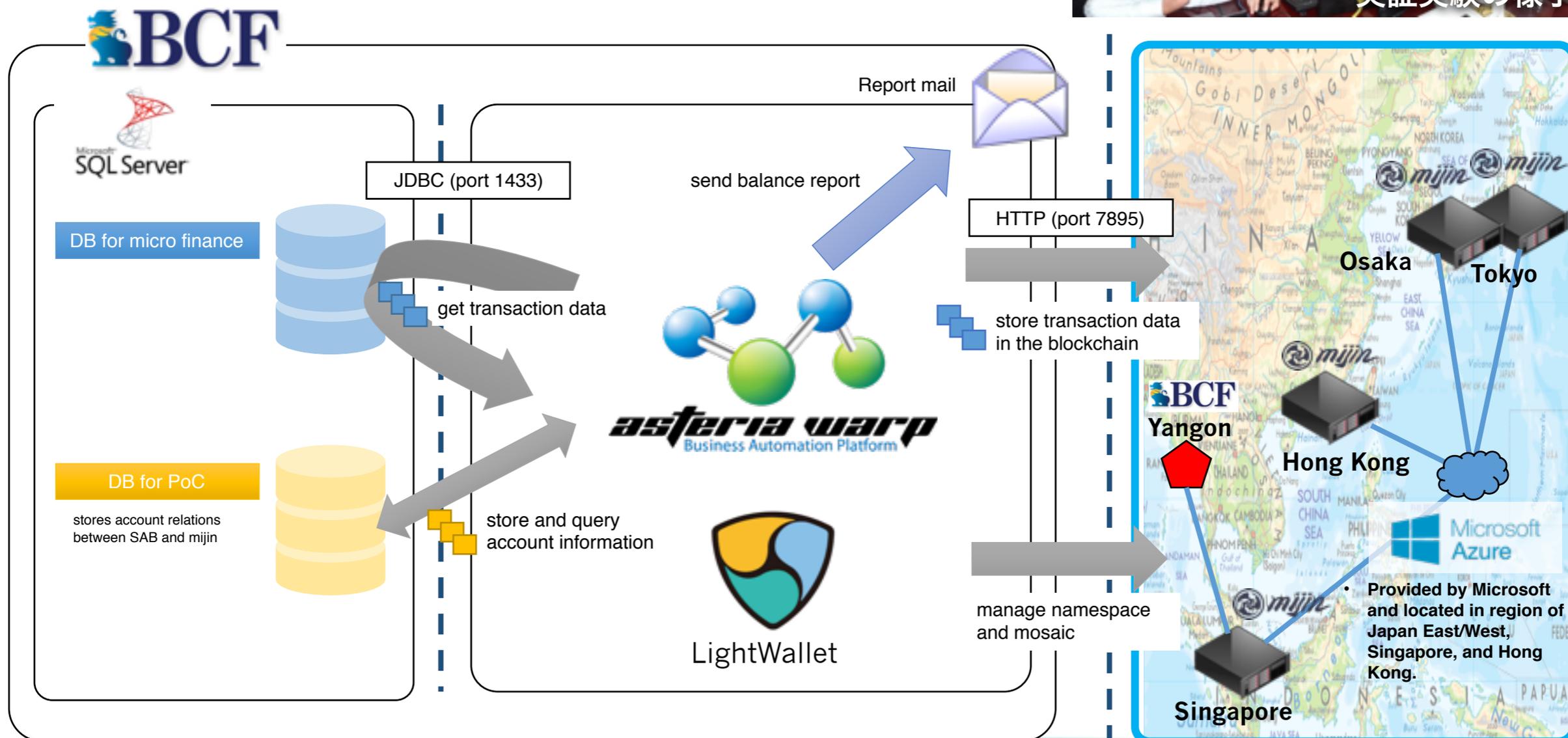


# ブロックチェーン実証実験成功

- ASTERIA WARPとブロックチェーン「mijin」で  
ミャンマー最大のマイクロファイナンス機関  
BC Financeの実データを使った実証実験に成功。



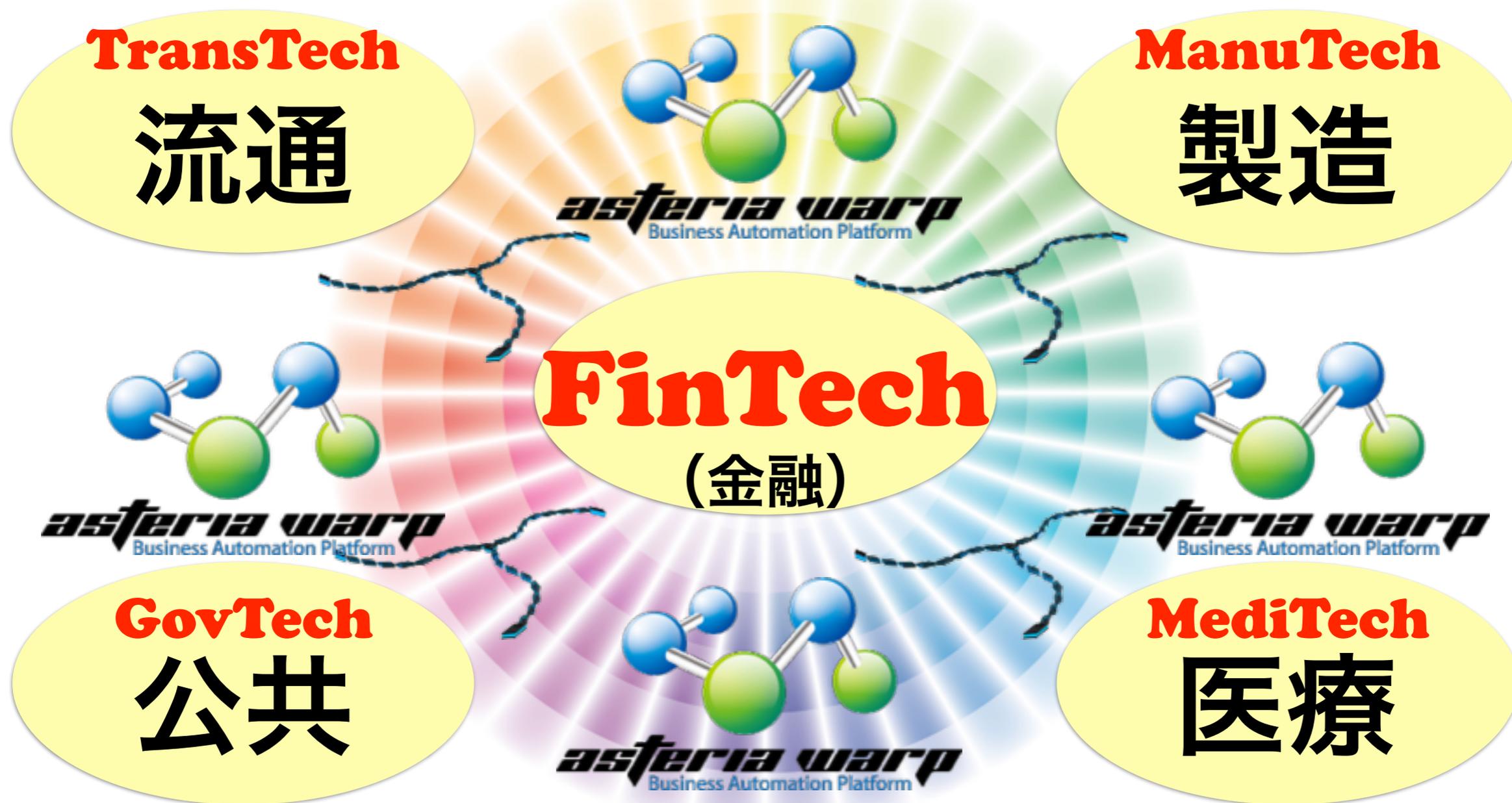
実証実験の様子



実証実験の構成図

# ブロックチェーンは様々な産業に

- 改竄が許されないデータは様々な産業に存在する



# 接続先を増やす戦略的提携を実施



60以上のデータソース  
(接続先) が増加

CDATA Software Inc.

(米国ノースカロライナ州)

の日本法人を共同出資で設立  
(2016年5月)



# ASTERIA Users Group 活動を活発化

- AUG FESTA TOKYO/OSAKA開催
- AUG女子会始動！
- AUG関西支部始動！



## 【基調講演】

慶應義塾大学  
政策・メディア研究科  
特別招聘教授  
夏野 剛 氏



AUG FESTA TOKYO 2016

# 新バージョンと新ラインナップ

- 新バージョンによる機能強化、機能を絞り込んだ新ラインナップで適用領域拡大！



2016年10月末より提供開始中

# 中期経営計画

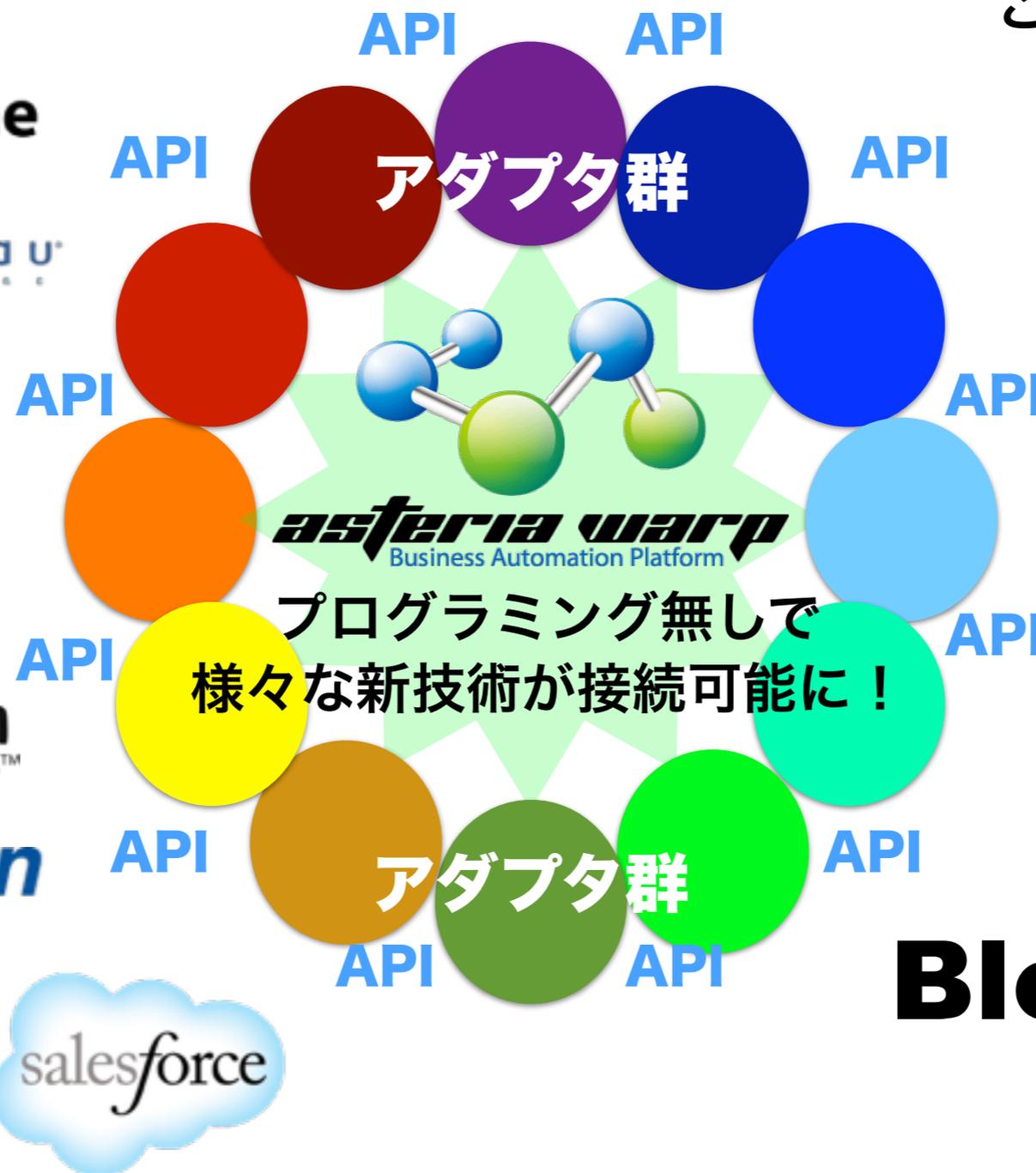
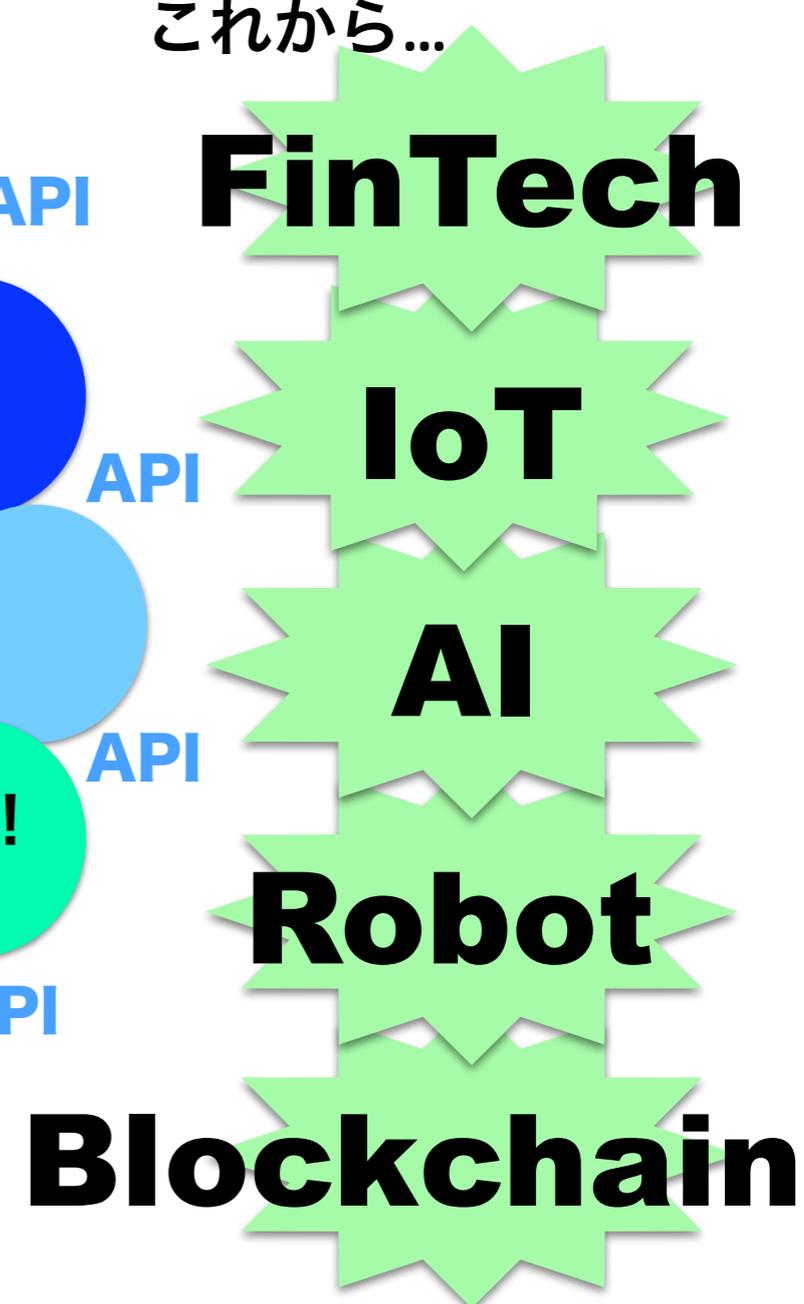
2016年度～2018年度



これまで...



これから...



## 主力製品②



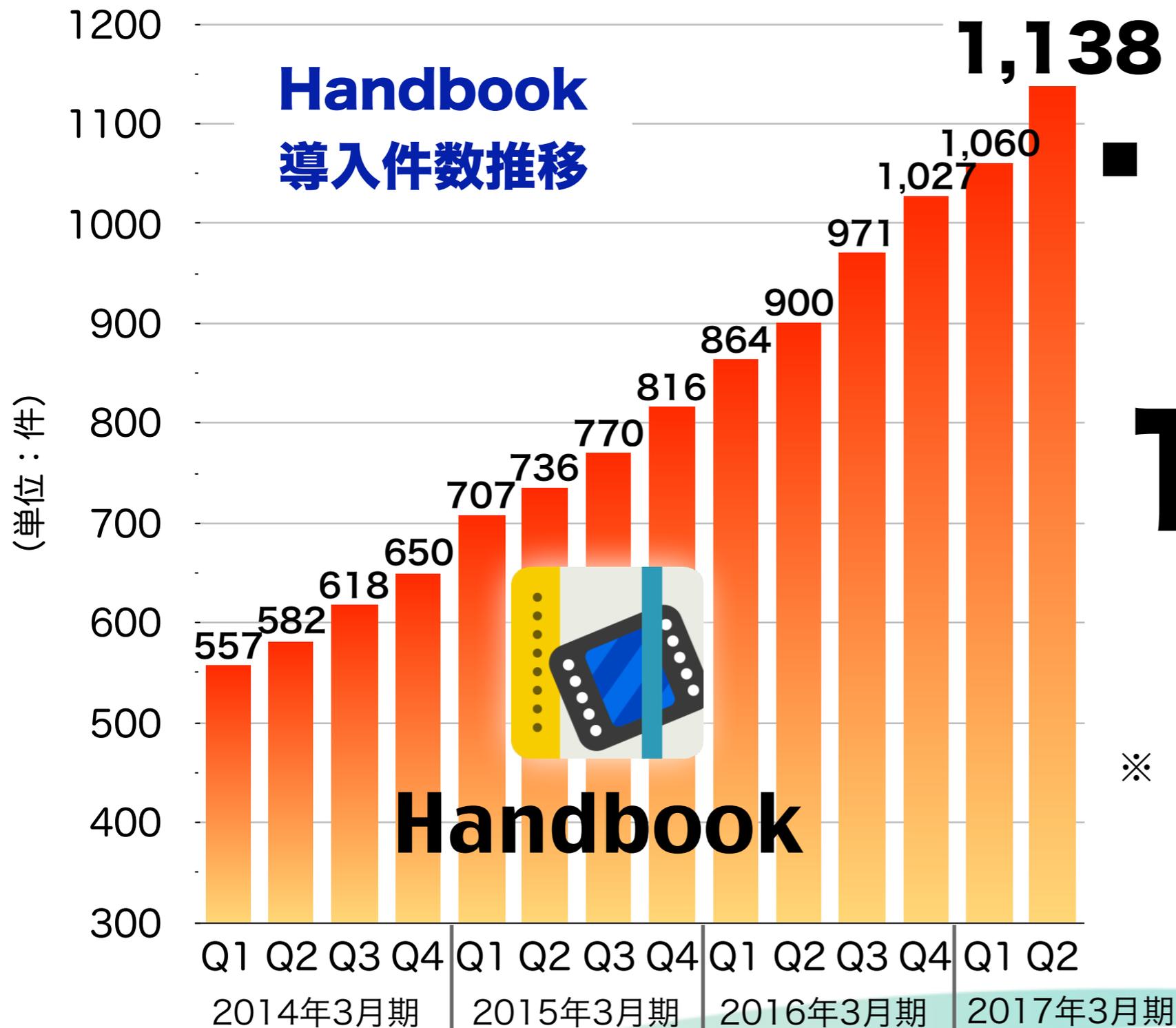
GOOD  
DESIGN  
AWARD  
2015

# Handbook

スマートに伝える、スマートに伝わる。

## 上半期のトピック

# 導入件数1000件を突破し順調に増加



■ 前年同期から12ヶ月間で、新たに238件の新規導入があり、累計導入件数は、

# 1,138件

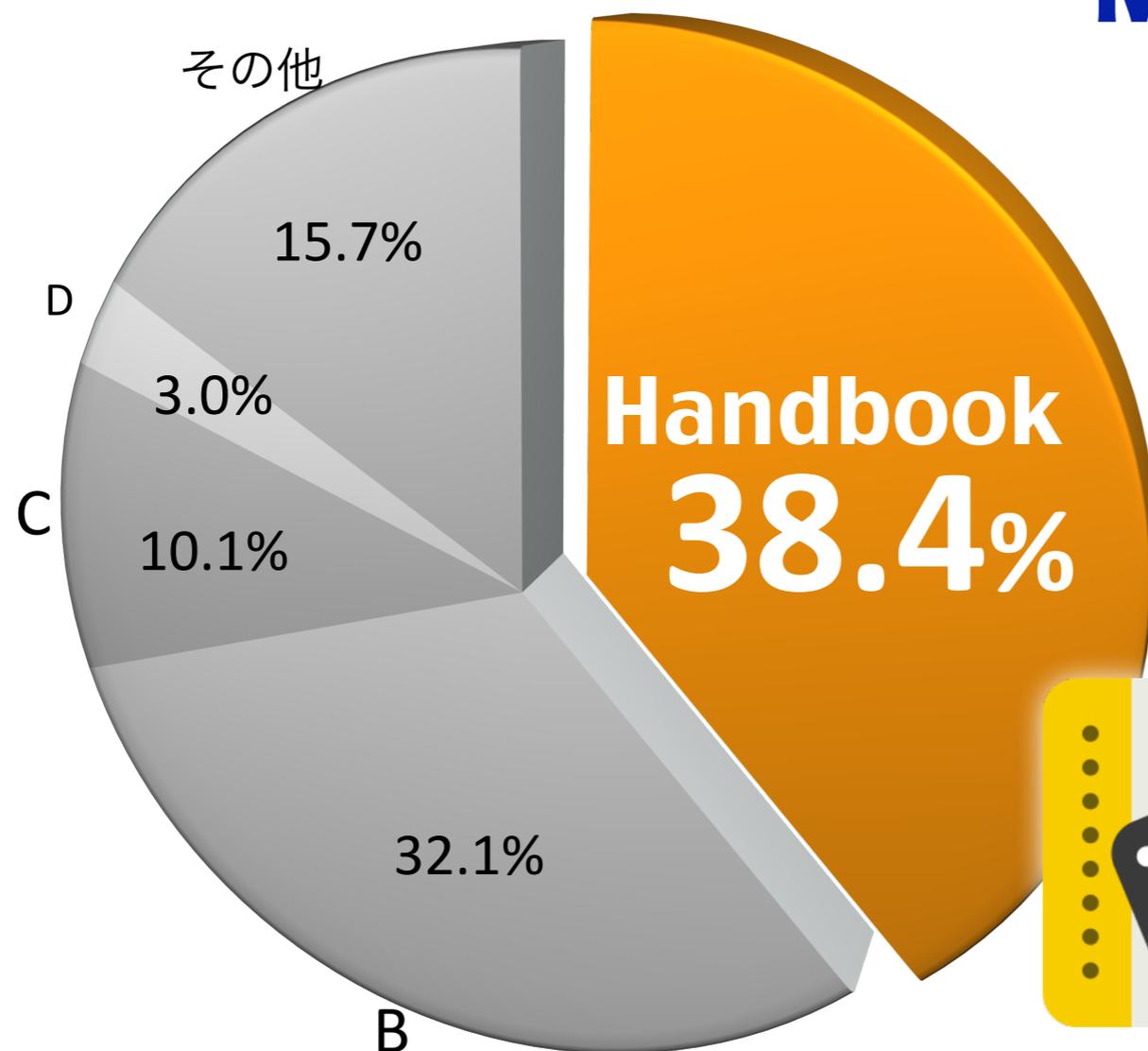
※ Handbookは、教育機関や団体のユーザー様も多いため、「社数」ではなく「件数」としています。

# モバイル情報共有で市場シェアNo.1

2015年度

**MCM (モバイルコンテンツ管理)**

(SaaS型：金額ベース)



## 市場シェア No.1

出典：ITR Market View:エンタープライズ・モバイル管理市場2016

# 1,000件達成記念 角館「千本桜」の支援

- 秋田県仙北市角館の通称「千本桜」の保全のために100万円をふるさと納税（内閣府認定第1弾）
- 「Handbook」の360度映像機能を使って仙北市の観光名所を紹介。



秋田美彩館での仙北市長との共同記者会見



# 最近の事例：インバウンド（外国語）対応

- 言葉が通じないために商品案内が難しかった顧客に対してもタイムリーに商品案内ができるため商機を逃しにくくなった。
- 従来はレジにしか無かった持込制限や免税範囲に関する資料などを販売員が携帯できる。



Handbookを使って  
訪日客を接客する



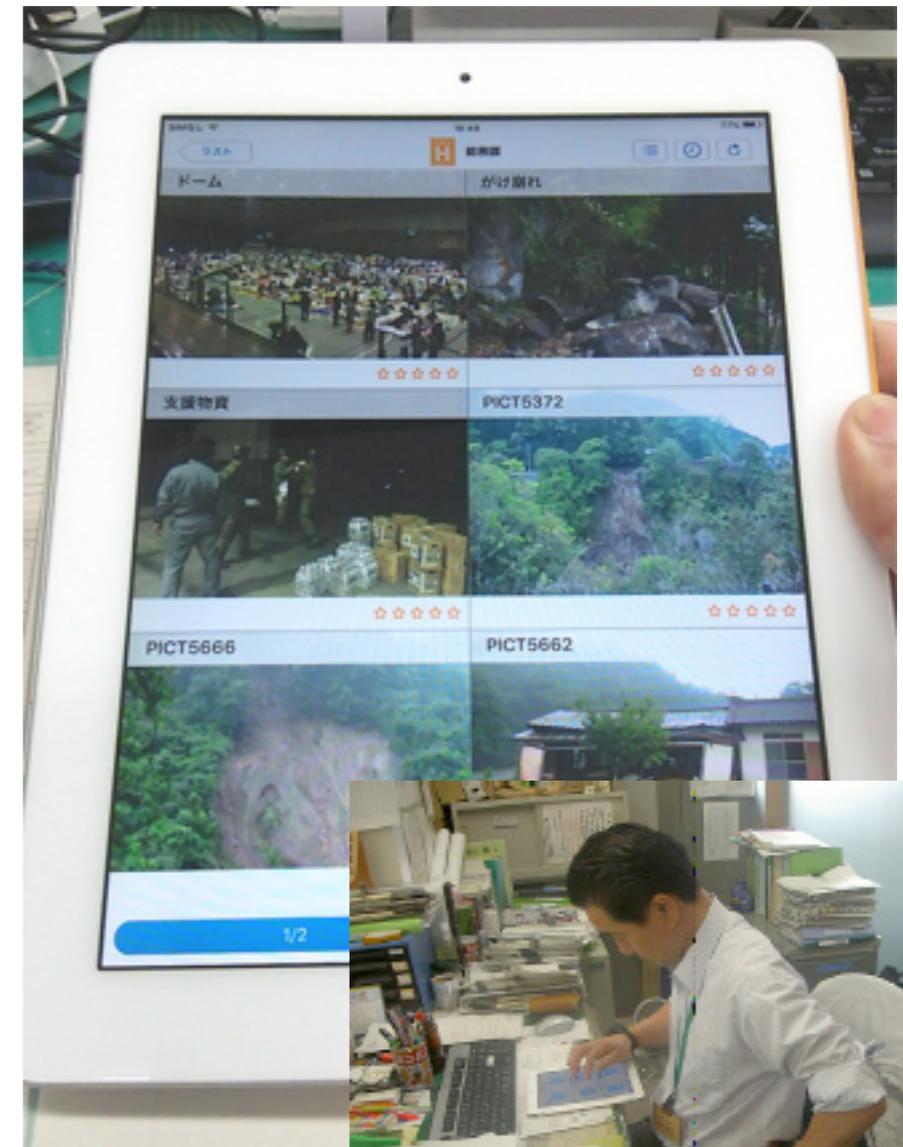
Handbookを使った指さし多言語案内

2016年7月7日発表

# 最近の事例：BCP（災害対策） 対応

- 熊本県小国町役場が災害時の行動マニュアルや被災現場の写真などの被災情報を共有。

実際の災害情報の情報共有



職員の利用風景



2016年8月31日発表

# 中期経営計画

2016年度～2018年度

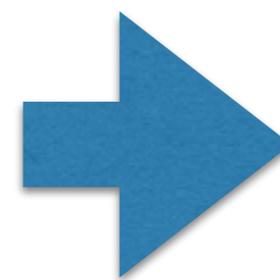


## Handbook 用途拡大



### スマートフォン での利活用促進

これまではタブレット中心



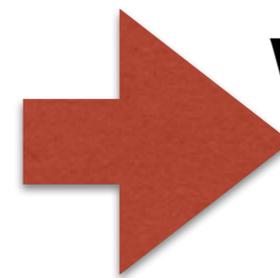
**市場規模  
約4倍**

IDC: 2016予想



### 新Windows環境 への本格(UWP)対応

これまではユーザーの8割がiOS

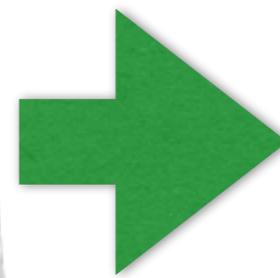


**Windows 10  
PC市場**



### インバウンド, BCP等の新用途

これまでは特定組織内対象



**拡大市場への  
アプローチ**



# コーポレート

## (全社)

### 上半期のトピック

# コーポレート（全社）

## \* 中期経営計画発表

2016年5月

## \* 国際会計基準(IFRS)対応完了

2016年6月

## \* 新取締役選任（コーポレートガバナンス強化）

2016年6月

## \* 新株予約権を使った資金調達

2016年8月

# 第三者割当新株予約権による資金調達

## 2016年8月18日発表

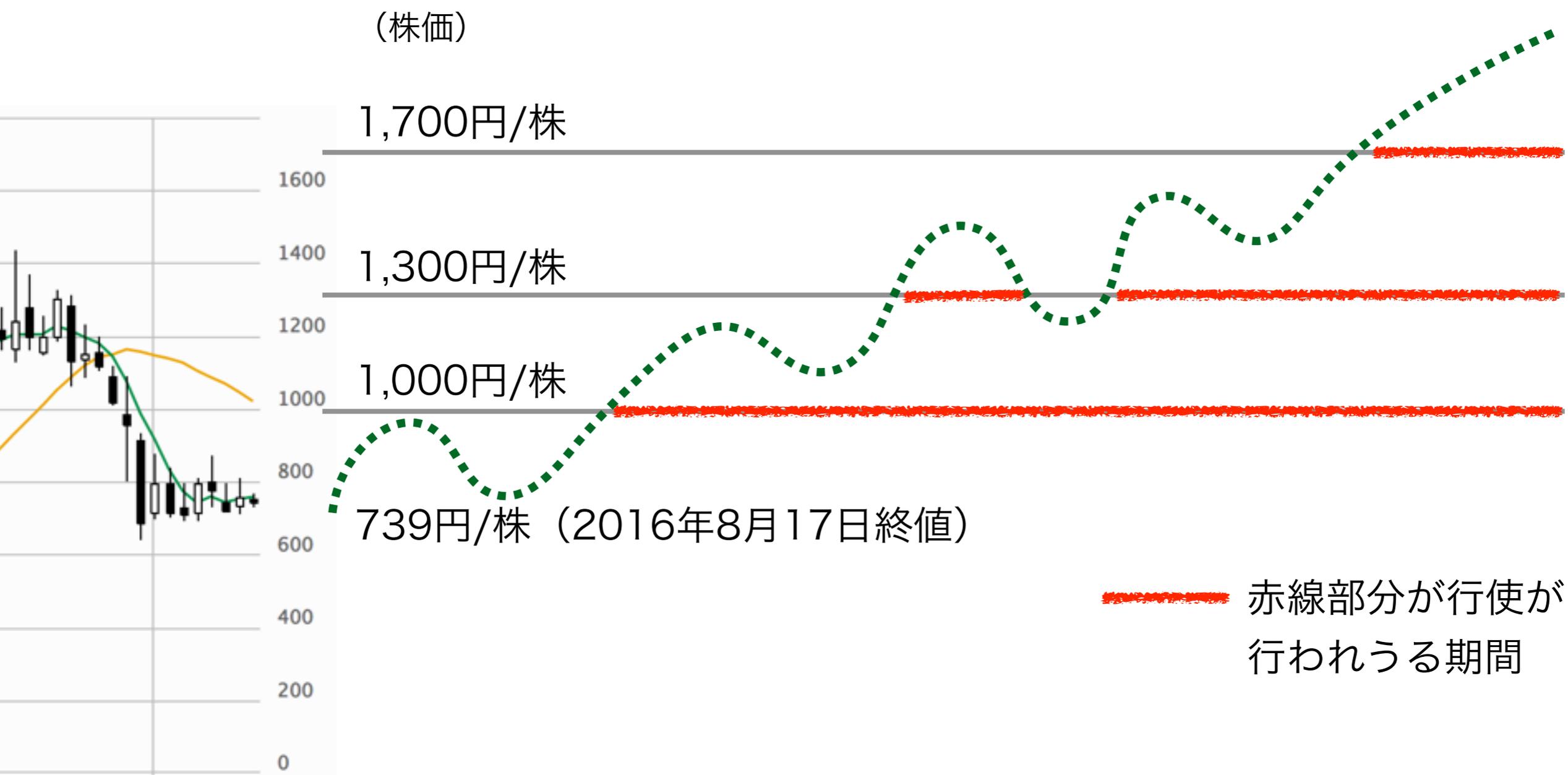
- (1) 本年5月に公表の中期経営計画の達成を意識した現在株価（8月17日終値）を上回る行使価額の設定
- (2) 3段階の行使価額設定による総額約30億円の新株発行・資金調達
- (3) 2年間の行使期間中の株価上昇局面における機動的な資金調達

**資金使途** → **全額をM&A資金に**

# 発表時株価より高い3段階の行使価格

新株予約権	第1回号	第2回号	第3回号
行使価格	1,000円/株	1,300円/株	1,700円/株
行使価格の変動	なし（固定）	なし（固定）	上方修正可 (1,700円が下限)
調達金額（総額）	15億円	7.5億円	7.5億円
行使期間	発効日の翌日から2年間		
資金使途	M&A		
割当先	UBS AG London Branch		

# 発表時株価より高い3段階の行使価格

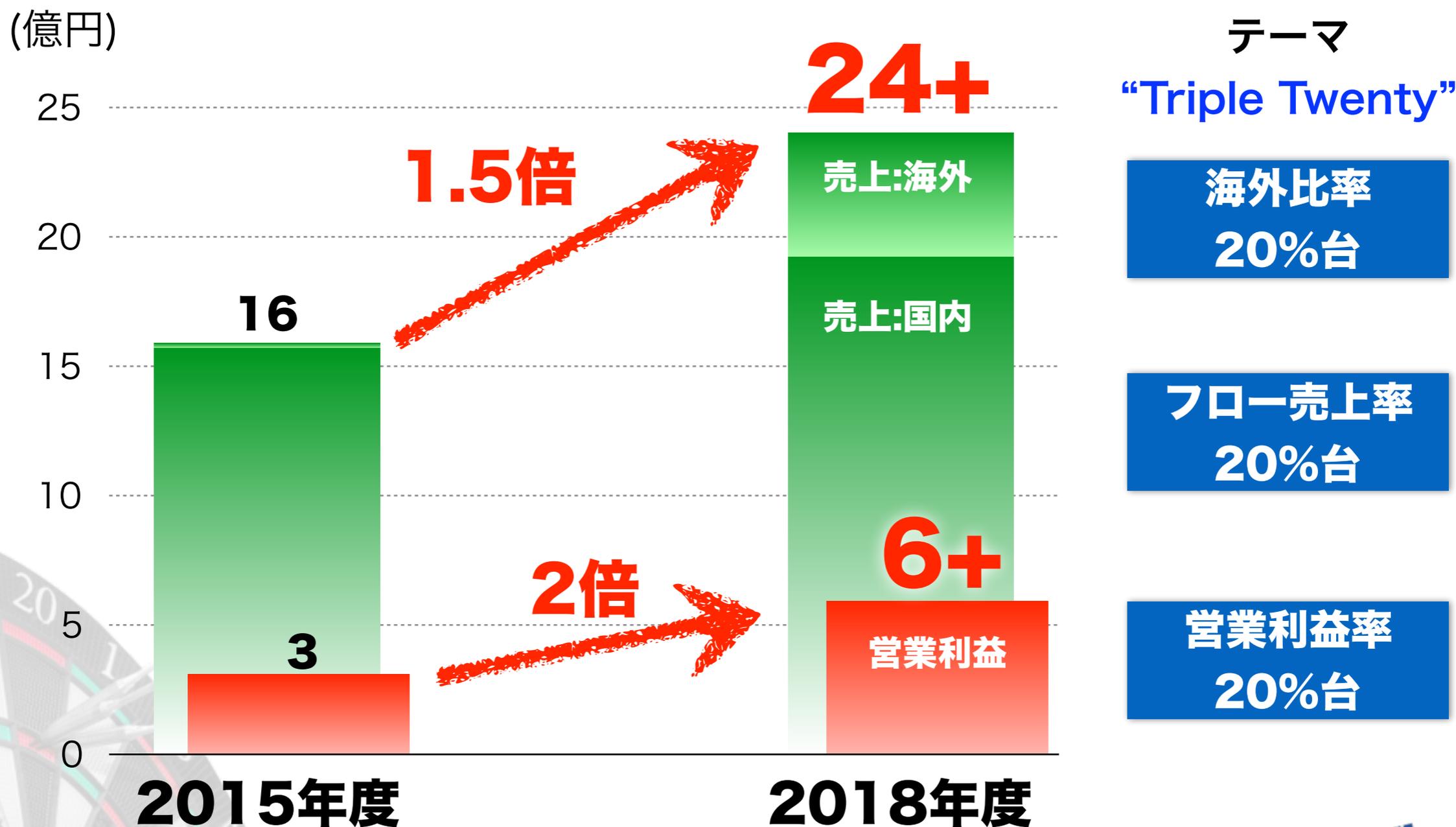


# 中期経営計画

2016年度～2018年度

売上**1.5倍** **24億円**  
営業利益**2倍** **6億円**

(2015年度比)



# これから起こること

## 新たなビジョン



3つの「D」

**Data** (ビッグデータ & AI)

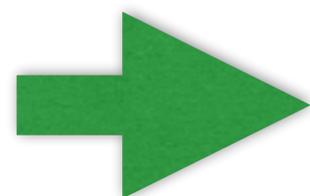
→データのみが企業IT資産になる

**Device** (スマート & IoT)

→デバイスが不可欠なインフラになる

**Decentralized** (分散)

→分散して協調ができる「個」の時代になる



3D全てがIoTにつながる

# インフォテリアのIoT製品

## 新たなビジョン



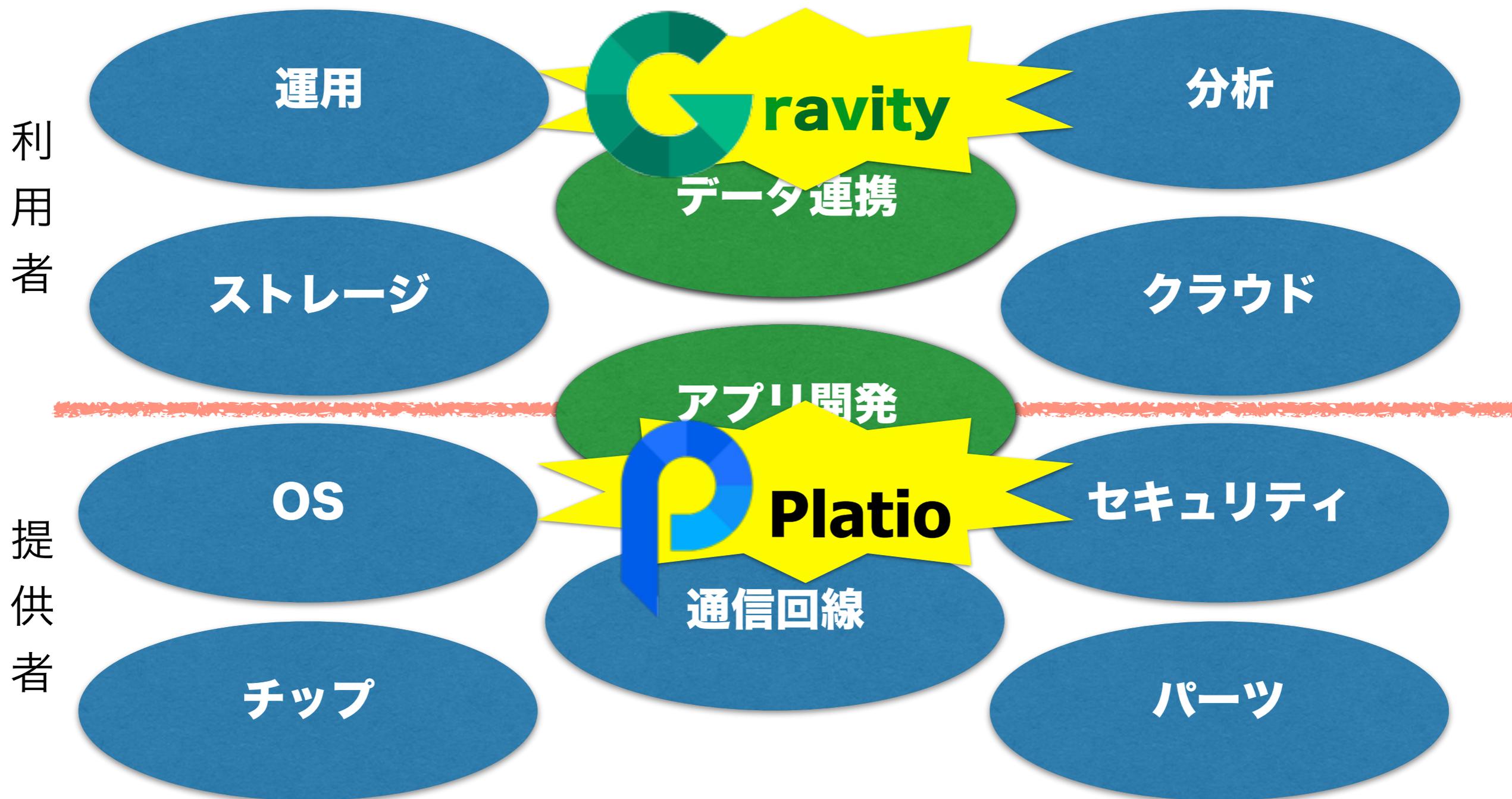
## **Platio** (プラティオ)

→IoTアプリのノンプログラミング開発  
& 配布が可能なモバイル・クラウド基盤

## **Gravity** (コード名)

→IoTのデータ収集・制御、クラウドAPIや  
業務システムとの連携をノンプログラミング  
で実現する連携基盤

# 「IoTプラットフォーム」花盛り



# IoTシステム2つの実装形態

## M2M

(Machine to Machine)



機器同士が通信しプロセスを自動化

スマート工場、スマートメーター、  
生体センサー

## M2P

(Machine to Person)

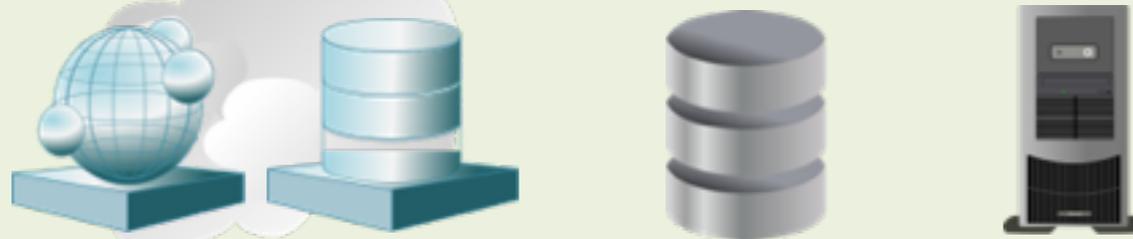


スマートフォン等を通じ人間が情報を  
閲覧したりシステムにデータを集積

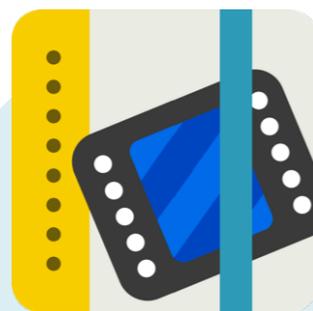
デジタルマーケティング、O2O、  
モバイル購買、健康測定、ウェアラブル

# つなぐ、インフォテリア

## 企業情報システム



システムと  
ヒトをつなぐ



### Handbook

コラボレーションを促進する  
モバイルコンテンツ基盤



システムと  
モノをつなぐ

ビジネスを自動化する  
エッジコンピューティング基盤

## ヒト



ヒトをモノをつなぐ  
フィールド業務を効率化する  
IoTモバイル・クラウド基盤

## モノ(IoT)





# IoT Future Lab.

ヒト、モノ、情報がつながるリアルな空間

# 国内最大級！IoT機器が勢揃い



総面積**530平米**に、**100個以上**のIoT機器を配置



# 木の温もりの中のハイテク

- IoT Future Lab.では、「インフォテリアの森」がある阿蘇郡小国町の杉を全般的に使用。



# さらに進化する「つなぐ」



## システムをつなぐ



## ヒトをつなぐ



## モノをつなぐ

# ソフトウェアで世界をつなぐ



# infoteria





# 2017年3月期 第2四半期 決算説明会

本説明会及び説明資料に含まれる将来の見通しに関する部分は、現時点で入手可能な情報に基づき判断したものであり、多分に不確定な要素を含んでおります。実際の業績等は、さまざまな要因の変化等により、これらの見通しと異なる場合がありますことをご了承ください。

(証券コード：3853)

