

インフォテリア株式会社

～ 2018年3月期上半期決算を交えて～

Infoteria Corporation

創業者/代表取締役社長

平野洋一郎



(証券コード：3853)

会社/事業概要

会社概要

2017年9月30日現在

- ✓ 設立 1998年9月
- ✓ 事業 企業向けソフトウェア製品の開発・販売
- ✓ 拠点 This Place社の買収（2017年4月）により
5ヶ国9箇所に拠点を持つグループに

英国

● London

中国

Hangzhou
Shanghai
Hong Kong

日本

Tokyo
Osaka

米国

● Seattle
● Cupertino

シンガポール

● Singapore

- ✓ 資本金
- ✓ 従業員数
- ✓ 企業理念

22億6,841万円

112名（連結）

発想と挑戦

世界的視野

幸せの連鎖



代表取締役
執行役員社長/CEO
平野 洋一郎

ソフトウェア開発は2つの事業モデル

製品開発 1つ開発して複製		受託開発 個別に開発
不特定多数	納品先	1 顧客
高い (8割以上)	売上高総利益率 (粗利)	低い (2割以下)
高い	スケールし易さ	低い

ソフトウェア開発は2つの事業モデル

製品開発

1つ開発して複製

インフォテリア

Google

Microsoft

Facebook

受託開発

個別に開発

XXデータ

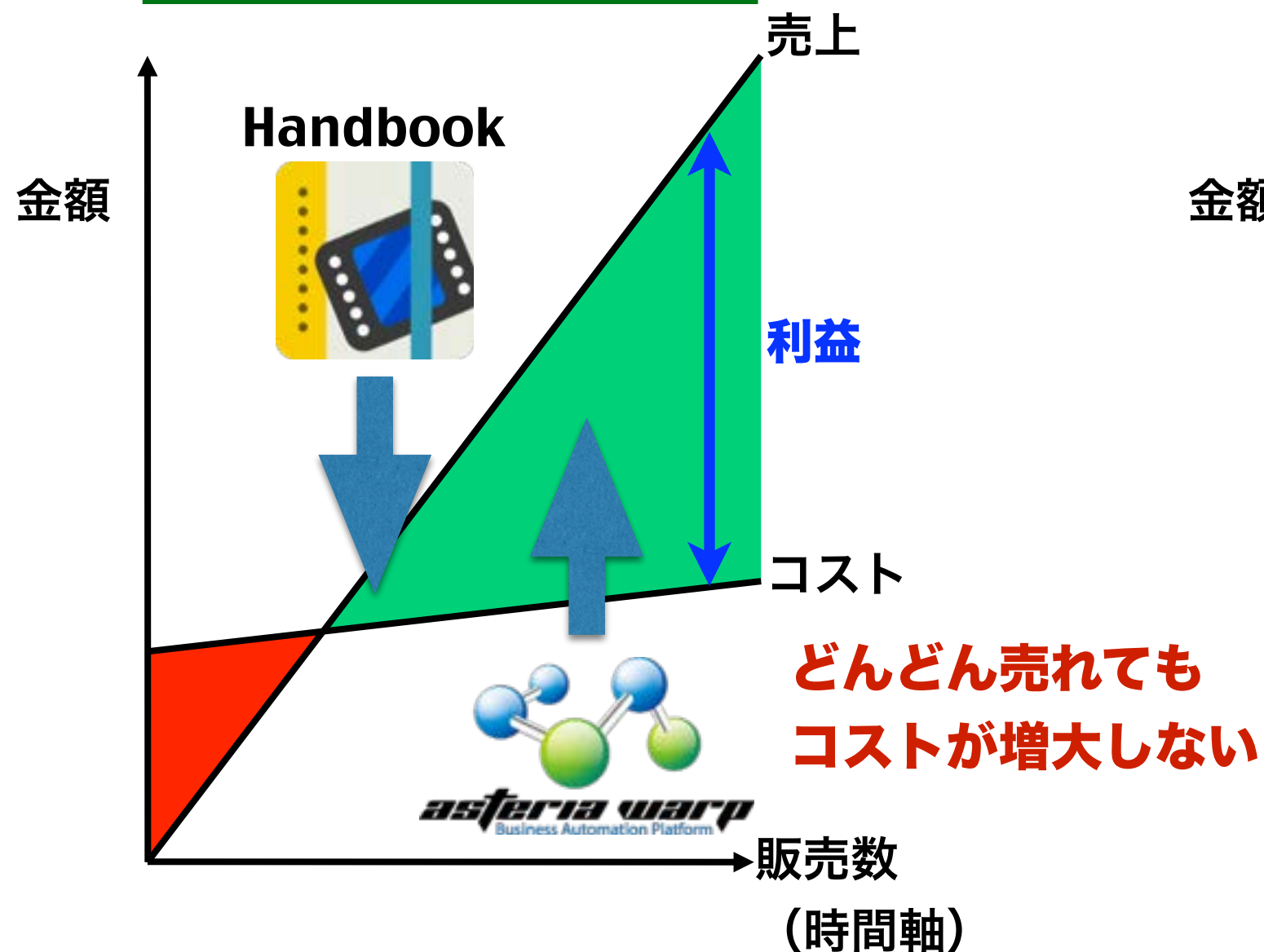
XXソリューション

XXシステムズ

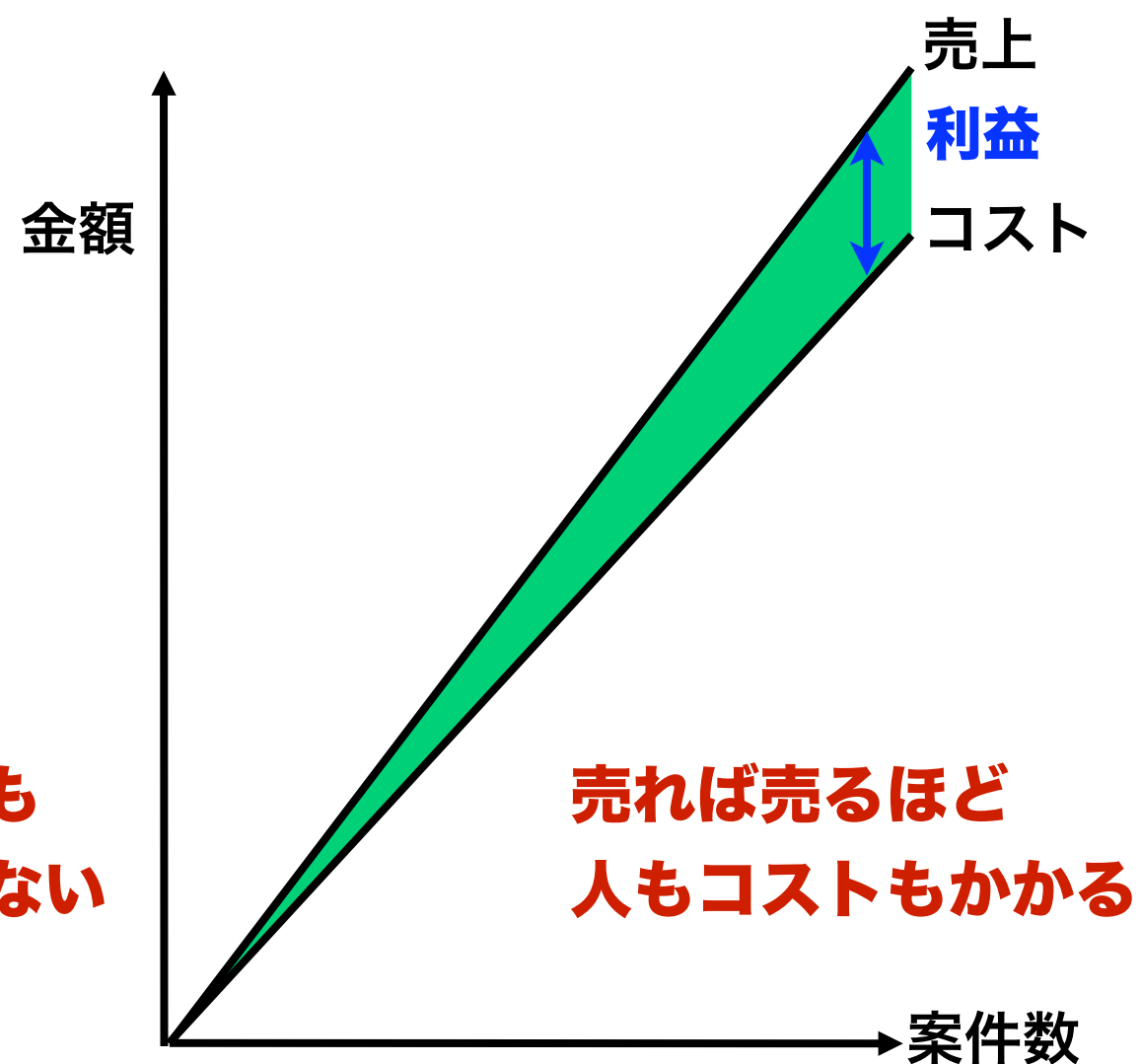
XX情報開発

ソフトウェア開発は2つの事業モデル

製品開発

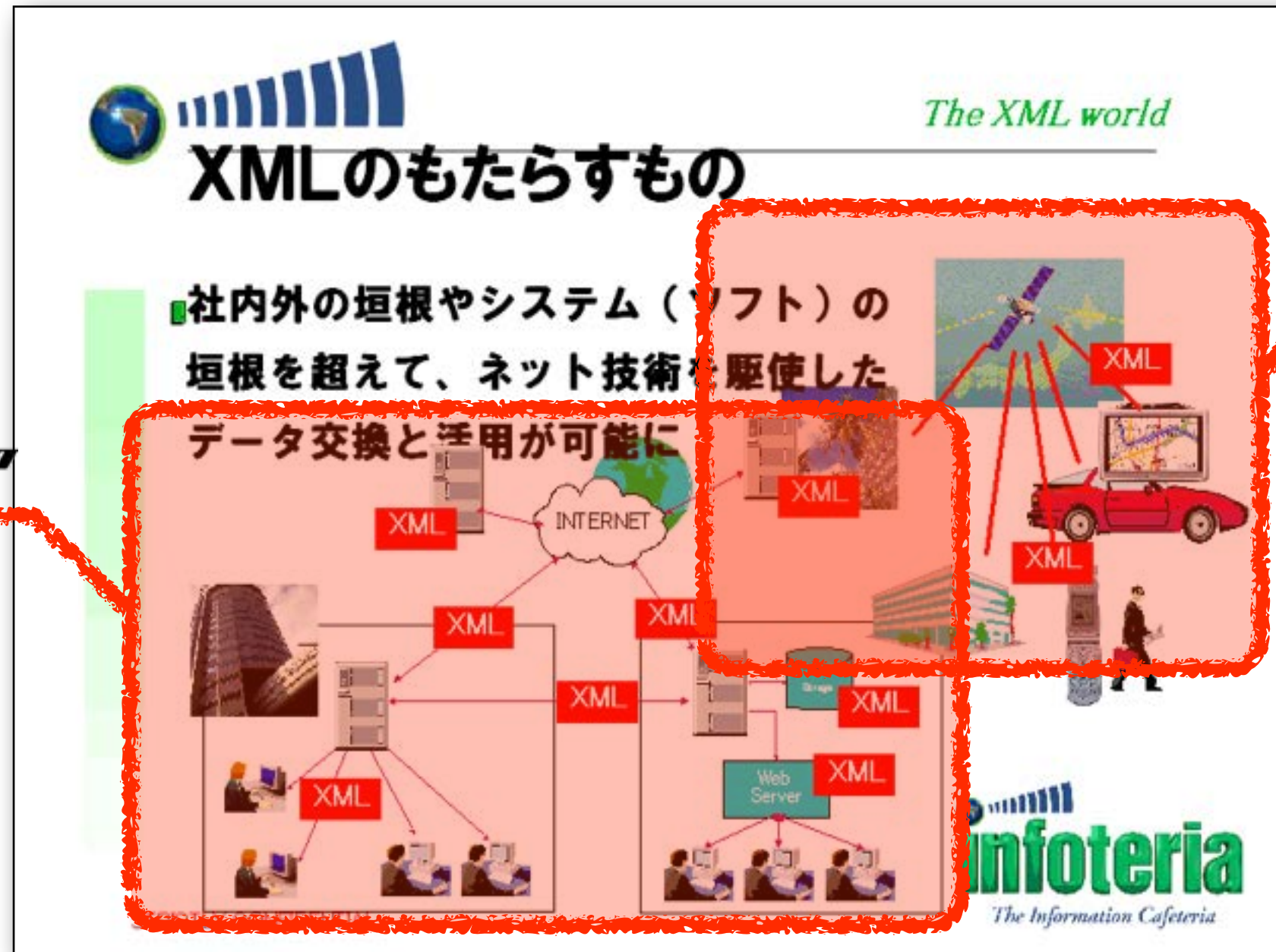


受託開発



創業来一貫した製品開発

創業時の事業計画



Handbook

2つの主力製品は市場シェアNo.1

シェアNo.1

企業データ連携市場

(出荷本数)

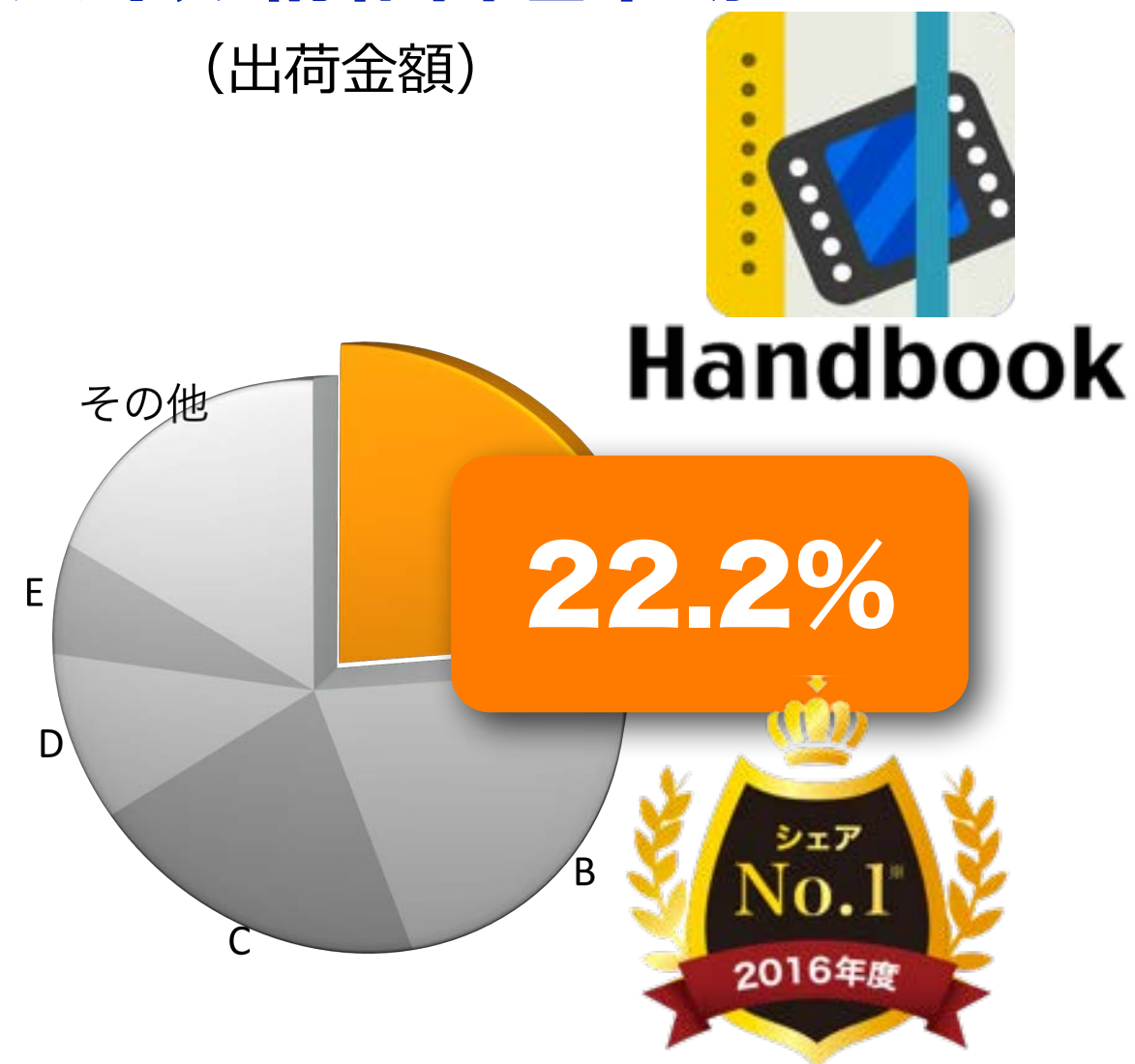


出所：テクノシステムリサーチ社

シェアNo.1

モバイル情報管理市場

(出荷金額)



出所：ITR Market View

決算概要

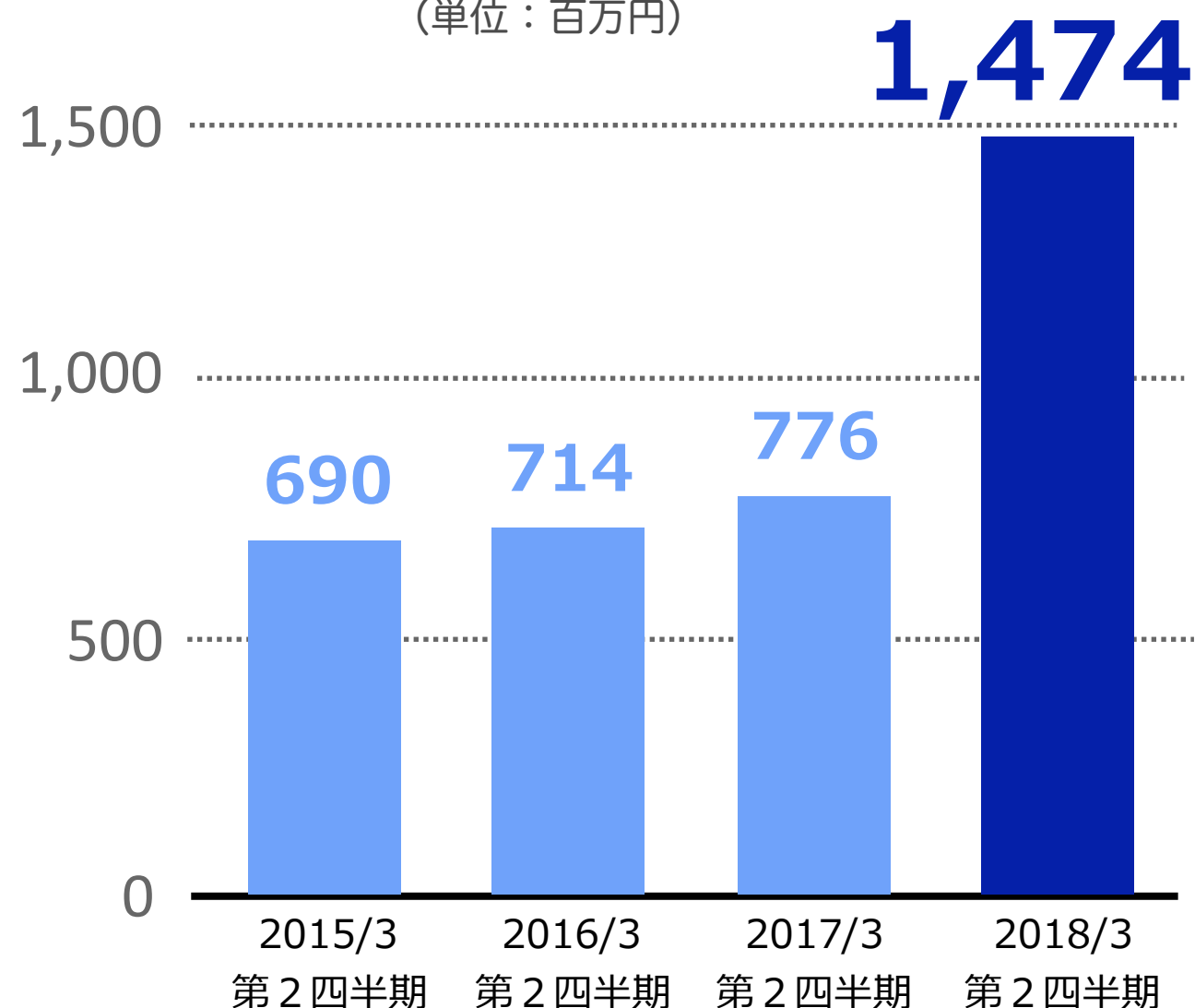
2018年3月期上半期

大幅な増収 大幅な増益

✓ 売上収益 : **89.9%増** (前年同期比)
✓ 営業利益 : **143.3%増** (前年同期比)

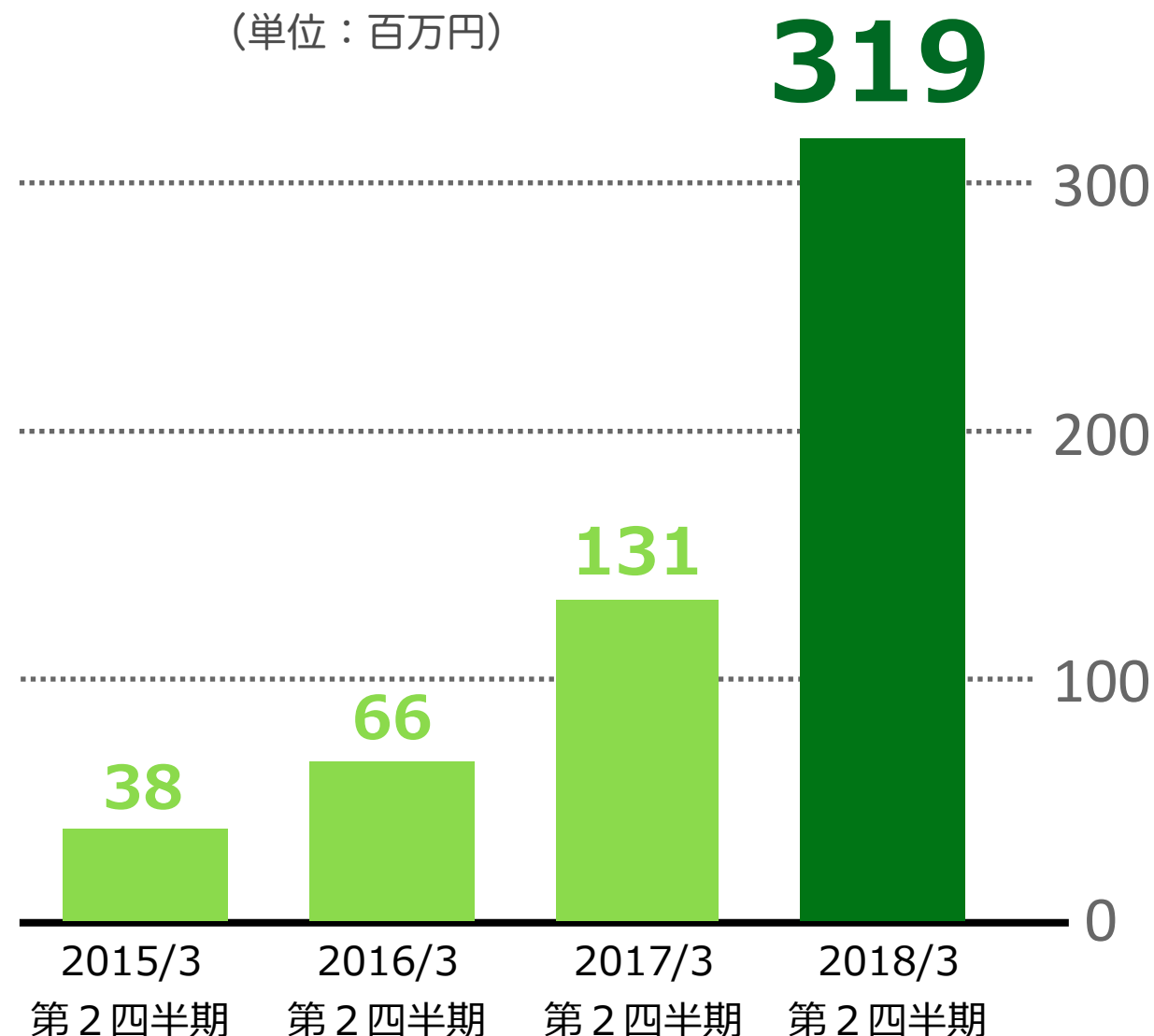
売上収益推移

(単位：百万円)



営業利益推移

(単位：百万円)



※会計基準：IFRS

大幅な増収
大幅な増益

- ✓ 営業利益 : **143.3%増** (前年同期比)
- ✓ 税引前利益 : **61.0%増** (前年同期比)
- ✓ 当期利益 : **47.8%増** (前年同期比)

営業利益

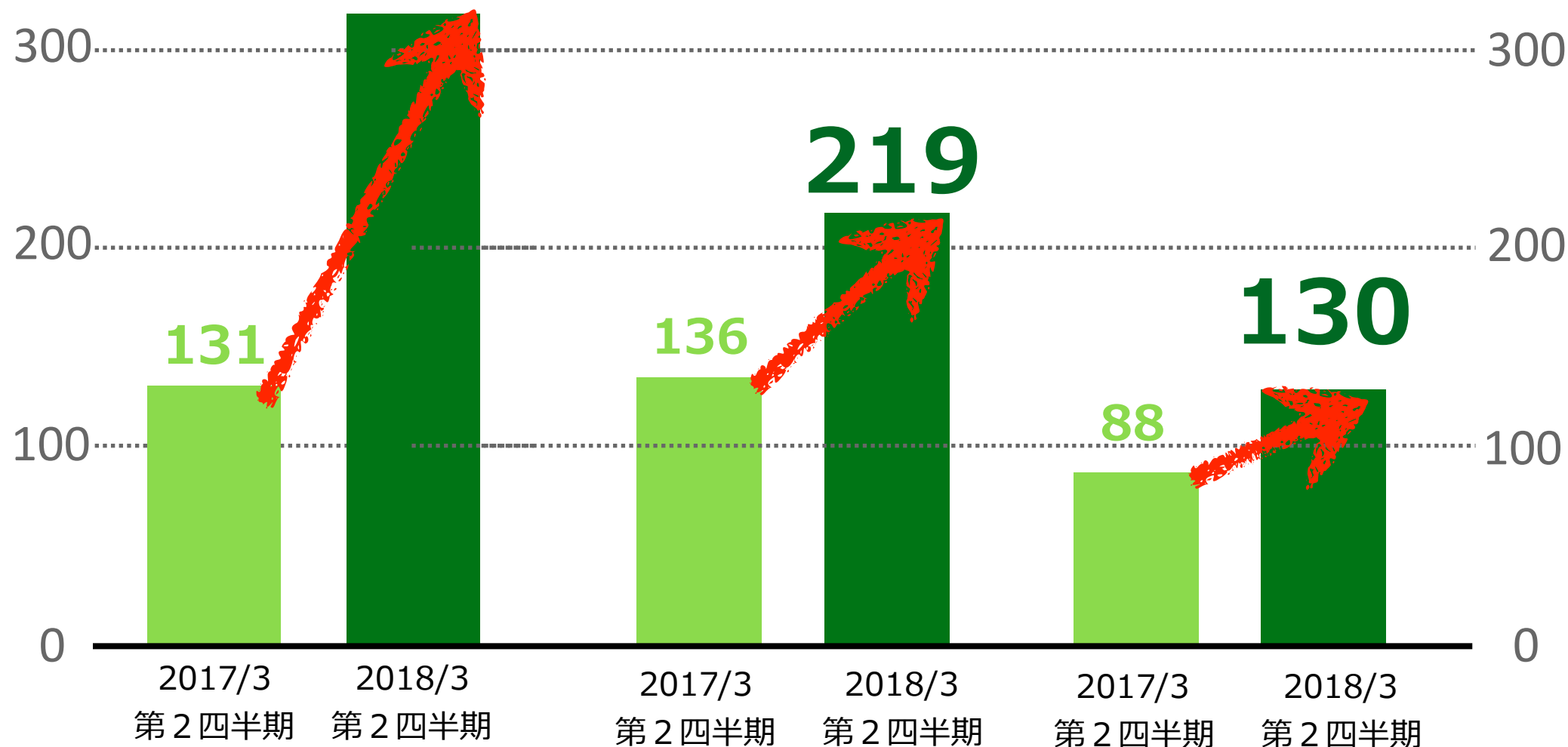
税引前利益

当期利益

(単位：百万円)

319

(単位：百万円)

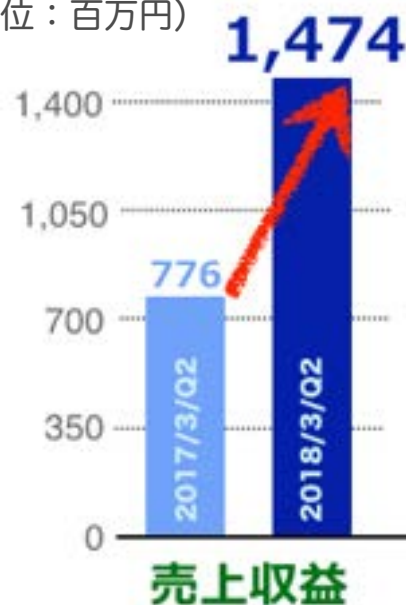


※会計基準：IFRS

第2四半期連結会計期間 好決算の要因

- ✓ 売上収益：上場来最高（初の14億円超）
- ✓ 営業利益：上場来最高（営業利益率21.7%）
- ✓ 当期利益：上場来最高（初の1億円超）

（単位：百万円）



売上増

「デザインサービス」売上が大きく貢献

- This Place社の買収による新たな売上

既存中核製品・サービスも順調に2桁増

- ASTERIA:14.9%増、Handbook:11.3%増

（単位：百万円）



利益増

This Placeの買収費用を差し引いても営業利益は大幅増加
為替差損（95百万円）計上されるも税引前利益も大幅増加

製品別売上状況

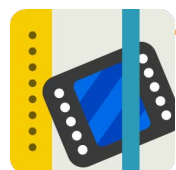
- ASTERIA, Handbookともに **2桁成長**、デザインサービスも引き続き好調。



ASTERIA

新アダプターで接続先拡大。販売パートナーも増加。
11年連続で市場シェアNo.1を獲得。

- ✓ 売上収益**740**百万円（前年同期比**114.9%**）
- ✓ ASTERIAの導入社数は、**6,497**社に伸長。



Handbook

最新版Handbook 5 を出荷開始。
機能強化によりビジネスでの活用シーンを拡大。

- ✓ 売上収益**132**百万円（前年同期比**111.3%**）
- ✓ Handbookの導入件数は、**1,326**件に伸長。



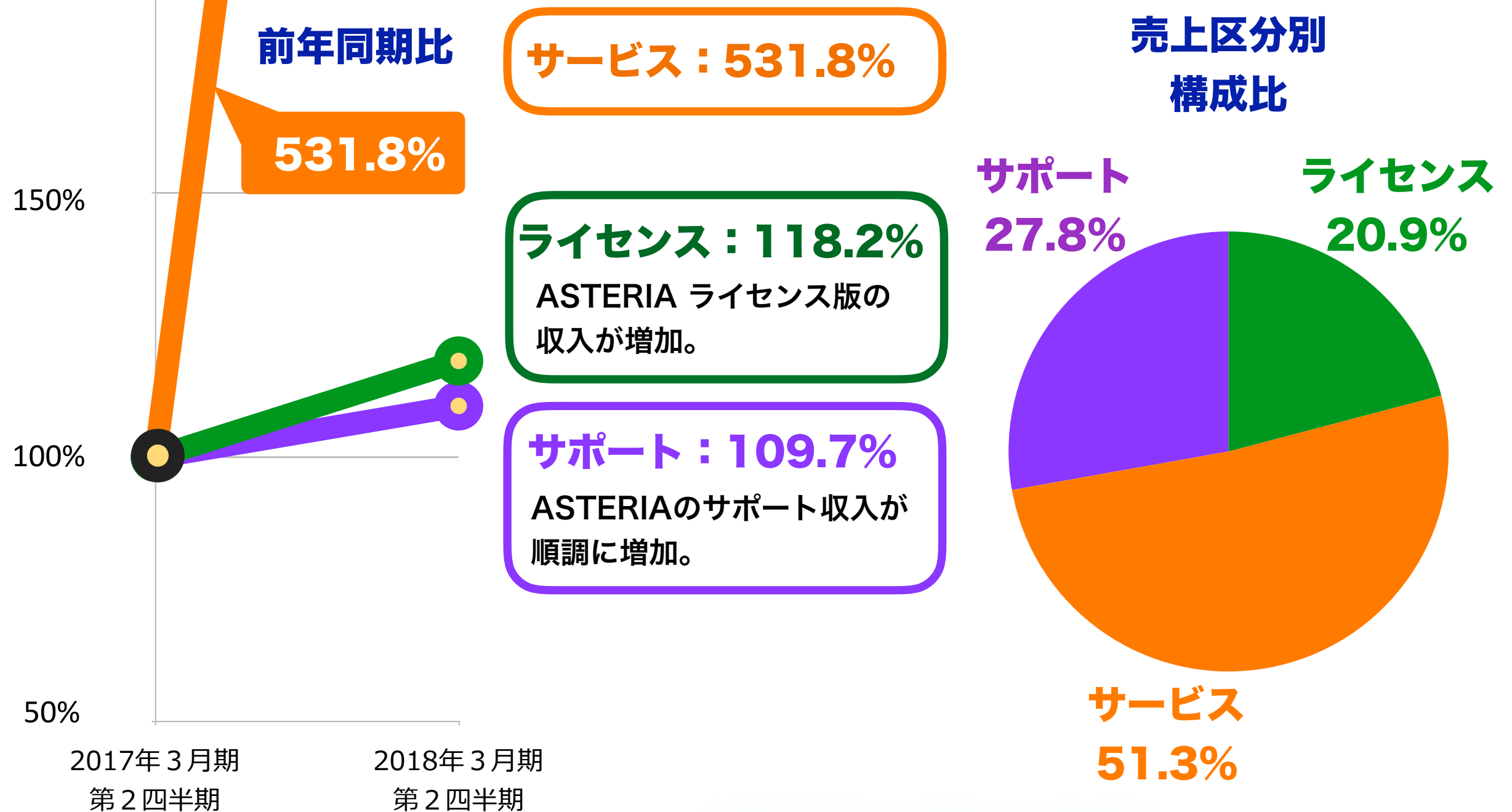
その他

デザインサービス、Platio、Gravio、SnapCal、
lino、ExtenXLS等

- ✓ 売上収益**602**百万円（前年同期 **13,284**千円）
- ✓ デザインサービスが最も貢献。

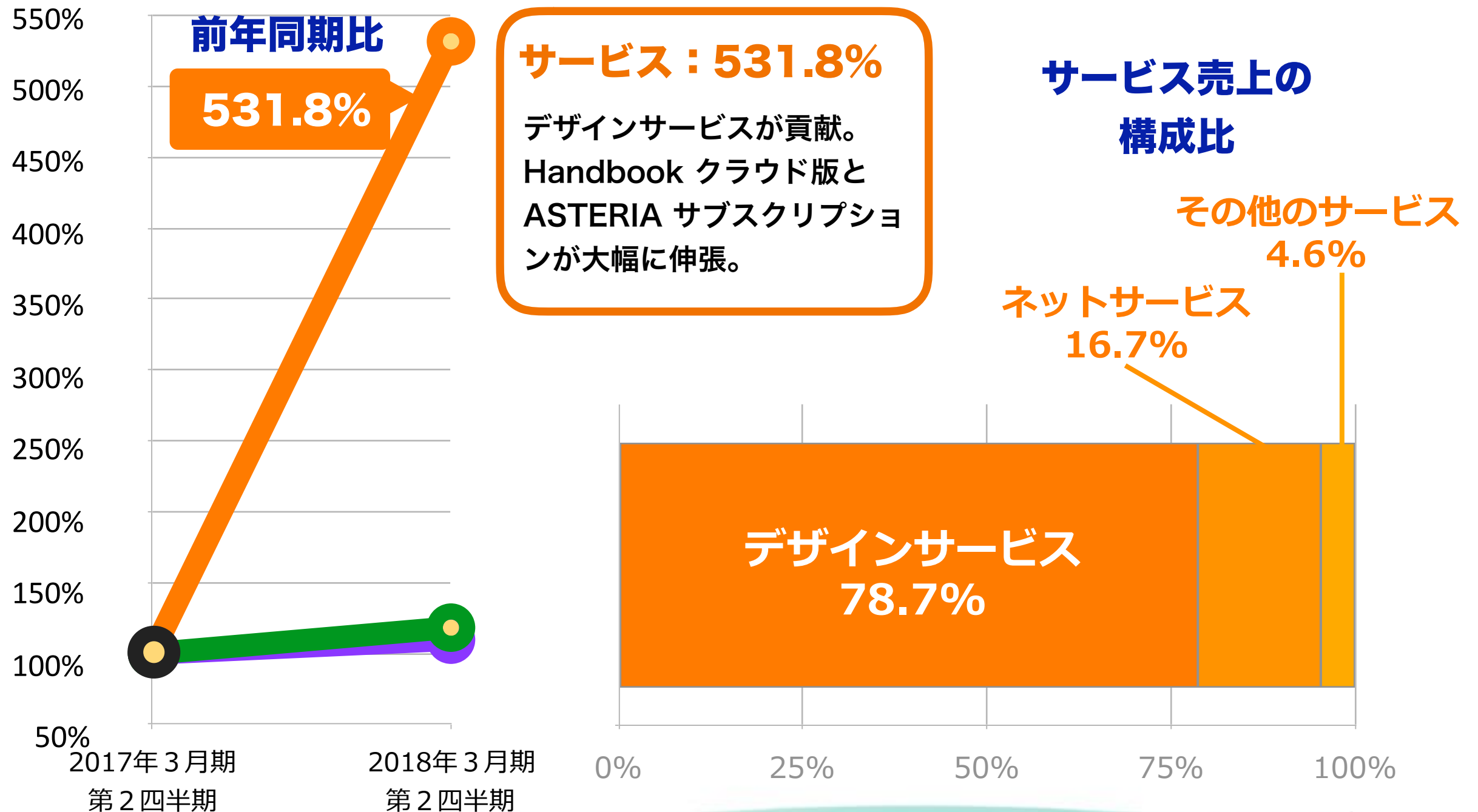
売上区分別状況

- サービス売上が大きく成長、ライセンス売上、サポート売上も成長。
- サービス売上は、全体の過半となった。



売上区分別状況

- サービス売上のうち、「デザインサービス」が約 8 割を占める。
- 「その他のサービス」は、サブスクリプションサービスと教育サービスで構成。



財政状態計算書

	IFRS (単位：百万円)	2017年 3月31日	2017年 9月30日	増減
資産の部	現預金等	2,340	4,499	964
	営業債権	170	332	37
	その他流動資産	19	30	▲1
	有形固定資産	65	107	▲8
	のれん	-	1,406	▲17
	無形資産	128	261	137
	投資等その他	879	771	▲174
	資産合計	3,601	7,406	937
負債の部	借入金	167	133	▲17
	営業債務	86	176	▲63
	未払法人所得税等	31	206	37
	その他流動負債	385	641	▲125
	長期借入金	-	-	-
	その他非流動負債	59	800	87
	負債合計	727	1,956	▲80
純資産の部	株主資本	2,889	5,218	838
	その他資本の構成要素	▲15	232	180
	純資産合計	2,874	5,450	1,017

(単位：百万円)

■ 資産合計

3,601 → **7,406**
(期初)

✓ 新規資金調達
(新株予約権行使)

2,250

✓ 子会社取得による
「のれん」

1,406

(単位：百万円)

■ 自己資本比率

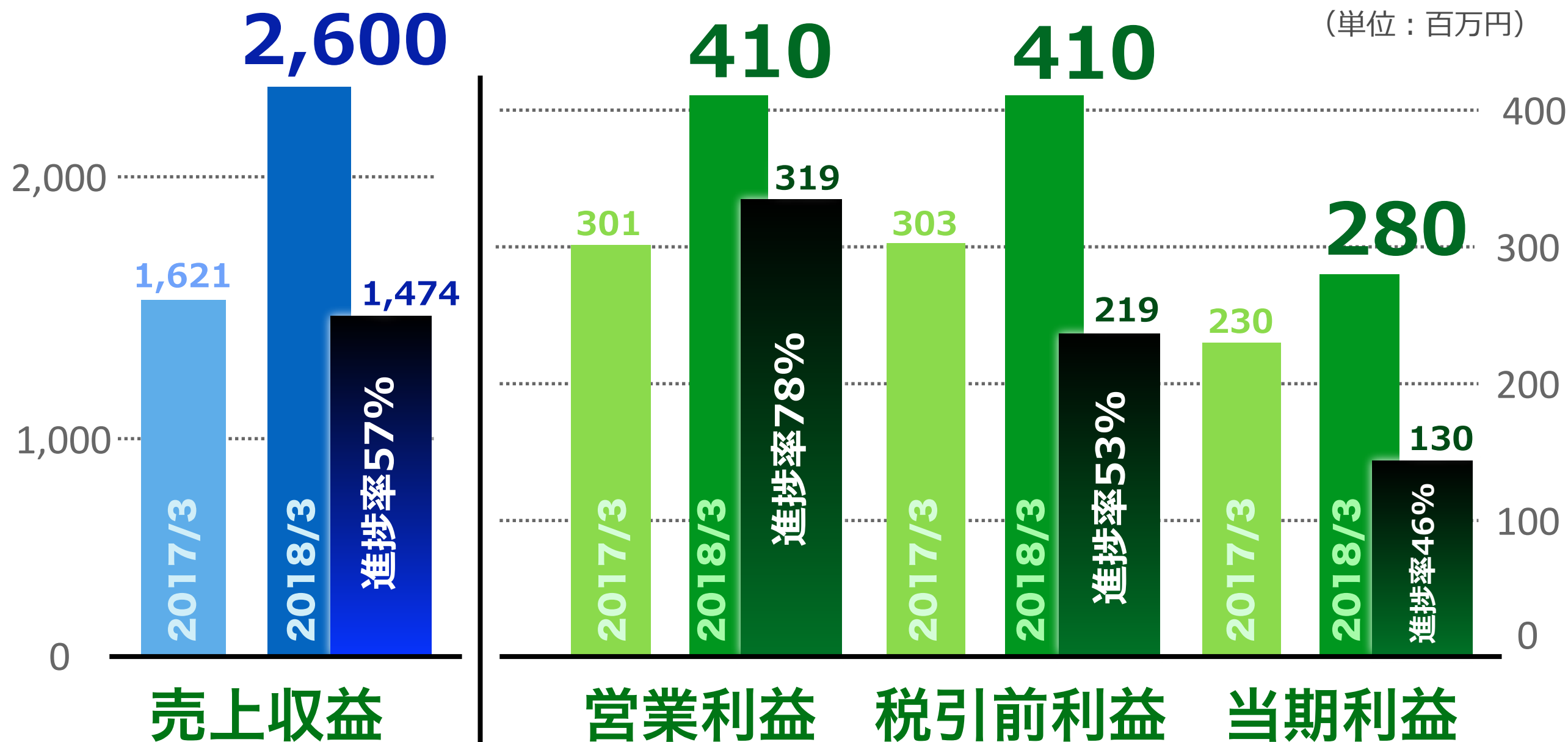
73.6%

✓ 長期借入金：無し
→ 積極的な投資に耐えうる
極めて健全な財務体質

業績予想

2018年3月期

- ✓ 第2四半期の進捗は計画以上に好調。
- ✓ 営業利益は第2四半期で進捗率78%、
昨年の通期営業利益を超過。



主力製品

主力製品①



ASTERIA



’Αστερία



ギリシャ神話の女神 「星座」 を意味する

ASTERIAとは

やり取りを円滑にする「通訳」のような役割



「ノン・プログラミング」でシステムをつなぐ



英語ベースの「プログラミング言語」で処理を記述

インフォテリア株式会社 2017秋

ASTERIAでは？

プログラミングを機能「アイコン」に凝縮

```
tpcli');  
  
ance.yahoo.co.jp/stocks/history/?code=3853', "", function (err, $, res) {  
  records": [';  
  -type(n+2)').each(function (idx) {  
    idx2) {  
      nth-of-type(1)", this).text().split(/[(年)|(月)|(日)]/).join('-');  
      substr(0, dateStr.length-1);  
      { "date": {"value": "" + dateStr + ""}, '  
      { "始値": {"value": "" + parseInt($('td:nth-of-type(2)', this).text().split(',').join('').trim()) + ''}, '  
      { "高値": {"value": "" + parseInt($('td:nth-of-type(3)', this).text().split(',').join('').trim()) + ''}, '  
      { "安値": {"value": "" + parseInt($('td:nth-of-type(4)', this).text().split(',').join('').trim()) + ''}, '  
      { "終値": {"value": "" + parseInt($('td:nth-of-type(5)', this).text().split(',').join('').trim()) + ''}, '  
      { "出来高": {"value": "" + parseInt($('td:nth-of-type(6)', this).text().split(',').join('').trim()) + ''}, '  
      { "調整後終値": {"value": "" + parseInt($('td:nth-of-type(7)', this).text().split(',').join('').trim()) + ''}, '  
    }  
  }  
  jsonStr.length-1);  
  //infoteria-demo.cybozu.com/k/v1/records.json", ' +  
  'Content-type: "application/json", ' +  
  'Authorization: "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx"', ' +  
  jsonStr + ' }';  
  (jsonStr);  
  est');  
  on(error, response, body){  
    statusCode = 200) {  
      s");  
    }  
  }  
}
```

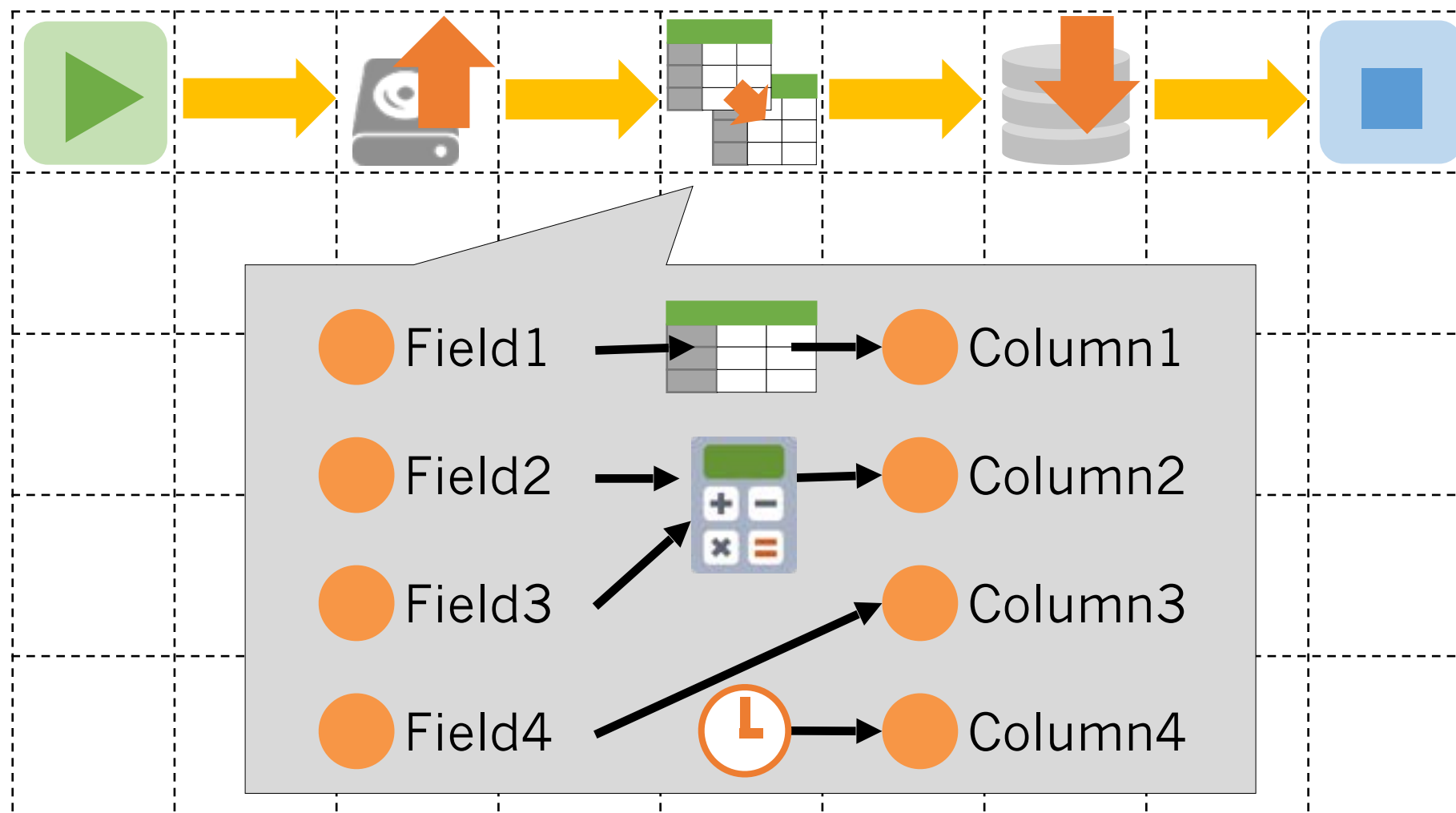


<例>
データを記憶装置から
読み出す処理

プログラミング不要な理由は？

アイコンのドラッグ&ドロップと設定だけで接続！

ASTERIAフローデザイナー



ASTERIAマッパー

有力代理店を通じて全国に販売

100%代理店経由。顧客個別対応は代理店が実施。

顧客

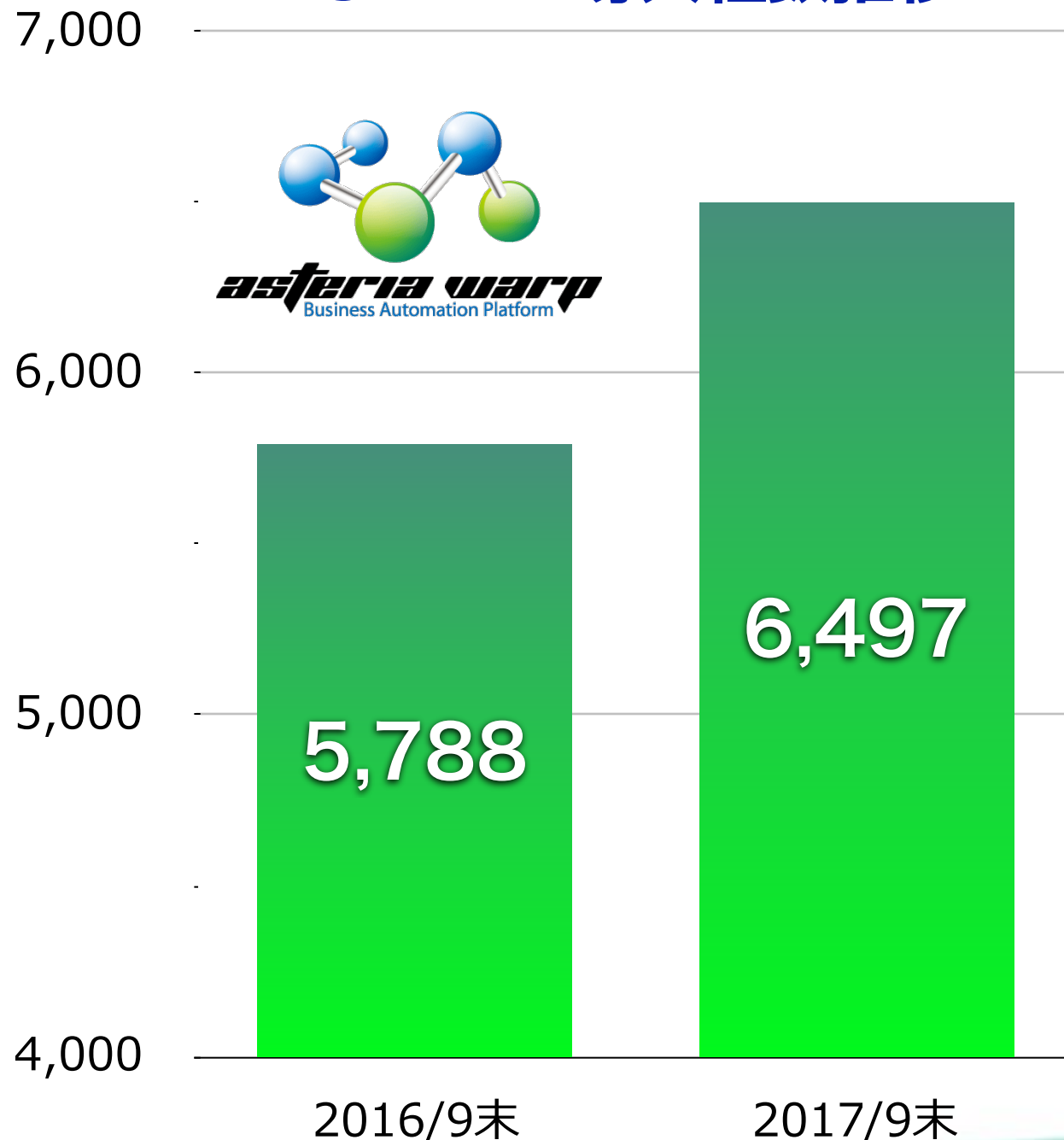


11年連続市場シェアNo.1

出典：テクノ・システム・リサーチ「2017年 ソフトウェアマーケティング総覧 EAI/ESB市場編」

(単位：社)

ASTERIA導入社数推移



■ 直近12ヶ月間に、新たに
709社がASTERIAを導入し
累計導入社数は、

6,497社



2017年8月9日発表

さまざまな業種業態に広がる



- ソニー様（第1号ユーザー）、京セラ様（第2号ユーザー）等大企業から採用が始まり、現在は中堅企業へも採用が広がる。
- 特定の業種・業態に特化せず様々な業種業態で採用。
※下記は、事例公開企業のみを掲載。



事例：全社的データ統合

- 営業、設計からリフォームまで全工程のデータを統合

あなたと夢を、ごいっしょに。

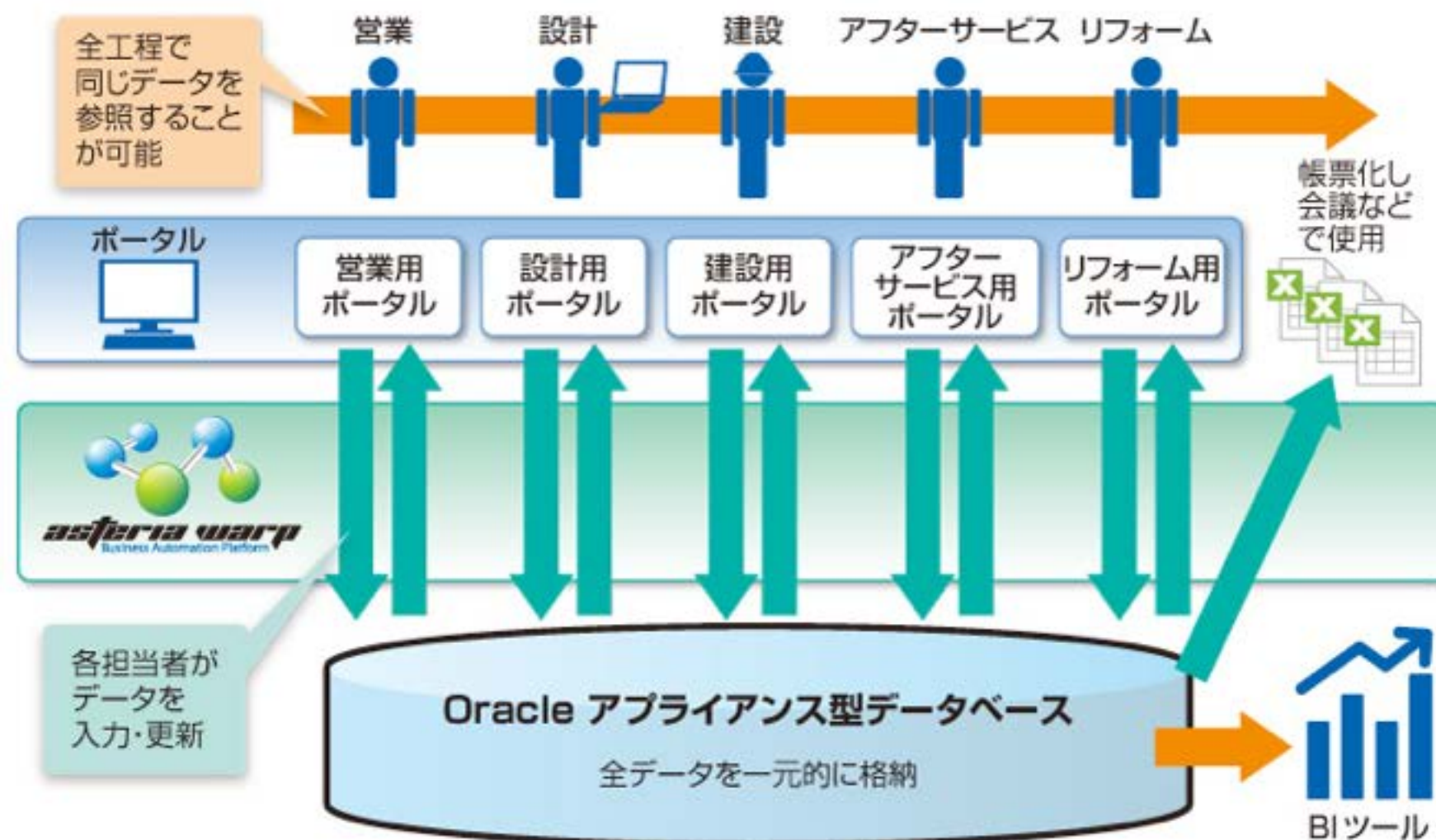
PanaHome



パナホーム株式会社
情報企画部 設計プロセス改革グループ
チーフマネージャー
溝渕 啓二氏



パナホーム株式会社
情報企画部 CRMシステム開発グループ
チーフマネージャー
田口 仁啓氏

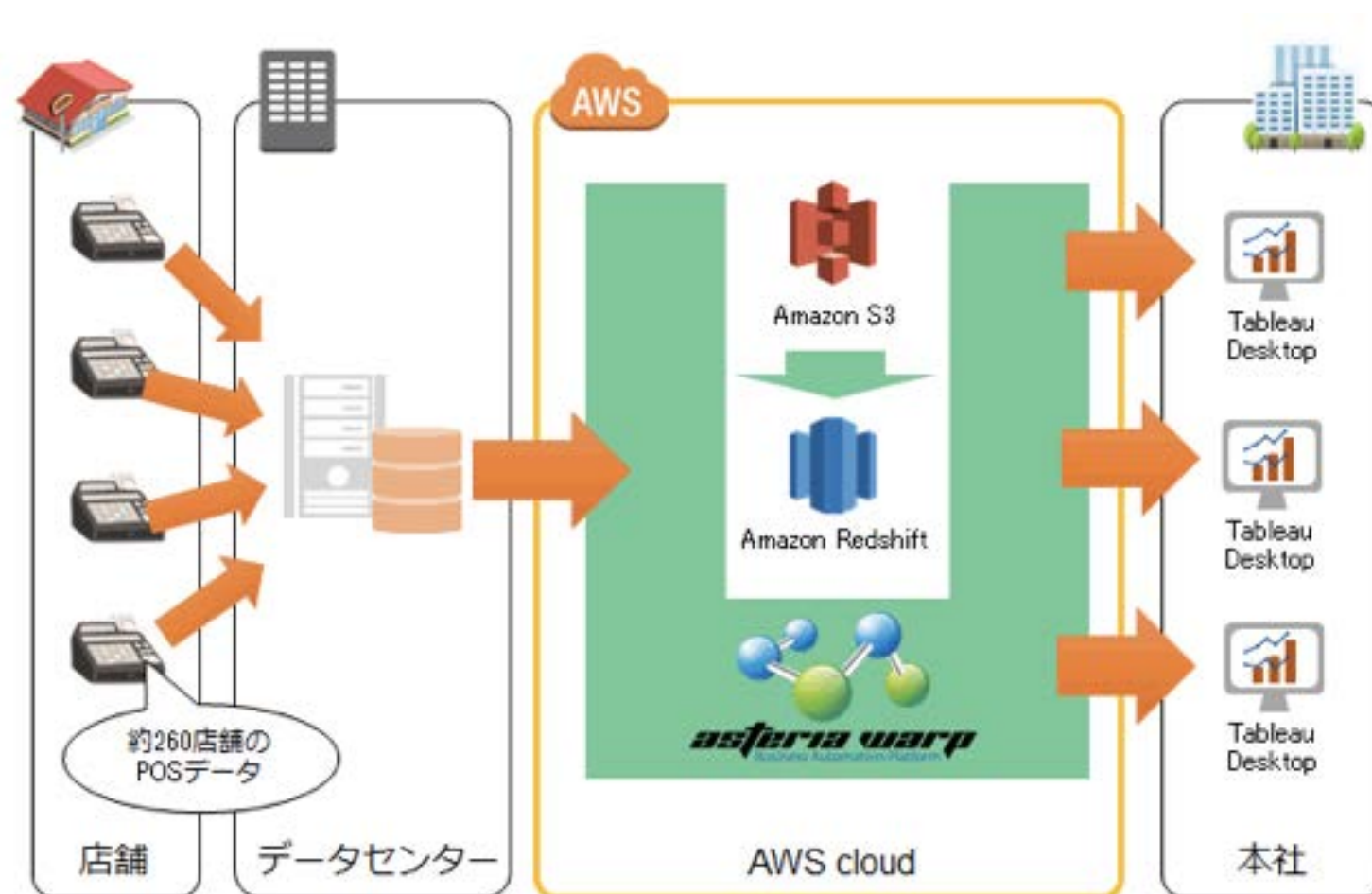


事例：ビッグデータ連携

■ イオンイーハート様（イオングループ）



■ 日々大量に発生するPOSデータの分析にASTERIA WARP、Amazon Redshift、Tableauの組み合わせ(A.R.T.)を使用。

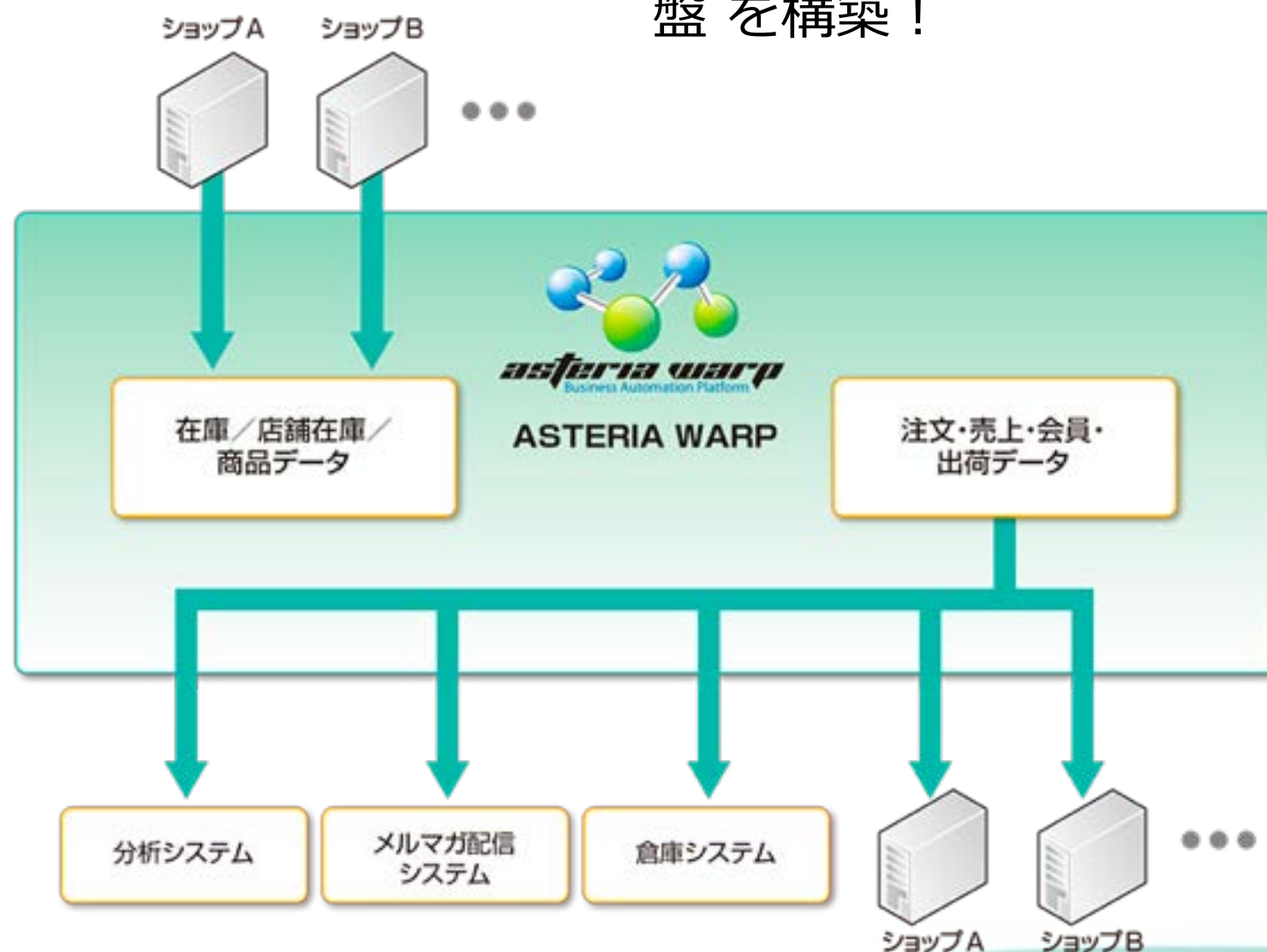


事例：オムニチャネル(O2O)連携

■ ルミネ (LUMINE) 様

わたしらしくをあたらしく

LUMINE



■ 各ショップの実店舗のデータとECサイト「i LUMINE」が連動する オムニチャネル基盤 を構築！



株式会社 ルミネ
Eコマース事業部
アシスタントチーフ
黒川 直己氏



株式会社 ルミネ
Eコマース事業部
小田 尚史氏

ブロックチェーン連携

- プライベート・ブロックチェーン「mijin」の開発元テックビューロ社と提携



ブロックチェーンの特長

- ビットコインから生まれた、フィンテックの核となる技術のひとつ

＊改ざんできない

＊システムが落ちない

＊構築・運用コスト減

ブロックチェーンの広がり

- フィンテック以外にも様々な領域に応用可能

TransTech

流通



ManuTech

製造



FinTech

(金融)



GovTech

公共



MediTech

医療

改ざんが許されないデータは あらゆる業界に存在する

- フィンテック以外にも様々な領域に応用可能

TransTech

流通

トレーサビリティ

ManuTech

製造

検査・検証データ

登記、試験履歴

GovTech

公共

治験データ

MediTech

医療

中期経営計画

2016年度～2018年度



これまで...



これから...

FinTech

IoT

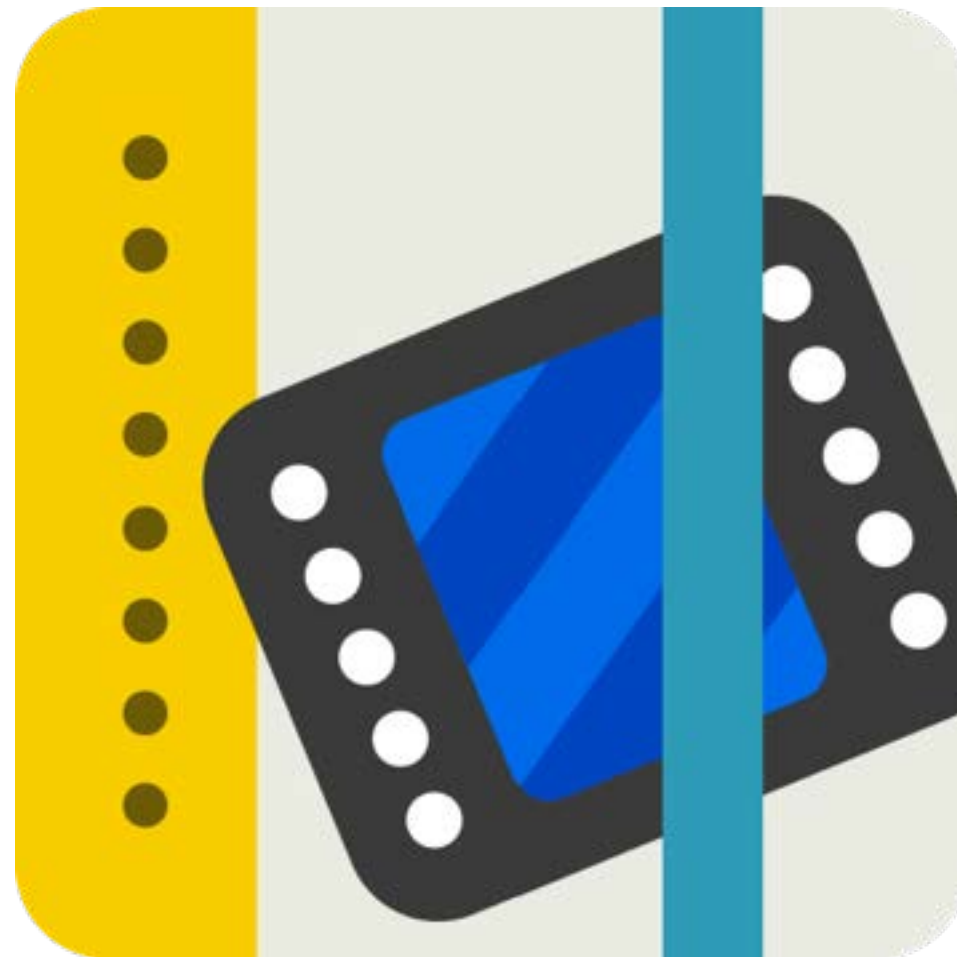
AI

Robot

Blockchain



主力製品②



GOOD
DESIGN
AWARD
2015

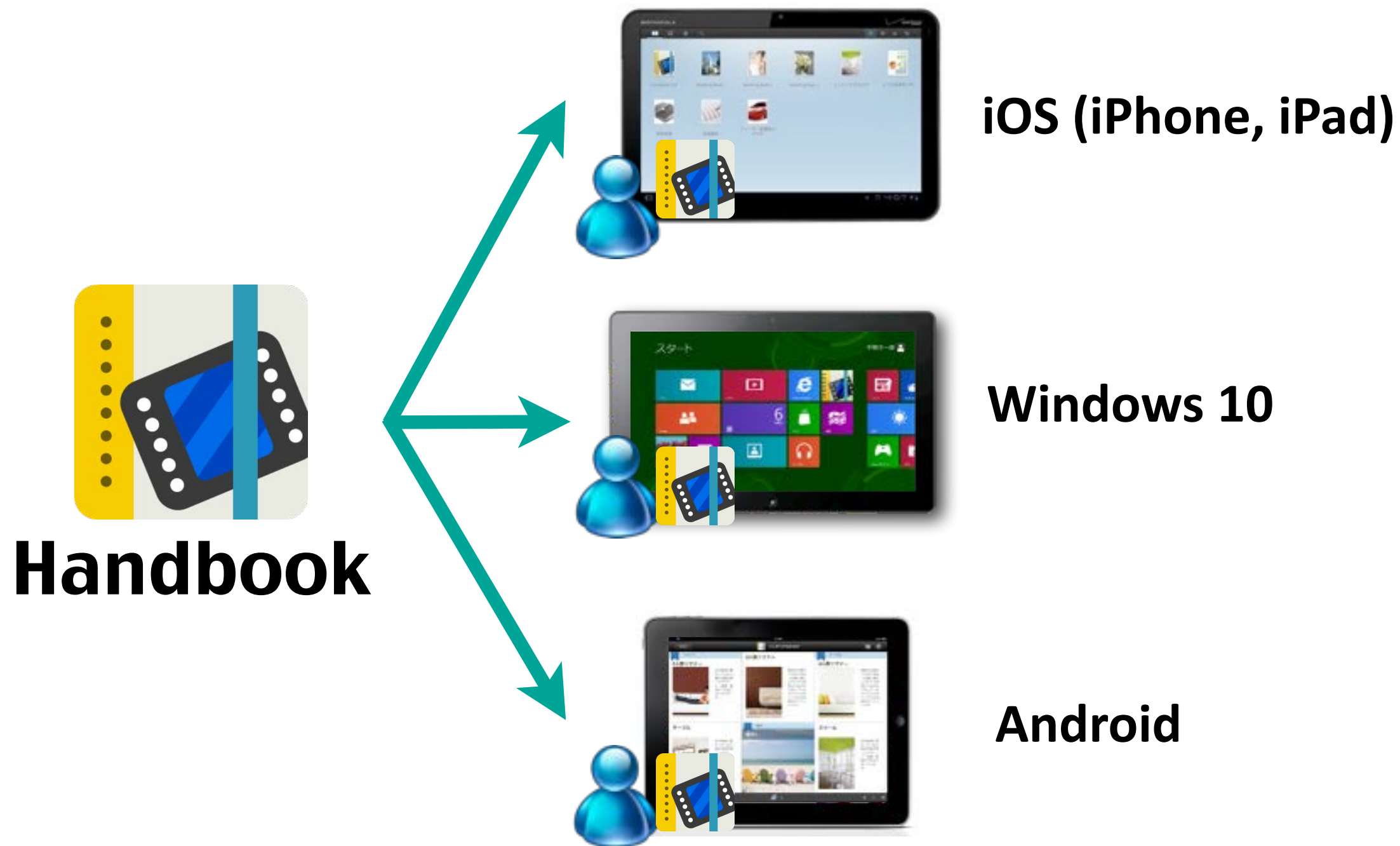
Handbook

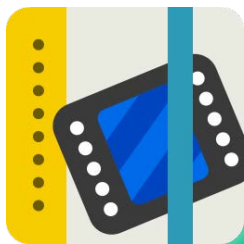
Handbookとは

企業内外のコンテンツを安全に配信し、モバイル（スマホやタブレット）機器での閲覧を可能にするクラウドサービス

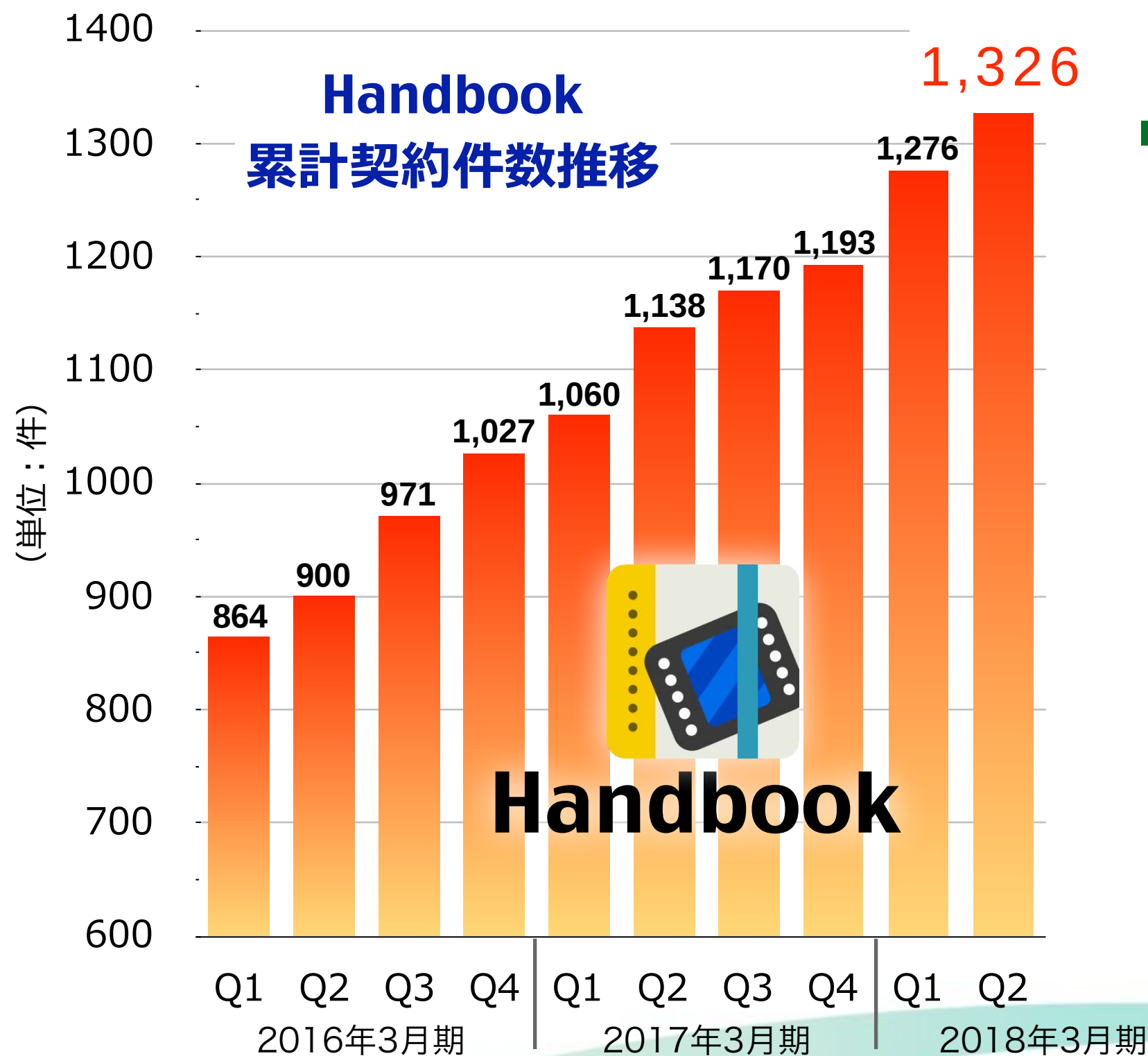


3大モバイルOS（基本ソフト）対応





累計契約件数1,300件を超える



■ 12ヶ月間で188件の新規採用

累計契約件数

1,326件

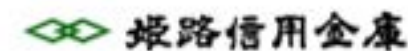


出典：ITR Market View:エンタープライズ・モバイル管理市場2017

先進企業・機関での採用が続く



野村バブcock アンド ブラウン 株式会社



SEIKO PRECISION (Thailand) Co., Ltd.

株式会社 三景



事例：インバウンド対応（関西国際空港様）

免税店販売スタッフが肩がけストラップで携帯するiPadにHandbookで多言語コンテンツを配布。



KIX DUTY FREE



- 言葉の壁を超え商品案内できるため商機を逃しにくい。
- 顧客対応の迅速化やレジの混雑緩和に。



事例：ショールーム営業（ネットヨタ富山様）



ネットヨタ富山株式会社
代表取締役社長
笹山 泰治 氏



ネットヨタ富山株式会社
管理部 課長
田村 守 氏



- 店長会議、部門長会議の資料をHandbookで配信し、ペーパーレスを実現
- 営業実績 週次／月次レポートをタブレットに配信し、移動中も確認可能に

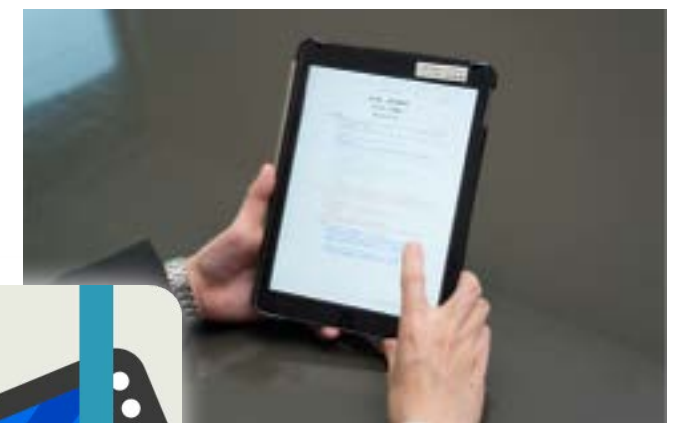
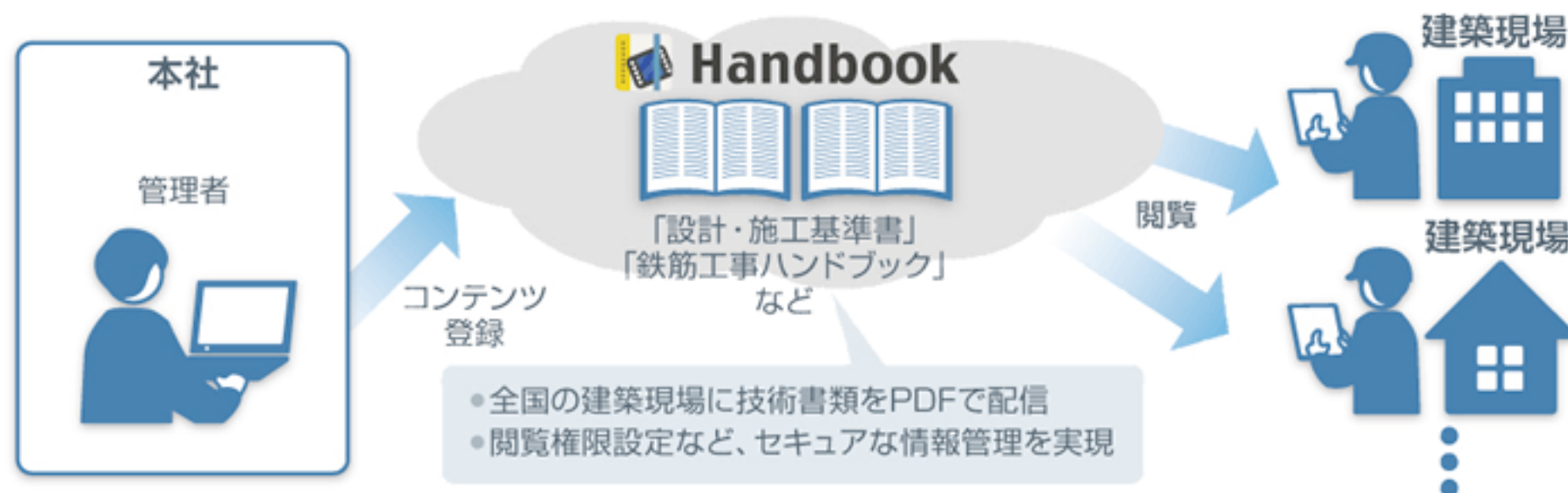
事例：建築現場の情報共有（竹中工務店様）

建築関連の技術書類を、いつでも「その場」で確認

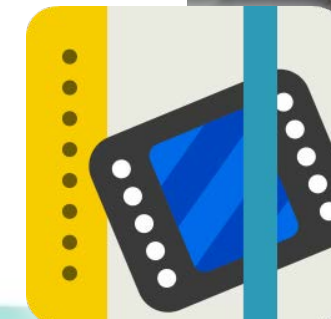
想いをかたちに 未来へつなぐ



TAKENAKA

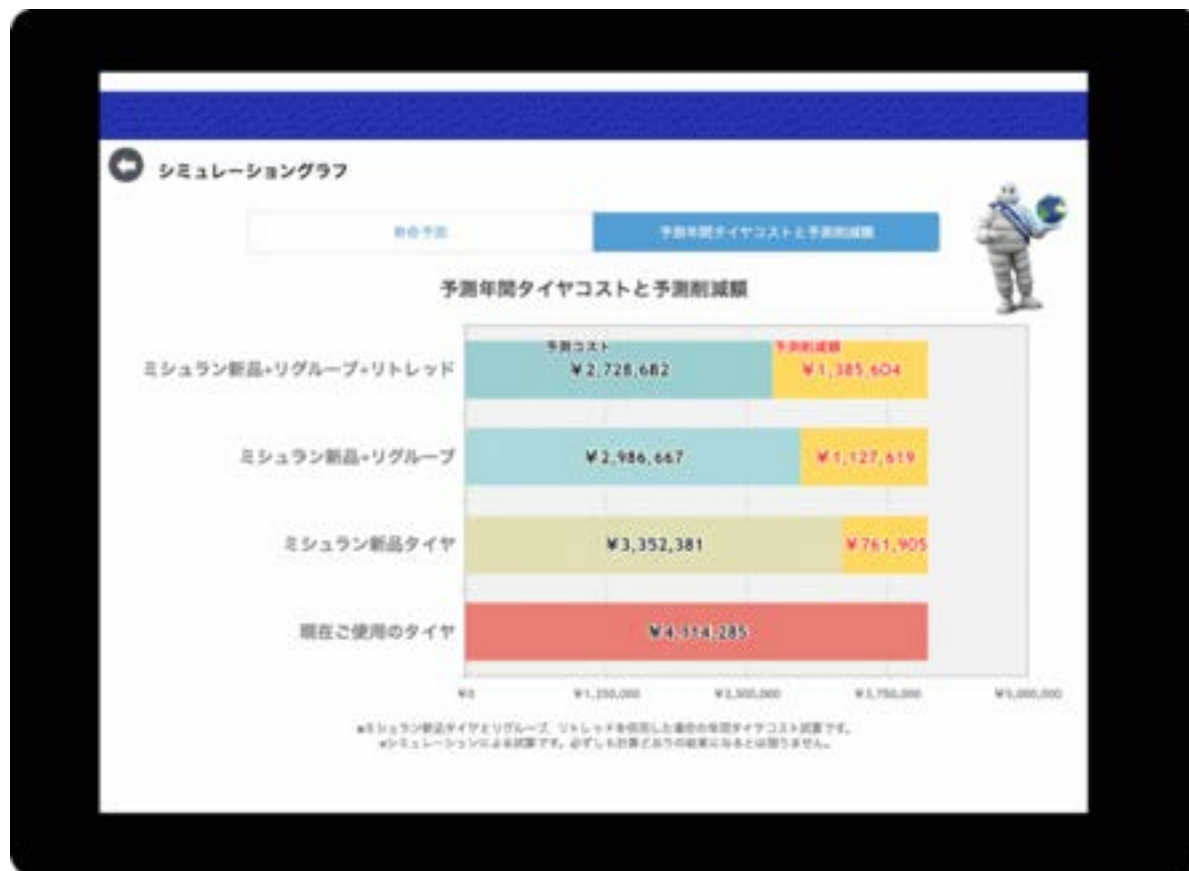


スーパーゼネコンの竹中工務店では社員にiPadを配布。同時に「Handbook」を導入し、社外秘のノウハウや施工基準などを記した技術書類をどこでも閲覧できる環境を整えた。

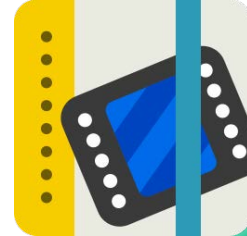


事例：代理店販売（日本ミシュランタイヤ様）

タイヤ取扱店と100以上の電子版コンテンツを共有



- 100を超える営業支援ツールをタイヤ取扱店のタブレットに配信し営業力の強化を実現
- 試算ツールをタイヤ取扱店に配信しタブレット上でコストメリットの算出が可能に
- 製品情報や営業ノウハウを効果的にタイヤ取扱店と共有し、営業スキルの均質化を実現



事例：大学授業（東京工業大学様）

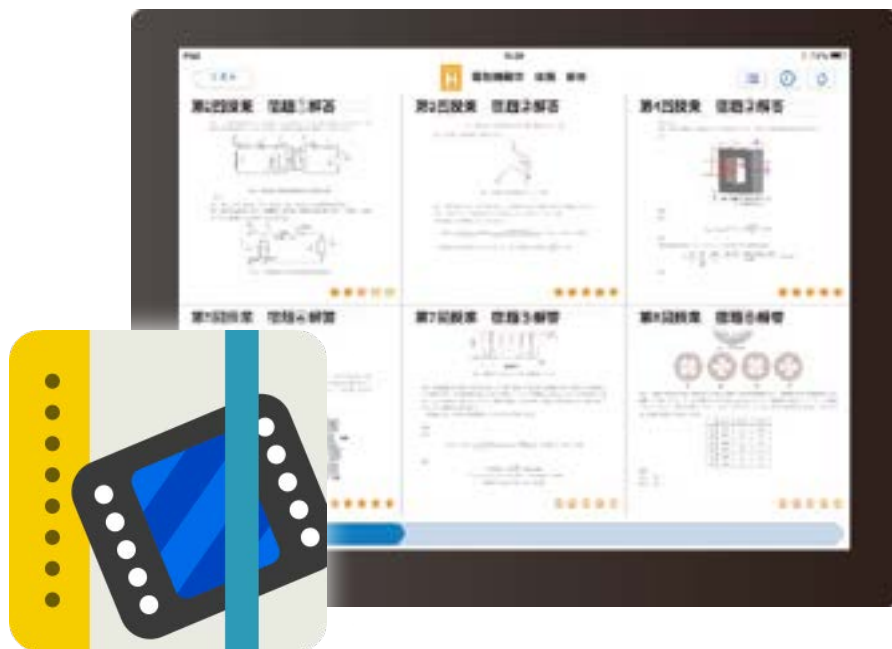
「Handbook」を活用し学生の成績を向上



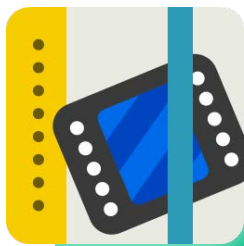
- 学生自身のスマートデバイスを活用し、アクティブラーニングを実現



東京工業大学
大学院理工学研究科
電気電子工学科長
教授 工学博士 IEEEフェロー
千葉 明氏



学生はスマートデバイスを使って問題に解答。正解者は登壇して解説役を務める。
板書中心になりがちだった講義が、Handbookにより双方向のやりとりを伴うものに。



事例：オリンピック選手強化



オリンピック選手強化に貢献

出典：MacFan



女子バレー、フェンシングなど

新製品



Platio

(プラティオ)



Gravio

(グラヴィオ)

つなぐフィールドはIoTに拡大





Platio - 人とモノをつなぐ



Platio
プラティオ

- 2017年2月出荷開始
- テンプレートからの選択により簡単にIoT対応モバイルアプリを開発できる画期的ソフトウェア

✓ アジャイルに、配布→運用

✓ テンプレートから簡単開発



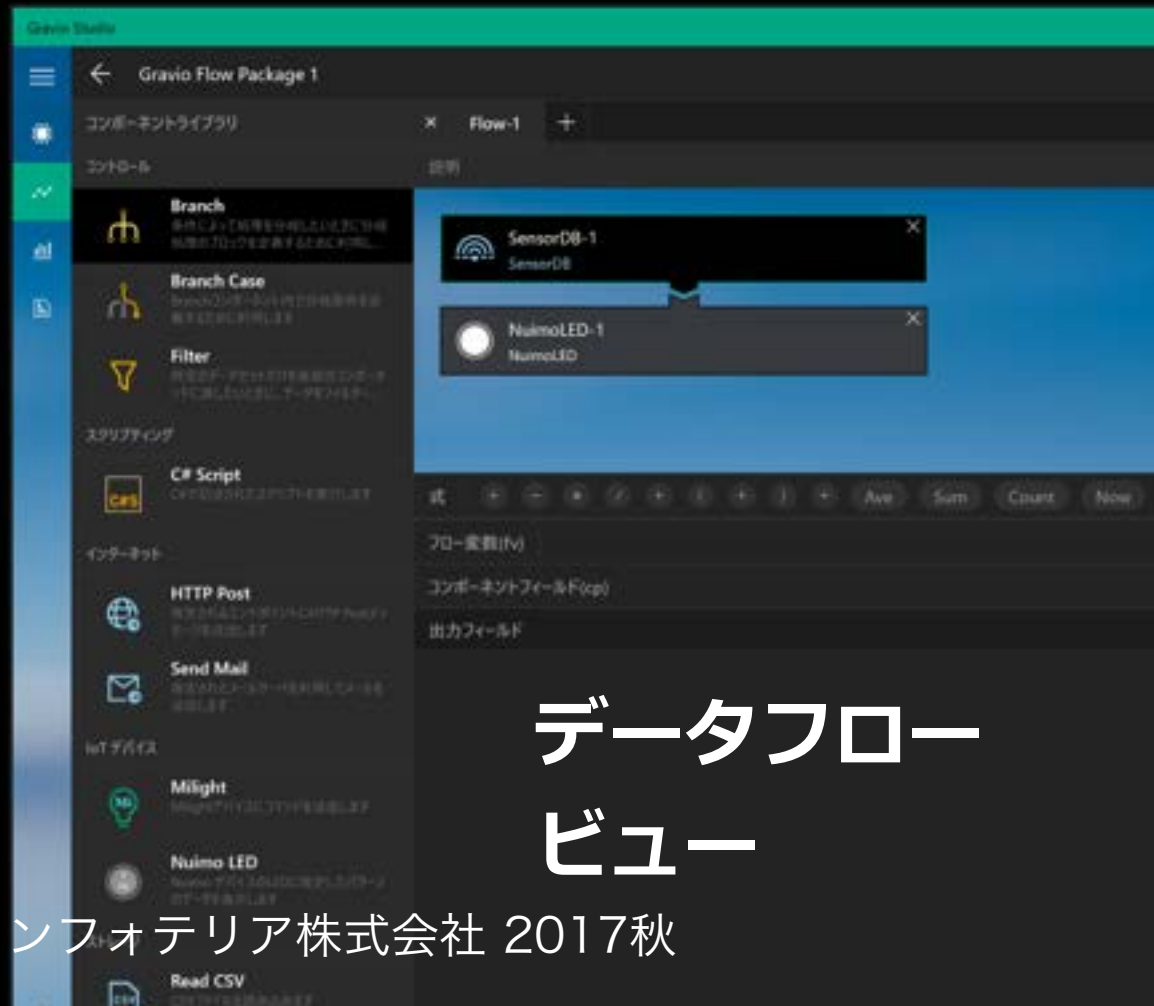
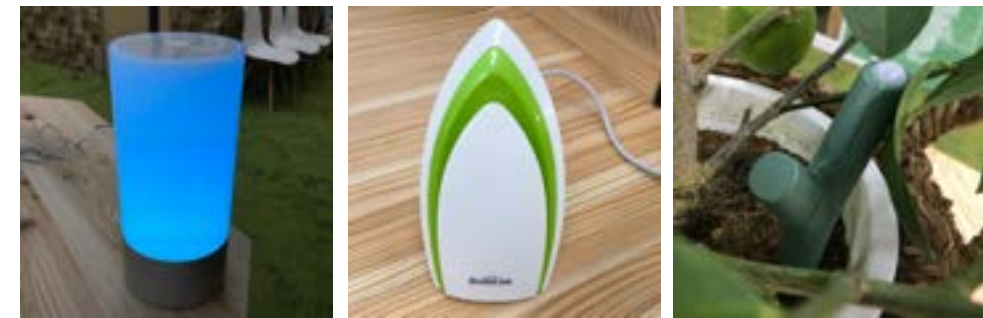
Gravio - 本格的エッジ・ミドルウェア



Gravio
グラヴィオ

- 2017年6月出荷開始！
- ノン・プログラミング
- データ変換、入出力
- IoT用エッジ・ミドルウェア
- Windows 10で稼働

✓ IoT機器の制御も可能



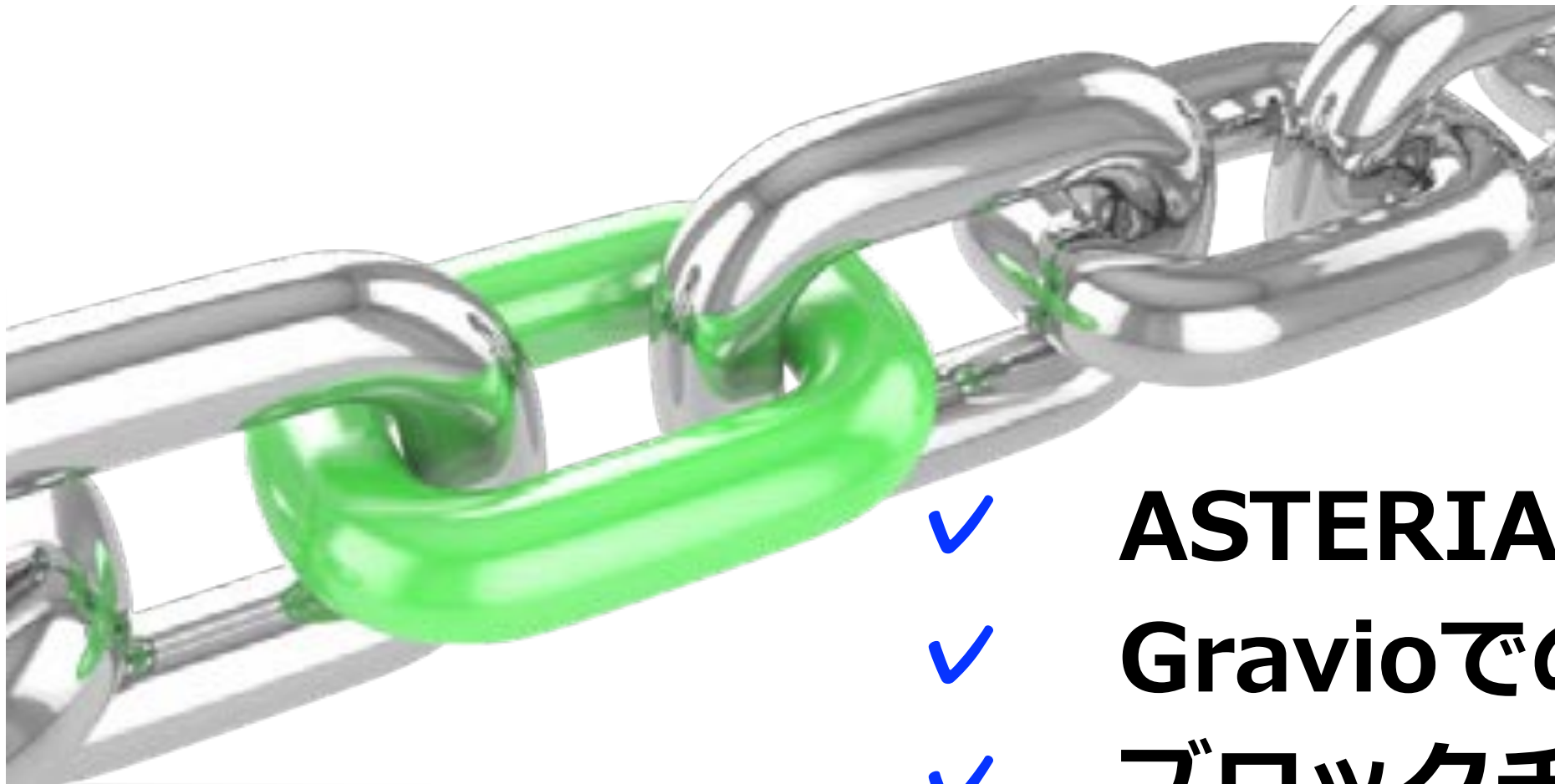
データフロー
ビュー



レイアウト
ビュー

ブロックチェーン

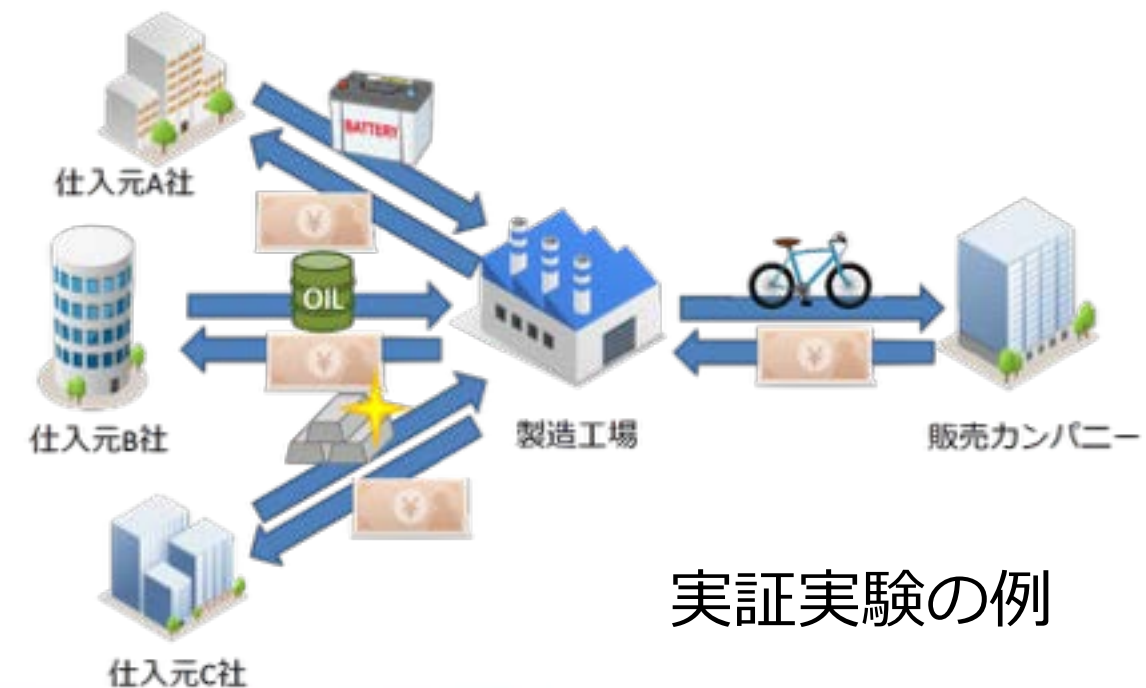
- 2017年4月に「ブロックチェーン事業推進室」発足



- ✓ **ASTERIAでの対応**
- ✓ **Gravioでの対応**
- ✓ **ブロックチェーンを
基盤としたサービス**
- ✓ **BCCC等での活動**

ブロックチェーン業務適用コンサルティング

- ブロックチェーンの業務適用（フィンテックに限らず）をコンサルティング
- ハッカソンや実証実験も実施可能
- 中部電力様他でご採用



株主総会投票実証実験成功

- 実際の株主総会の議案を使用して、複数トークンを使用した投票を実施。
- 主催者でも改竄できない透明性の高い投票の実現のために。

①事前登録



登録・投票用フォーム
(Google Forms)

②議決権行使



③結果確認

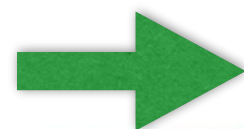
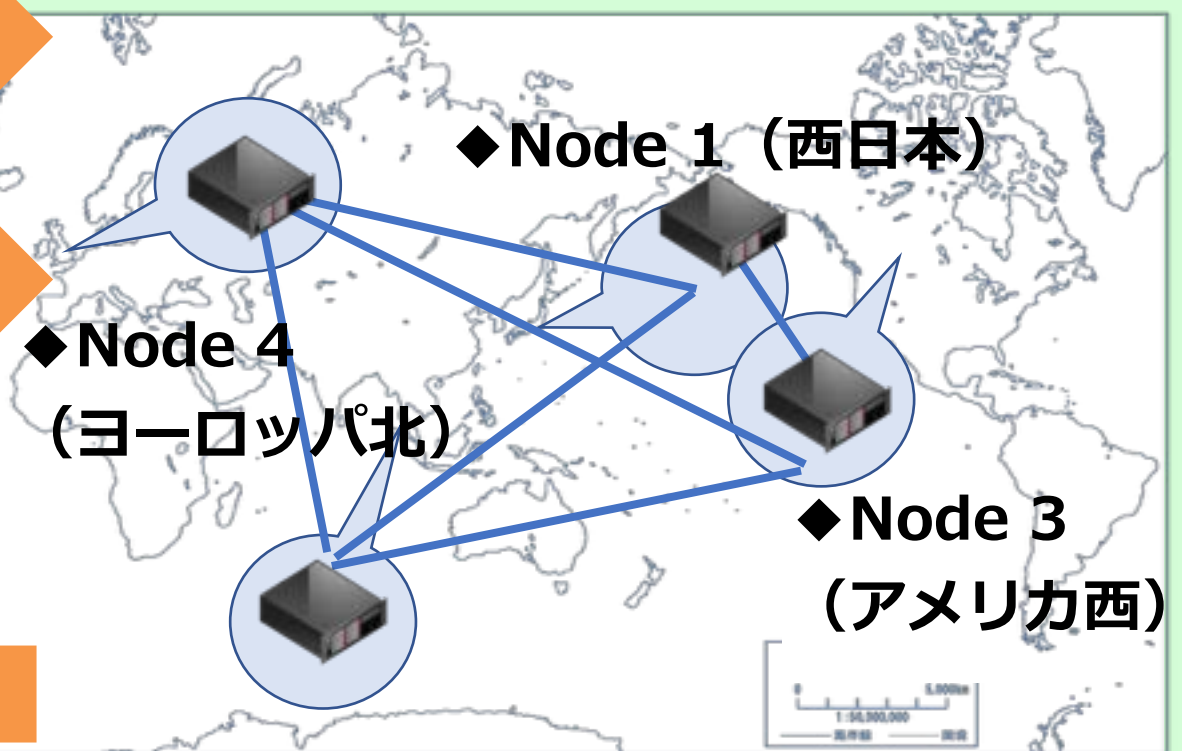


結果集計
(AWS S3)

HTML



 ブロックチェーンネットワーク
(Microsoft Azure)



ホワイトペーパー公開済



(一社) ブロックチェーン推進協会

- 個社では解決できない様々な課題や普及活動を実施。
- **平野洋一郎が代表理事**として協会の活動をリード。



170社_超

広報部会

金融部会

スマートシティ部会

リスク管理部会

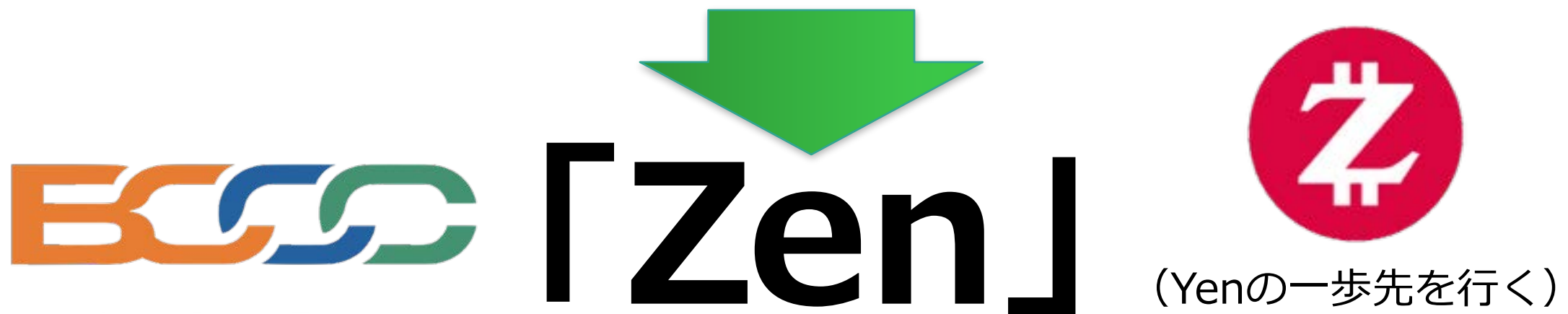


ブロックチェーン推進協会

最新情報

- ✓ 金融庁に仮想通貨として登録（9月29日）
- ✓ 仮想通貨取引所での売買実績
- ✓ 第1フェーズ終了（11月30日）

日本円に対して為替が安定した仮想通貨を



ポイント

- ✓ 為替があっても安定する仮想通貨めざす
- ✓ 複数のブロックチェーンを跨がること
- ✓ 各種法規等を遵守できること



ICO協議会

- ICO = Initial Coin Offering
- 平野洋一郎がICO協議会に委員として参加
- インフォテリアの出資先テックビューロがCOMSAのICOで

109億円（相当）を調達
(\$95.4M)



- ✓ ICOはまだ黎明期
- ✓ 法律、会計、税務など未整備
- ✓ 日本でも巨額の調達が可能に
- ✓ ICOはトークンエコノミーの一端
- ✓ 詐欺や悪質なICOの撲滅が課題



デザインサービス



2017年4月20日This Place社を100%子会社に



デザイナーサービスが大きく収益貢献

★ This Place(100%子会社)を中心として提供

- ◆ 大企業向けにデジタルデザインとコンサルティングを提供
- ◆ 顧客のデジタルイゼーションを支援
- ◆ 英ロンドンと米シアトルに拠点

主要顧客

T-Mobile

Samsonite

TELIA

BBC

Hannaford



Ahold
Delhaize

AEG

M&C SAATCHI

Woolworths
the fresh food people

ASOS
discover fashion online

SECURE

MANDARIN ORIENTAL
THE HOTEL GROUP

dunhill

Edelman



デザイン戦略コンサル企業の買収相次ぐ

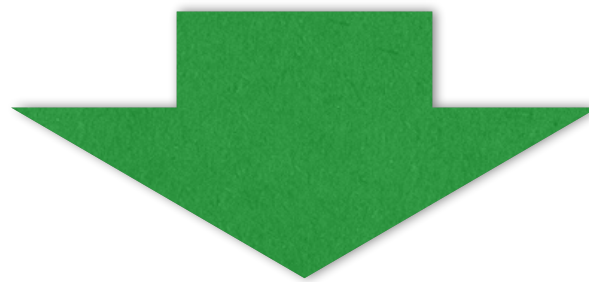
「デザイン」がビジネス戦略の核となる時代

米アクセンチュアが「Fjord」を買収

米Facebookが「Hot Studio」を買収

米マッキンゼーが「LUNAR」を買収

米キャピタルワンが「Adoptive Path」を買収



デザインファースト、デザイン思考へのシフト



中期的なThis Place買収の狙い

企業向けソフトもデザインファーストに

背景：ソフトウェアの選択権が、IT部門から現場へシフト



機能ファースト

デザインファースト

コンシューマーにおける
典型的な例：iPhone



＊最初はコピペすらなかった
＊機能○×表からは産まれない

全社的取り組み

コーポレート（全社）

★This Place社買収（2017年4月）

- ▶ 7 Mポンド（約10億円）＋業績連動のアーン・アウト方式
- ▶ 先払いによる過払いを防ぎ、経営陣の退職防止にもなる方法

★自己株式取得（2017年5～6月）

- ▶ 185,300株、199,958,800円を取得
- ▶ 将来のアーン・アウト支払、その他機動的な活用

★22.5億円の資金調達（2017年6～7月）

- ▶ 新株予約権による調達。15億円（6月）＋7.5億円（7月）
- ▶ 資本金：18億9,204万円に増加

★譲渡制限付き株式付与（2017年11月）

- ▶ 社員全員が株主目線を持ち株価を意識するため
- ▶ 制限期間3年間、総額約2,460万円相当

ガバナンスを高めたグローバルな経営陣

平野洋一郎



代表取締役

- ▶ 当社創業者
- ▶ 社長 / CEO
- ▶ シンガポール在住

五味 廣文



社外取締役

- ▶ 西村あさひ法律事務所 顧問
- ▶ 元 金融庁長官

田村耕太郎



社外取締役

- ▶ National University of Singapore教授
- ▶ シンガポール在住

Anis Uzzaman



社外取締役

- ▶ 米Fenox Venture Capital CEO
- ▶ 米国在住

平野洋一郎



執行役員

社長 / CEO

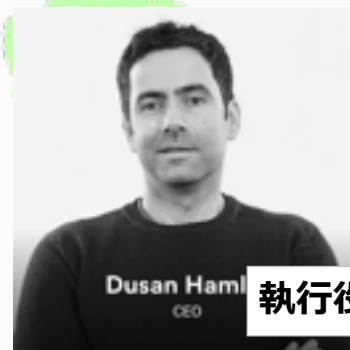
北原 淑行



執行役員

副社長
最高技術責任者

Dusan Hamlin



執行役員

Global COO
▶ ロンドン在住

齊藤 裕久



執行役員

最高財務責任者

Sim Wong



執行役員

中国開発センター担当
▶ 中国在住

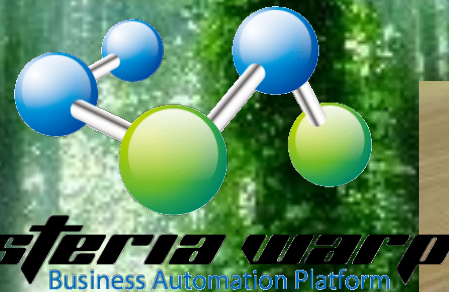
CSR/ESG（社会貢献）活動の充実

Infoteria Green Activity

熊本県阿蘇郡小国町で5,000本の杉を保全
「インフォテリアの森」



社員やパートナー企業の
お子様に小国杉のおもちゃを贈呈



当社の各種ノベルティを
小国杉で制作

CSR/ESG（社会貢献）活動の充実

- 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



CSR/ESG（社会貢献）活動の充実

「かものはしプロジェクト」



アジア地域での人身売買の
抑止活動

「Future Dream Achievement」



「うつ病」等によるみ就労者の
社会復帰を支援する活動

未来へ「つなぐ」インフォテリア



システムをつなぐ



ヒトをつなぐ



モノをつなぐ



オモイをつなぐ

ソフトウェアで世界をつなぐ



5ヶ国に拠点を持つ



インフォテリアの最新情報をお届けします

インフォテリア IRメール登録

検索



(証券コード：3853)

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。