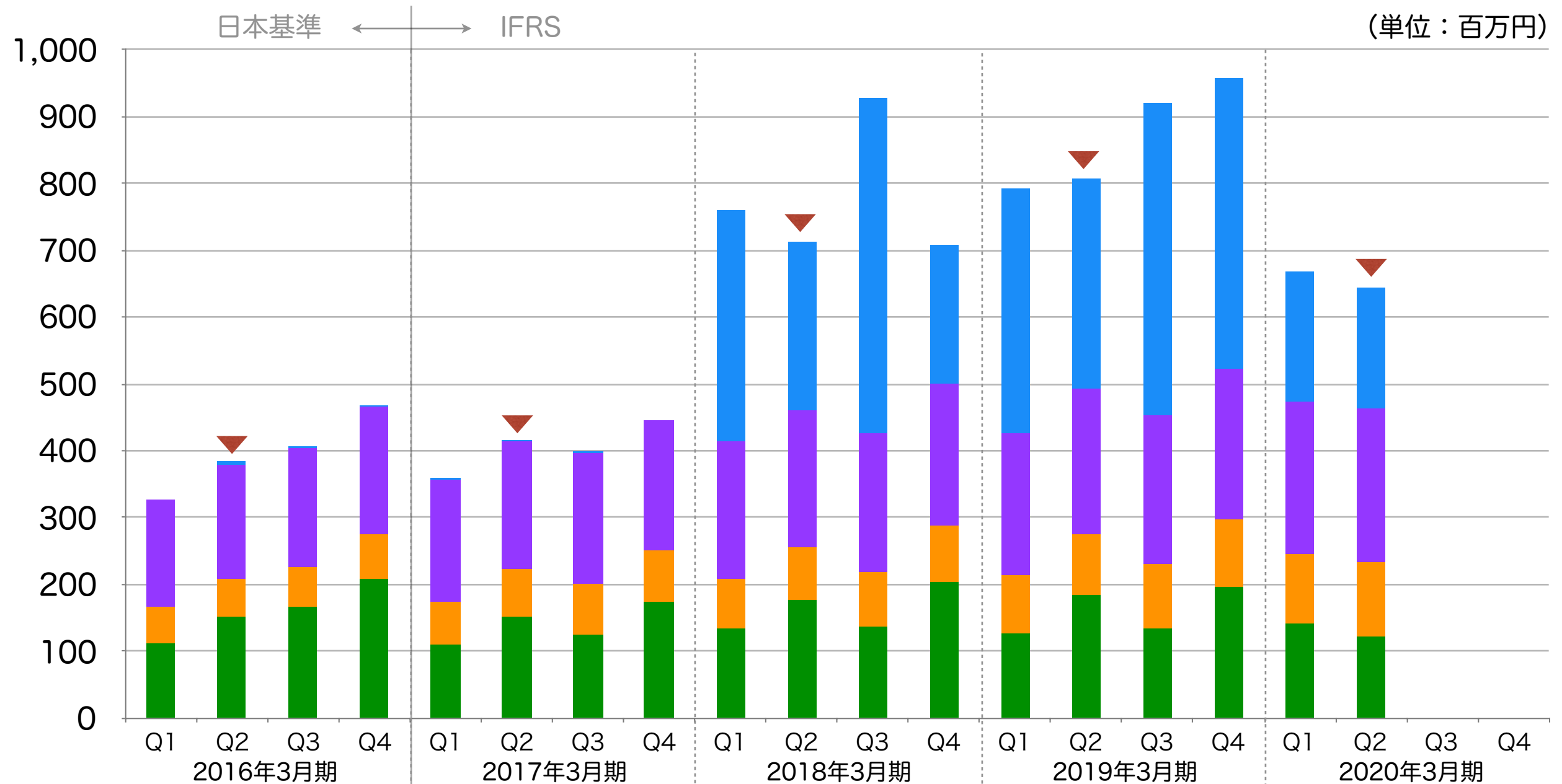


補足資料

＜四半期別推移＞

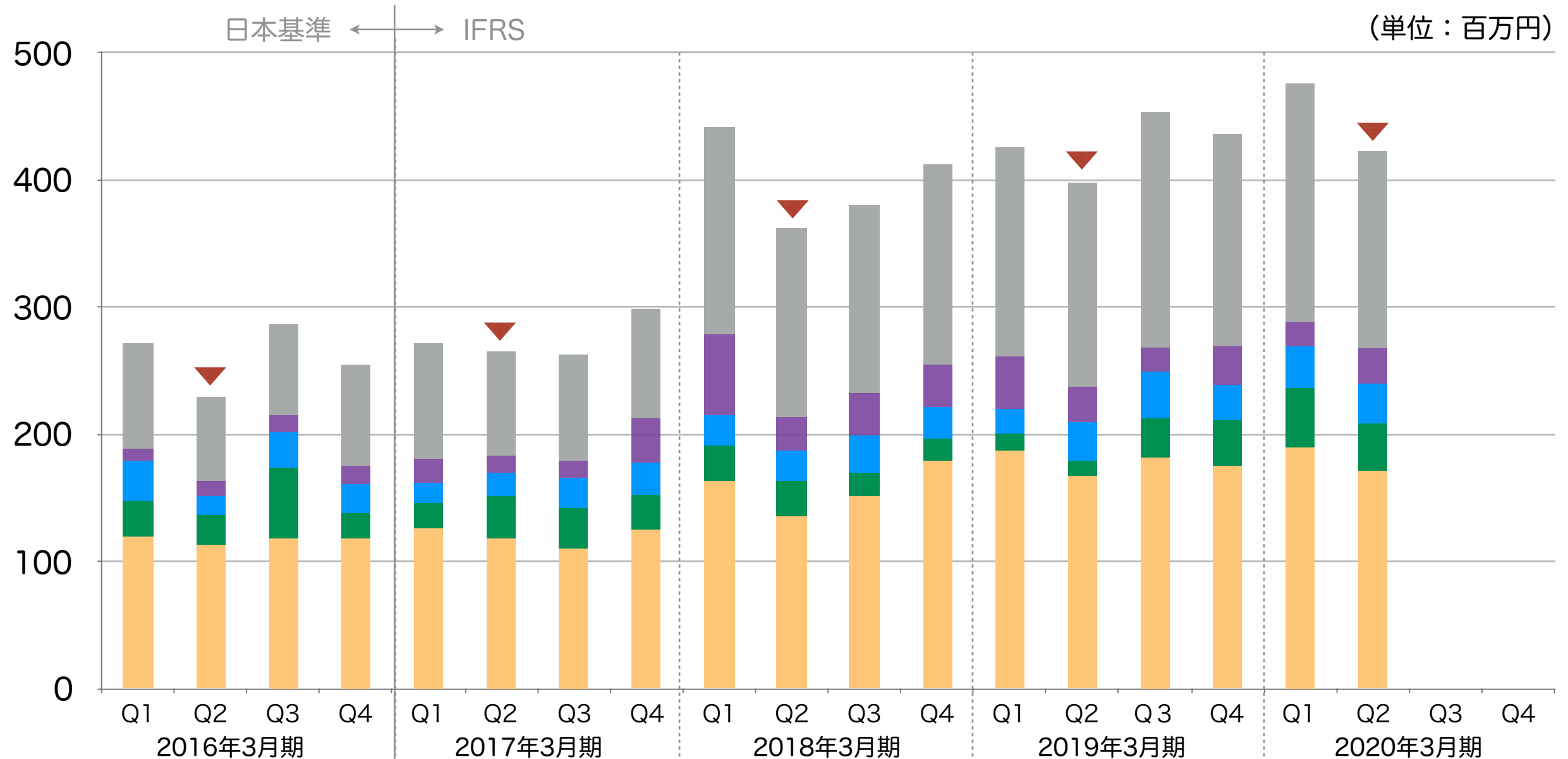
売上収益推移（四半期別）

■ 第2四半期として「サポート」および「サブスク」売上過去最高。



販売管理費推移（四半期別）

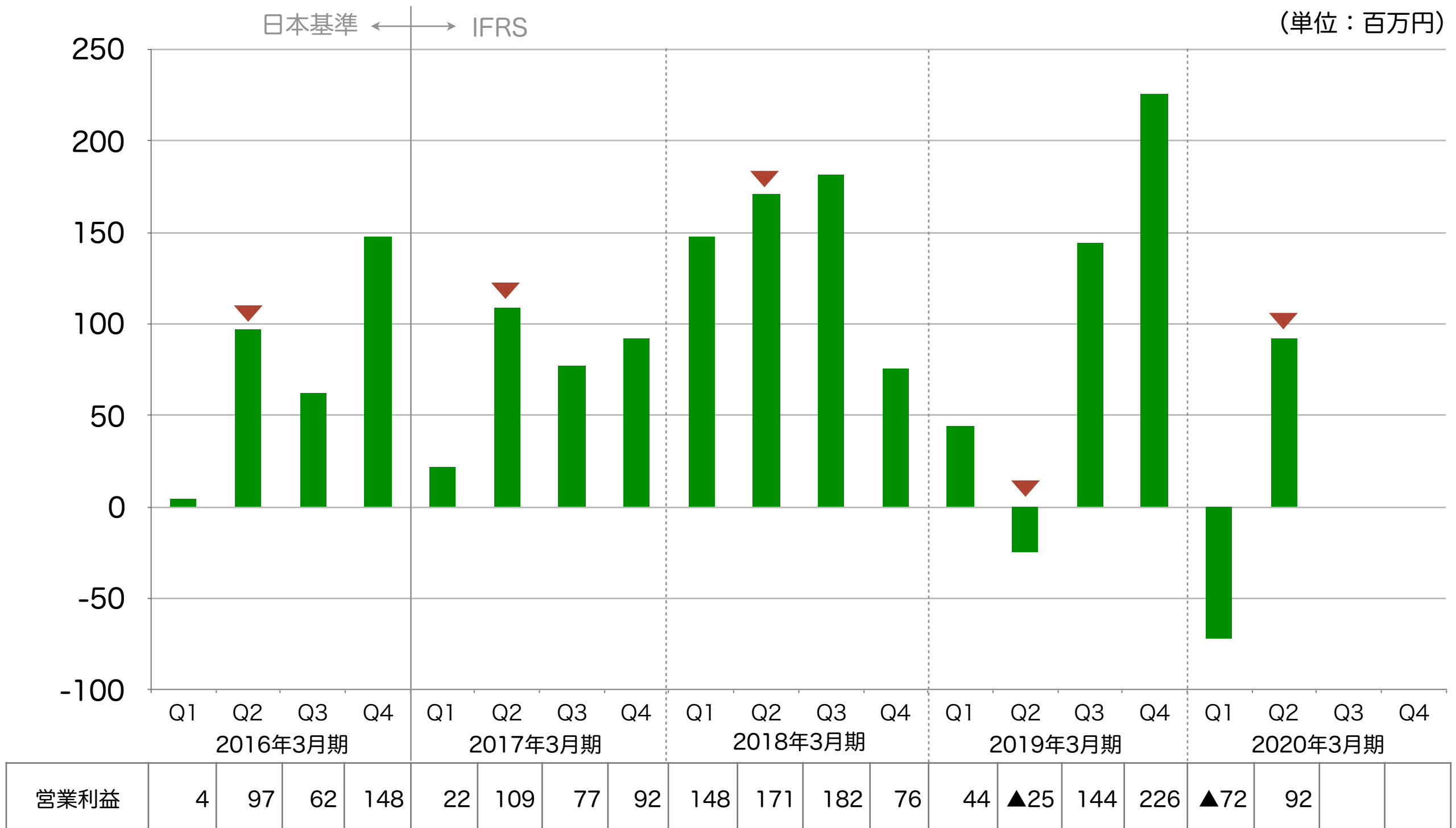
■主に研究開発費が増加。



その他	83	67	72	80	91	83	83	86	163	148	149	157	164	160	186	168	188	155		
支払報酬	10	12	13	14	19	13	14	34	64	26	33	33	41	28	19	30	18	27		
広告・販促費	31	14	28	22	17	19	24	25	24	24	29	26	20	30	37	28	33	32		
研究開発費	28	24	55	21	21	33	31	29	28	28	18	16	13	12	30	36	47	37		
人件費	120	113	119	118	126	118	111	125	163	136	152	180	188	168	182	175	190	172		
販売管理費計	272	230	287	255	273	266	263	299	442	362	381	411	426	398	455	436	477	423	0	0

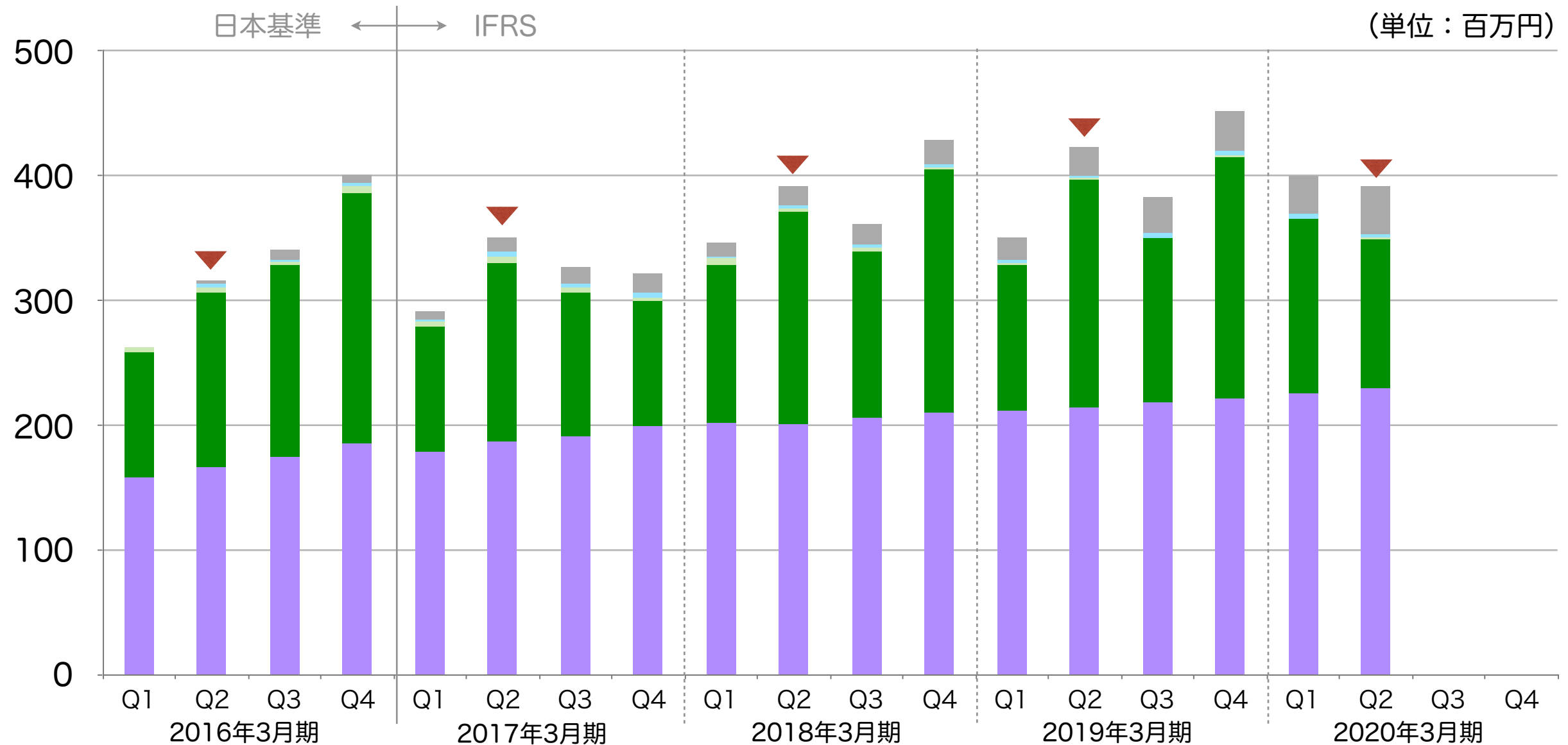
営業利益推移（四半期別）

■ 前年同期（第2四半期）より営業利益が増加。



ASTERIA売上（四半期別）

■ 第2四半期として「サブスク」売上過去最高。

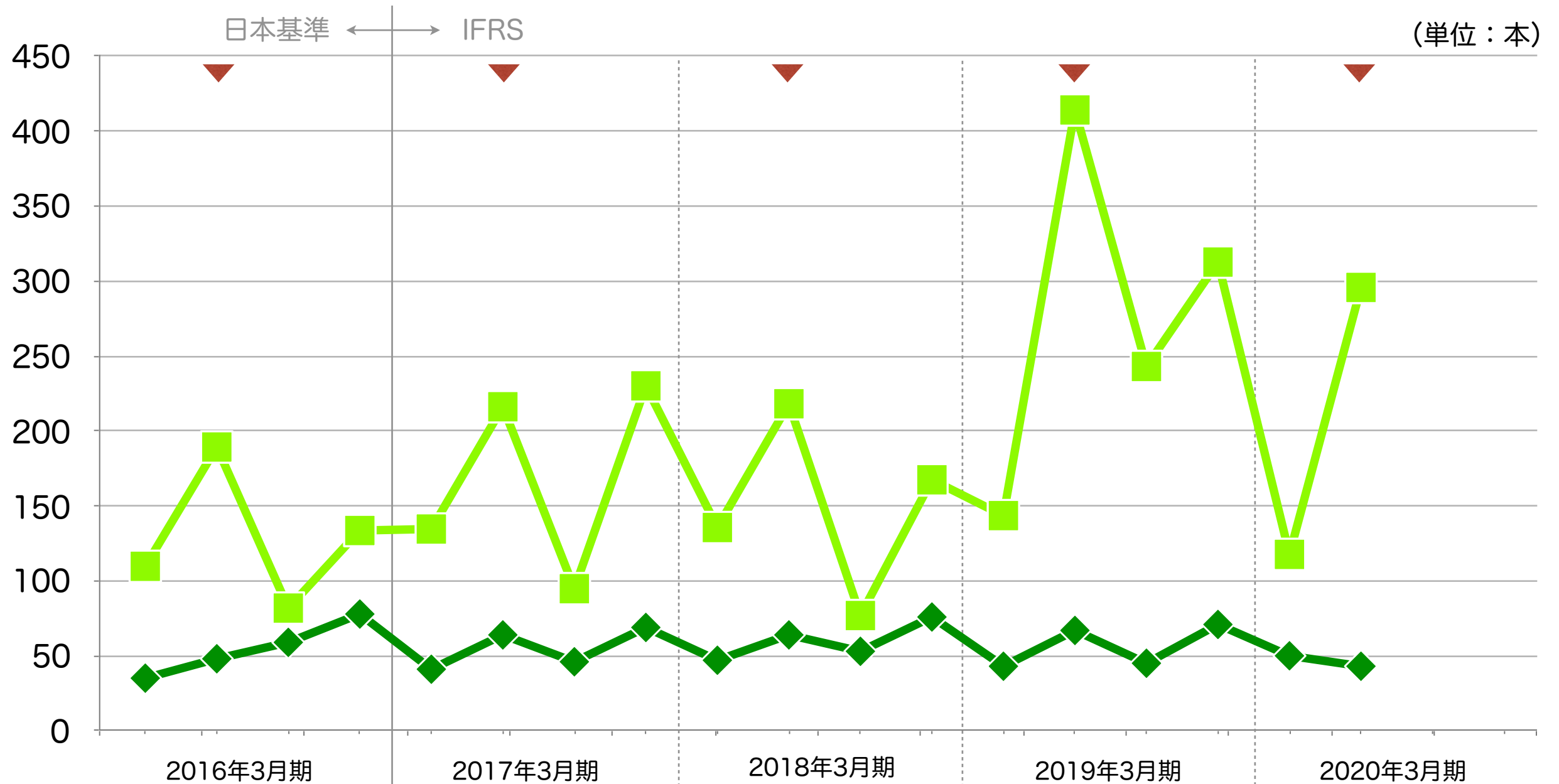


サブスク	0	3	8	7	7	12	14	11	11	14	17	18	18	23	29	32	31	38		
役務	0	3	2	2	1	3	3	1	2	3	3	3	3	1	3	4	3	2		
MDM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
WARP Lite	4	4	2	6	4	6	3	8	5	3	3	2	1	2	1	1	1	2		
WARP	101	139	154	200	100	143	116	162	127	170	133	195	117	182	131	193	140	119		
サポート	158	167	175	186	179	187	191	193	202	201	206	210	212	215	219	222	225	230		
合計	266	317	344	402	294	353	327	375	346	391	361	429	351	423	384	452	399	391	0	0

ASTERIAライセンス数（四半期別）



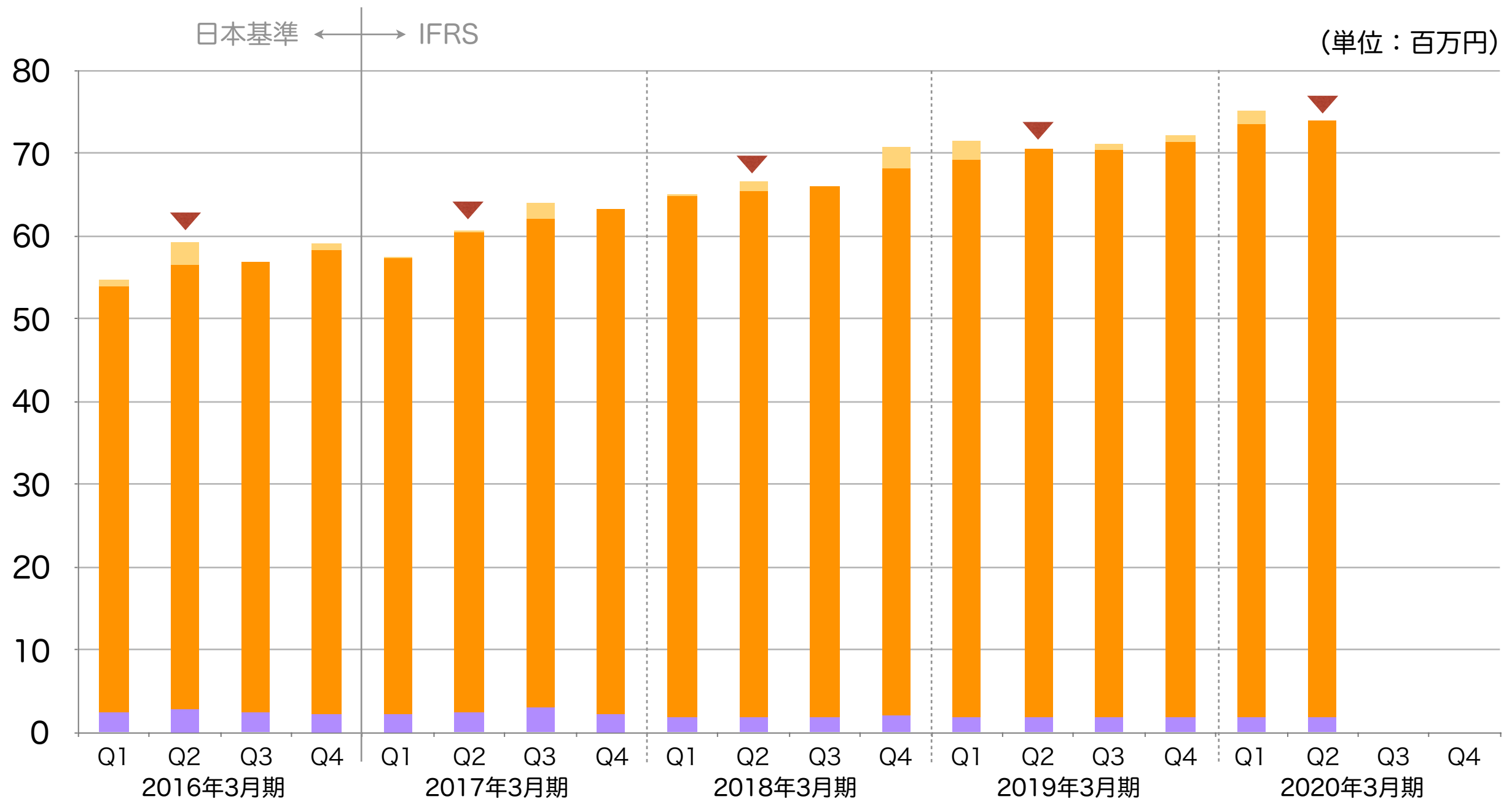
■主力のASTERIA Warpライセンスは前年同期（第2四半期）より24本減少。



	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
ASTERIA Warp Lite	110	190	82	134	135	217	95	231	136	219	77	168	144	416	244	314	118	297		
ASTERIA Warp	35	48	59	78	41	64	46	69	47	64	53	76	43	67	45	71	50	43		

Handbook売上（四半期別）

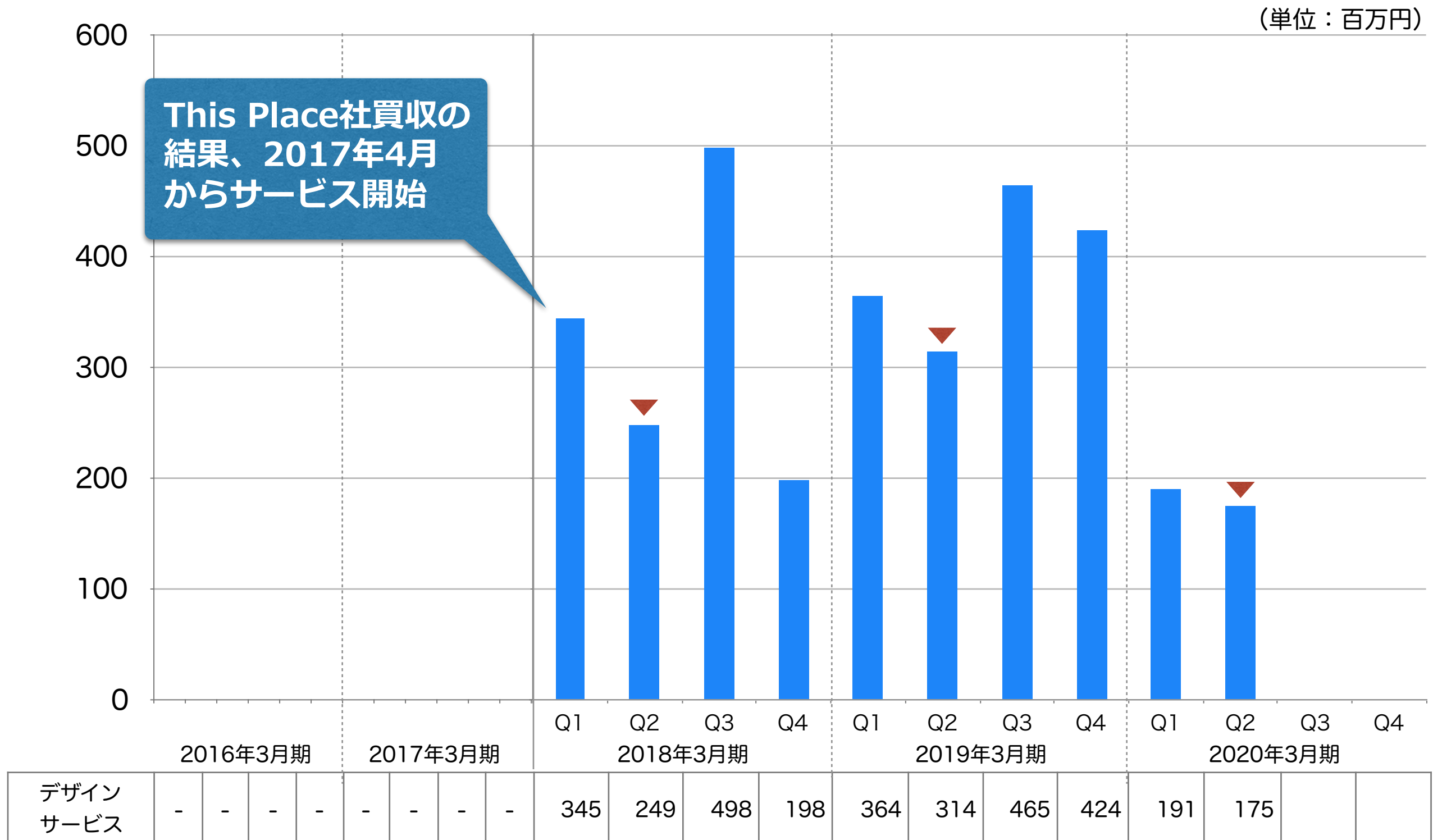
■ 第2四半期としてHandbook売上過去最高。



ライセンス版	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3	2	0	1	1	2	0		
クラウド版	51	53	54	56	55	58	59	61	63	63	64	66	67	69	68	70	72	72		
サポート	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
合計	54	59	56	59	57	61	64	63	65	67	66	71	72	71	71	72	75	74	0	0

デザインサービス売上（四半期別）

- プロジェクトの遅延により、前年同期（第2四半期）より売上が大幅減少。
- 四半期における売上の上下変動は、主に会計上の認識タイミングのズレによるもの。

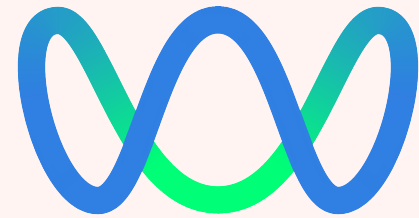


製品・サービス 概要

アステリア製品群

「つなぐ」に特化した企業向けソフトウェア製品群

エンター
プライズ
製品



Asteria[☆] warp
データ連携ミドルウェア

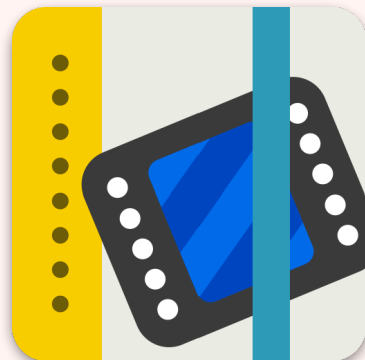


マスターデータ管理



AI搭載IoT統合エッジウェア

ネット
サービス
製品

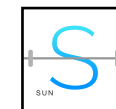


Handbook

企業内外の情報を
安全に配信、閲覧



モバイルアプリ制作プラット
フォーム



“つながる”カレンダー



“つながる”オンライン付箋

主力製品

主力製品 1 : ASTERIA Warp



ASTERIA Warp : ノン・プログラミング

ノン・プログラミング＝

プログラミング不要、「アイコン」を並べて設定するだけ

プログラミングの場合

ASTERIAの場合

```

1 var client = require('cheerio-httpcli');
2
3 // 株価取得
4 client.fetch('http://stocks.finance.yahoo.co.jp/stocks/history/?code=3853','', function (err, $, res) {
5     var jsonStr = '{"app": 37,"records": [';
6     $('table.boardFin tr:nth-of-type(n+2)').each(function (idx) {
7         $(this).each(function(idx2) {
8             var dateStr = $('td:nth-of-type(1)',this).text().split(/[年]|(月)|(日)]/).join('-');
9             dateStr = dateStr.substr(0,dateStr.length-1);
10            jsonStr = jsonStr + ' {"日付": {"value": "' + dateStr + '"},';
11            jsonStr = jsonStr + ' "始値": {"value": ' + parseInt($('td:nth-of-type(2)',this).text().split(',').join('').trim()) + '},';
12            jsonStr = jsonStr + ' "高値": {"value": ' + parseInt($('td:nth-of-type(3)',this).text().split(',').join('').trim()) + '},';
13            jsonStr = jsonStr + ' "安値": {"value": ' + parseInt($('td:nth-of-type(4)',this).text().split(',').join('').trim()) + '},';
14            jsonStr = jsonStr + ' "終値": {"value": ' + parseInt($('td:nth-of-type(5)',this).text().split(',').join('').trim()) + '},';
15            jsonStr = jsonStr + ' "出来高": {"value": ' + parseInt($('td:nth-of-type(6)',this).text().split(',').join('').trim()) + '},';
16            jsonStr = jsonStr + ' "調整後終値": {"value": ' + parseInt($('td:nth-of-type(7)',this).text().split(',').join('').trim()) + '}},';
17        });
18    });
19    jsonStr = jsonStr.substr(0,jsonStr.length-1);
20    jsonStr = jsonStr + ']}';
21    optionStr = '{"uri": "https://infoteria-demo.cybozu.com/k/v1/records.json",' +
22                '"headers": { "Content-type": "application/json",' +
23                '"X-Cybozu-Authorization": "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx"}', +
24                '"json":' + jsonStr + '}';
25    var option = JSON.parse(optionStr);
26
27    // kintone 書き込み
28    var request = require('request');
29    request.post(option, function(error, response, body){
30        if (!error && response.statusCode == 200) {
31            console.log("success");
32        } else {
33            console.log(error);
34        }
35    });
36 });

```



<例>

データを記憶装置から読み出す処理

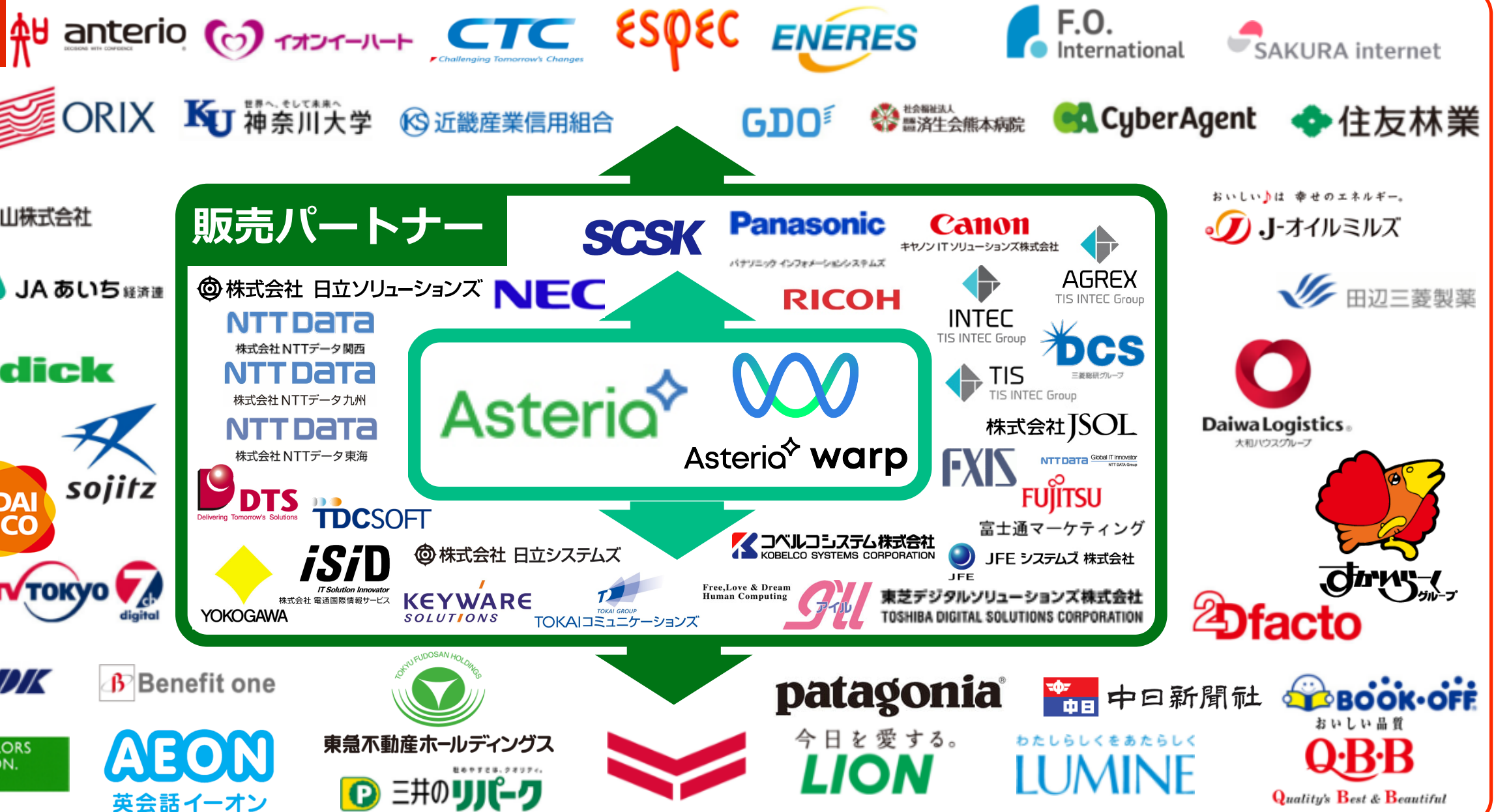
画面はイメージです

ASTERIA Warp : 確固たる実績

8,000社を超える導入企業。13年連続市場シェアNo.1 !

販売パートナー（主としてSIer）を通じ100%間接販売。

顧客



ASTERIA Warp : API時代に重要性を増す

さまざまな新技術を企業システムにつなぐ

これまで...



これから...

Blockchain

IoT

AI

Robot

FinTech



主力製品 2 : Handbook (ハンドブック)

企業内外の情報・ファイル・データを安全に配信し、
モバイル端末での閲覧を可能にするソフトウェア。



Handbook : 確固たる実績

1,500を超える先進的企業、教育機関で採用。

ひと
ときを、
想う。



 森久保薬品株式会社

フランスベッド

野村證券

 三井ホーム

 F.O.
International

MATSUYA

 東洋証券

 ナント・なら・ずっと!
NANTO 南都銀行

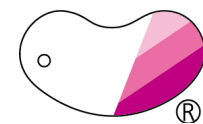
Hirata

SunChore



巣鴨信用金庫

CKK

 SHIROHATO
® 京都発インナーショップ白鳩

 TRIM
NIPPON TRIM CO., LTD.

 Canon
キヤノン電子株式会社

 Humanitation—信頼のきずな
MITO 水戸証券

 仙北市
SENBOKU CITY

熱成形機のリーディングカンパニー
株式会社 浅野研究所

 Tojo®
Aquarium

 東京工業大学
Tokyo Institute of Technology

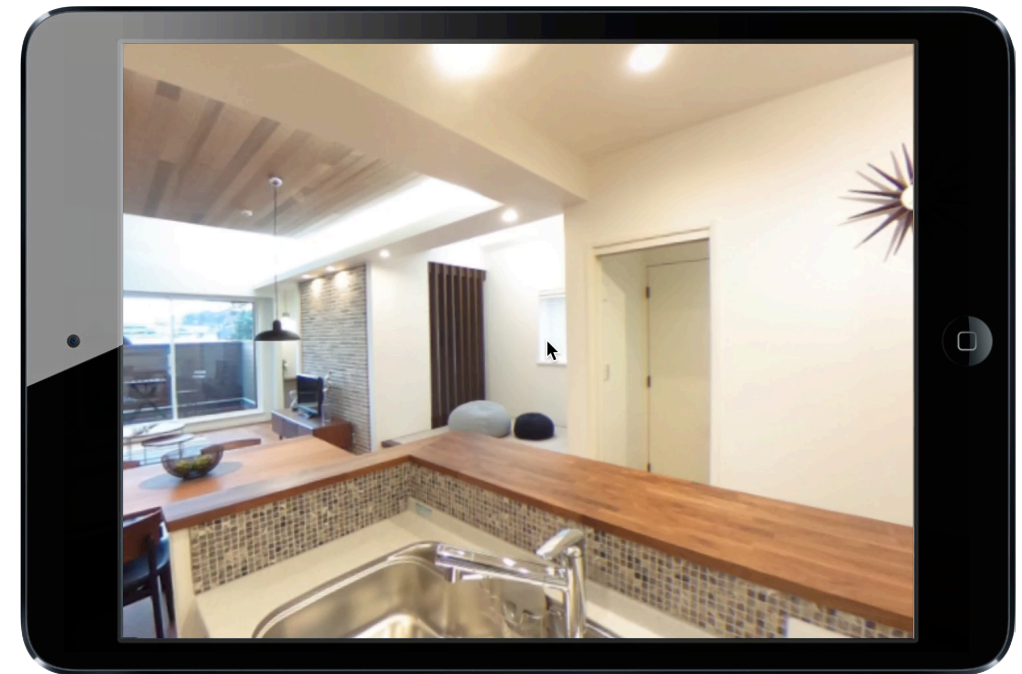
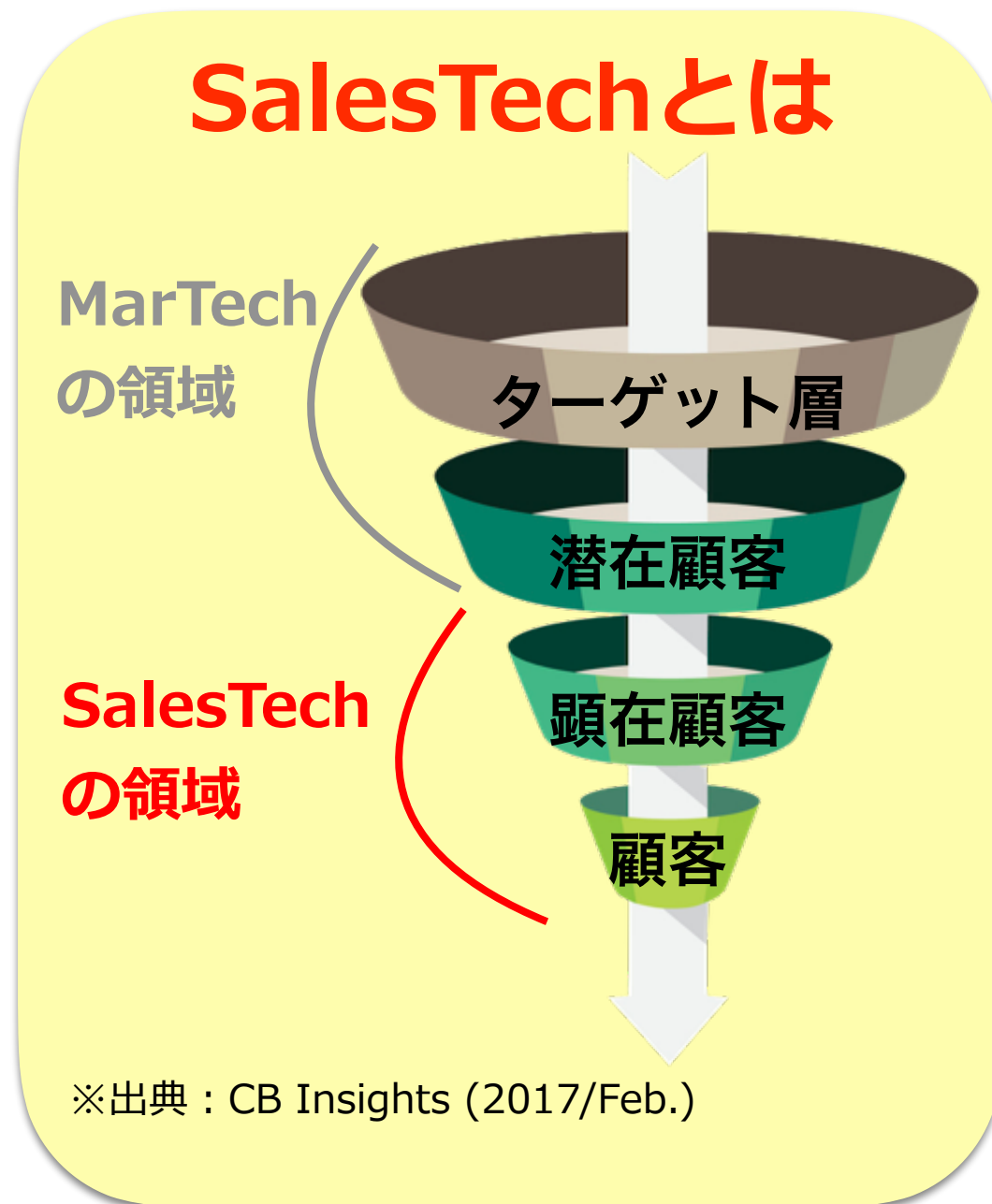
 九州大学

麻布デンタル
アカデミー

 岩井コスモ証券

Handbook：新領域への展開

営業 x テクノロジーで営業強化の
SalesTechを実現！



三井ホーム様の利用例＜360度映像＞

- ✓ 情報・サービスの質が向上
- ✓ よりリアルな商品イメージ
- ✓ 成約数アップを実現
- ✓ 準備時間を大幅に短縮
- ✓ 常に最新資料を閲覧
- ✓ 社員のスキル向上

Platio (プラティオ)

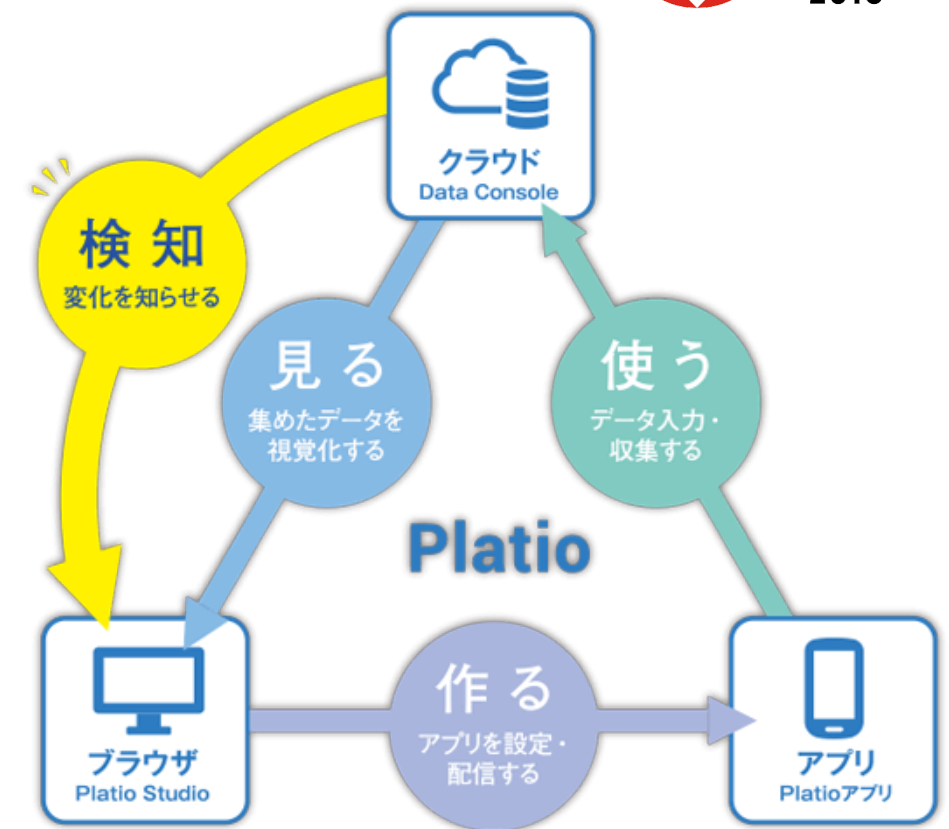
モバイルアプリ制作プラットフォーム



GOOD
DESIGN
AWARD
2018

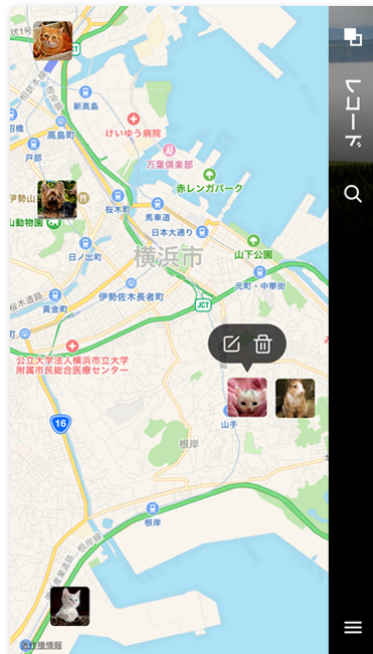
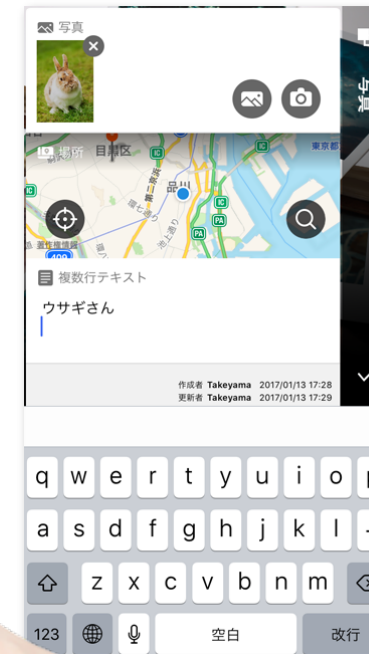


- テンプレートからの選択により簡単にIoT対応モバイルアプリを制作できる画期的ソフトウェア



✓ 100 種のテンプレートから最適な業務アプリを簡単作成

✓ アジャイルに配布→運用



Gravio (グラヴィオ)

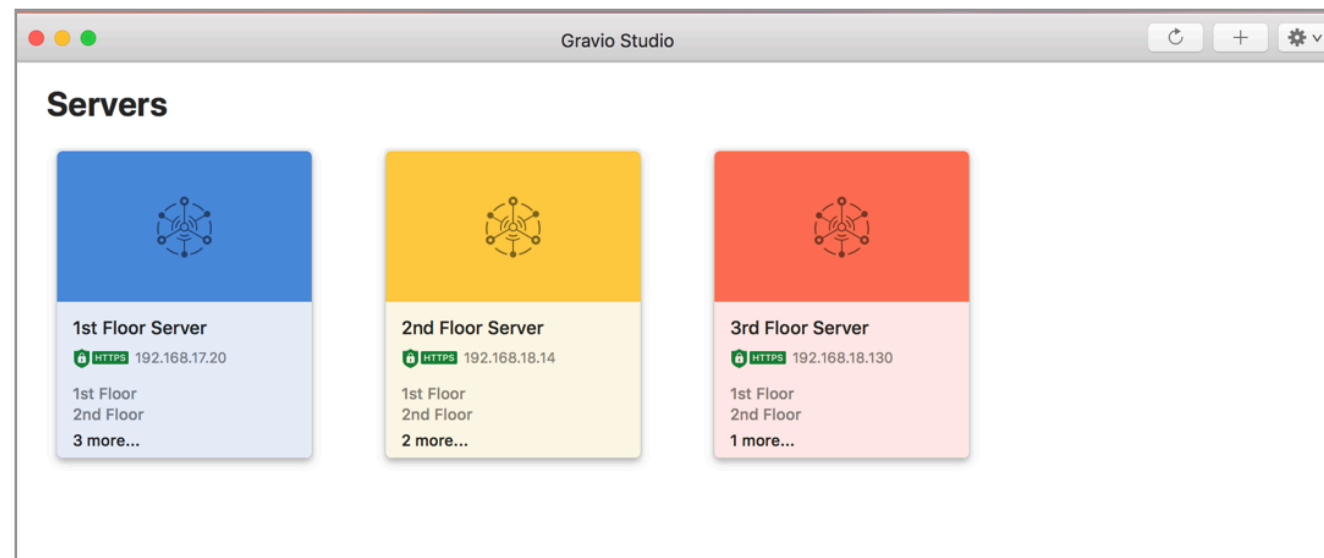
AI搭載IoT統合エッジウェア



Gravio Hub



- ✓ AI Edition追加
- ✓ ブロックチェーン搭載
- ✓ IoT機器制御も可能
- ✓ ノン・プログラミング

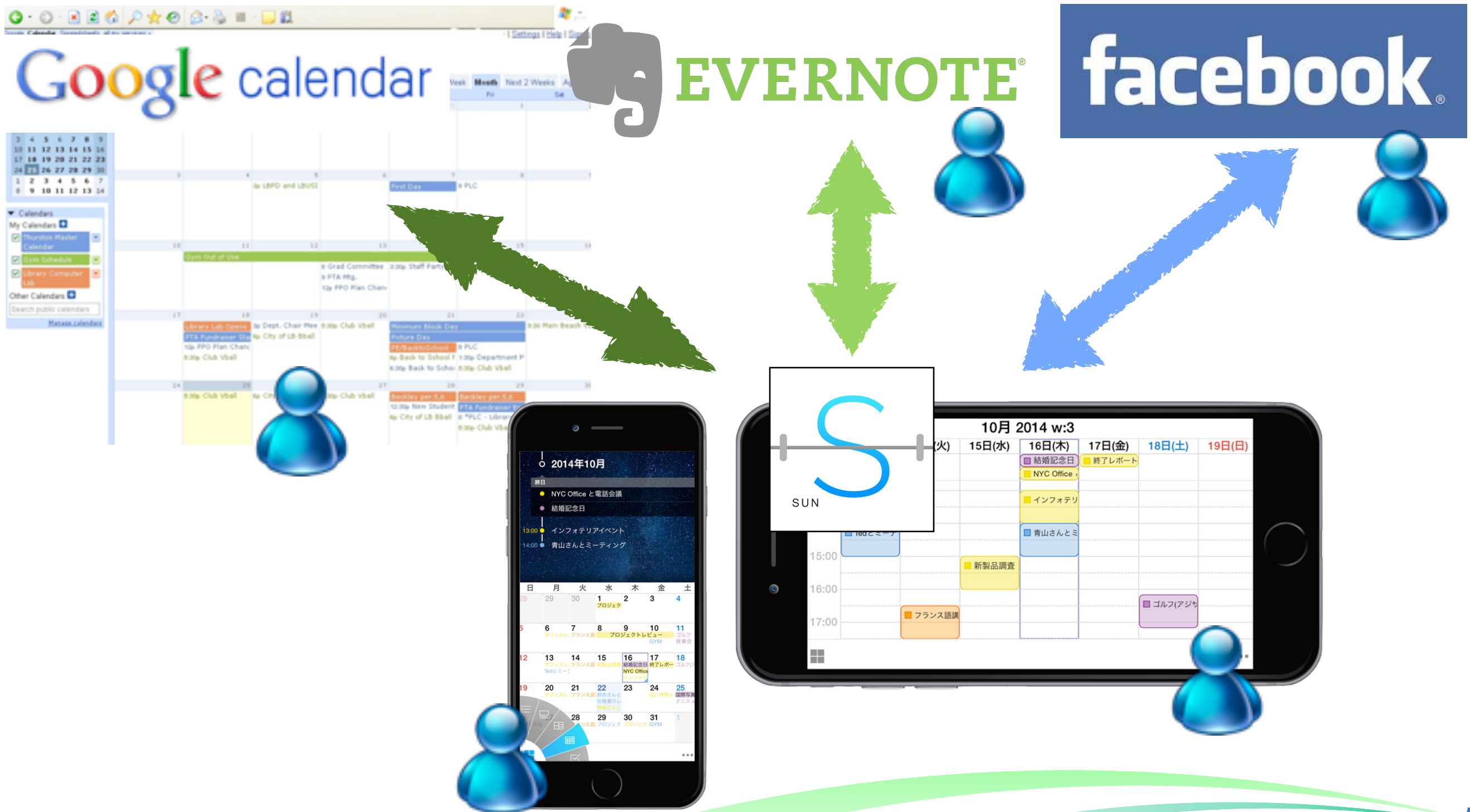


- Win, Mac, Linux, RasPi対応
- ZigBee, EnOcean他対応
- AIソフトウェアセンサー
- オフィスIoT、店舗IoTに
- ✓ IoT機器 (センサー) 付属



SnapCal (スナップカル)

繋がるスマホ専用カレンダーiOS, Android対応



lino (リノ)

誰とでも繋がる、クラウド上の付箋。Apple Watch対応。

facebook

Google calendar mail & etc

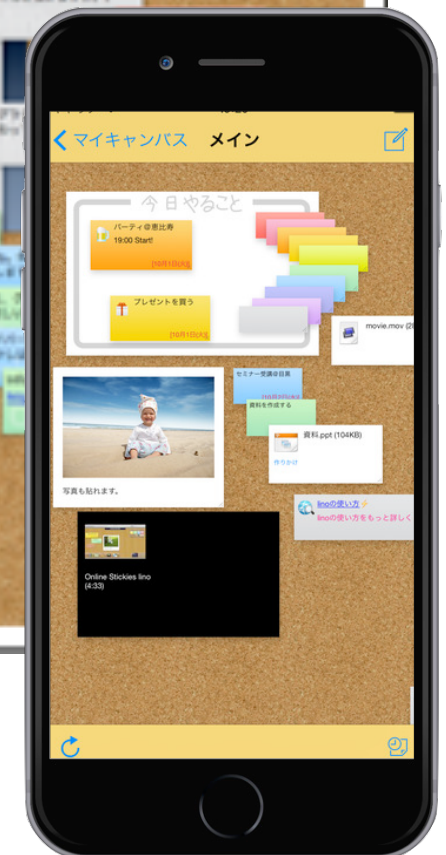
無料オンライン付箋
「lino」



有料版 月額315円



共有



デザインサービス

企業のデジタルトランスフォーメーション実現を支援する

主にThis Place
シアトルオフィス
ロンドンオフィス
香港オフィス から提供

- ◆ 顧客企業のブランディング戦略
- ◆ ウェブやモバイルアプリのデザイン
- ◆ ウェブやモバイルアプリの開発支援

主要顧客

T-Mobile

Samsonite

TELECOM

BBC

Hannaford

food
network

Ahold
Delhaize

AEG

M&CSAATCHI

Woolworths
the fresh food people

ASOS
discover fashion online

SECURE

MANDARIN ORIENTAL
THE HOTEL GROUP

dunhill

Edelman

当社の事業モデル

「IT業界」もさまざま

ソフトウェア

アステリア、オラクル、
マイクロソフト、NTTデータ
etc.

インターネット

ヤフー、楽天、DeNA
Facebook etc.

IT業界

ハードウェア

富士通、NEC
HP、DELL etc.

通信

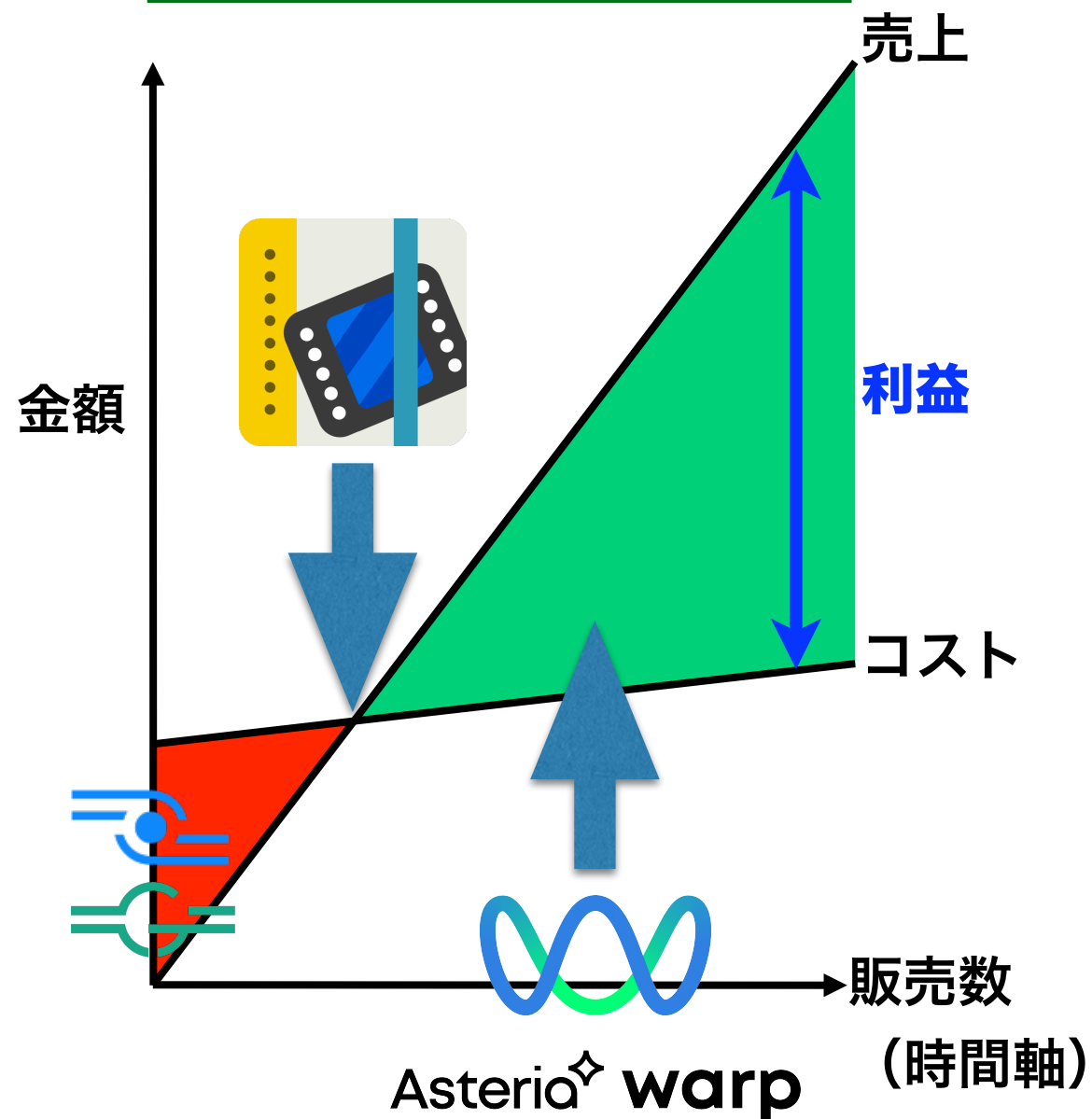
NTT、KDDI、AT&T、
ソフトバンク etc.

ソフトウェア開発も 2 モデル

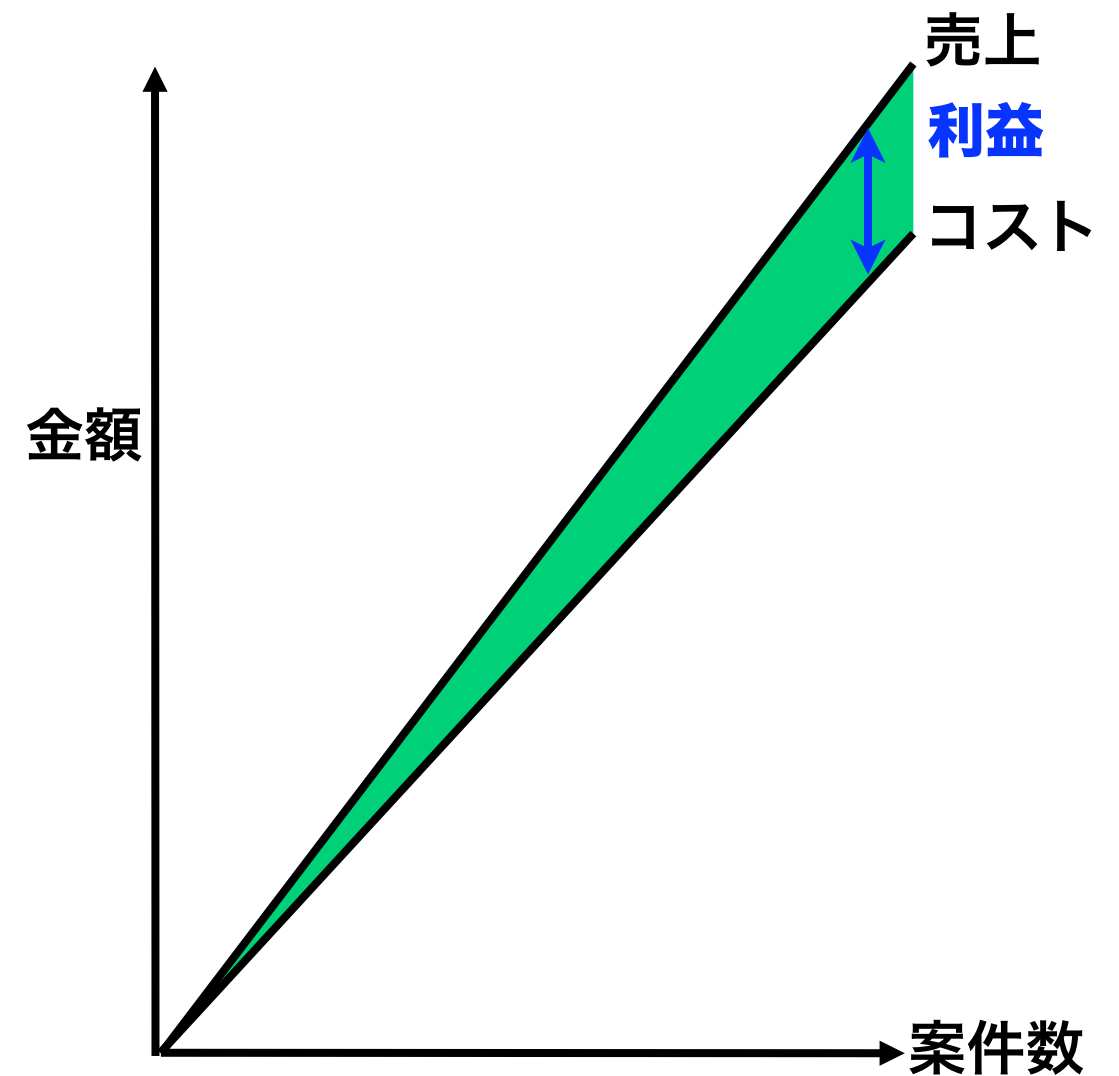
製品開発			受託開発
不特定多数	納品先		1 顧客
高い (8割以上)	売上高総利益率 (粗利)		低い (2割以下)
高い	スケールし易さ		低い

収益モデルは大きく異なる

製品開発



受託開発





(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。