

2019年3月期（第23期）

第1四半期 決算説明会

FY2018 Q1 Results Briefing Documents

(2018年4月～6月)

(April 2018 – June 2018)

2018年8月10日

August 10th, 2018

日本通信株式会社

Japan Communications Inc.

I. はじめに (代表取締役会長 三田 聖二)

Representative Director
Chairman and CEO
Seiji Sanda

II. 第1四半期決算の概要 (代表取締役社長 福田 尚久)

Overview of FY2018 Q1 Results
President
Representative Director
Naohisa Fukuda

III. 現在の取り組み (代表取締役社長 福田 尚久) (代表取締役副社長 田島 淳)

Current Initiatives
President
Representative Director
Naohisa Fukuda

Vice President
Representative Director
Jun Tajima

IV. Q & A

<ご注意> Documents Disclaimer

本資料に記載された見解、見通し、および予測等は、本資料作成時点での当社の判断によるものです。当社では、これらの情報の正確性を保証するものではありません。また、今後の市場環境の変化等の様々な要因により、今後の見通しおよび予測等が本資料とは異なるものとなる可能性があります。何卒ご承知おきくださいますよう、お願い申し上げます。

Any written or oral statements made in this presentation that are not historical facts are forward-looking statements. Readers are cautioned not to place undue reliance on those forward-looking statements, which speak only as of their dates. All forward-looking statements are subject to various risks and uncertainties that could cause actual results to differ materially from those expressed or implied by these forward-looking statements.

はじめに

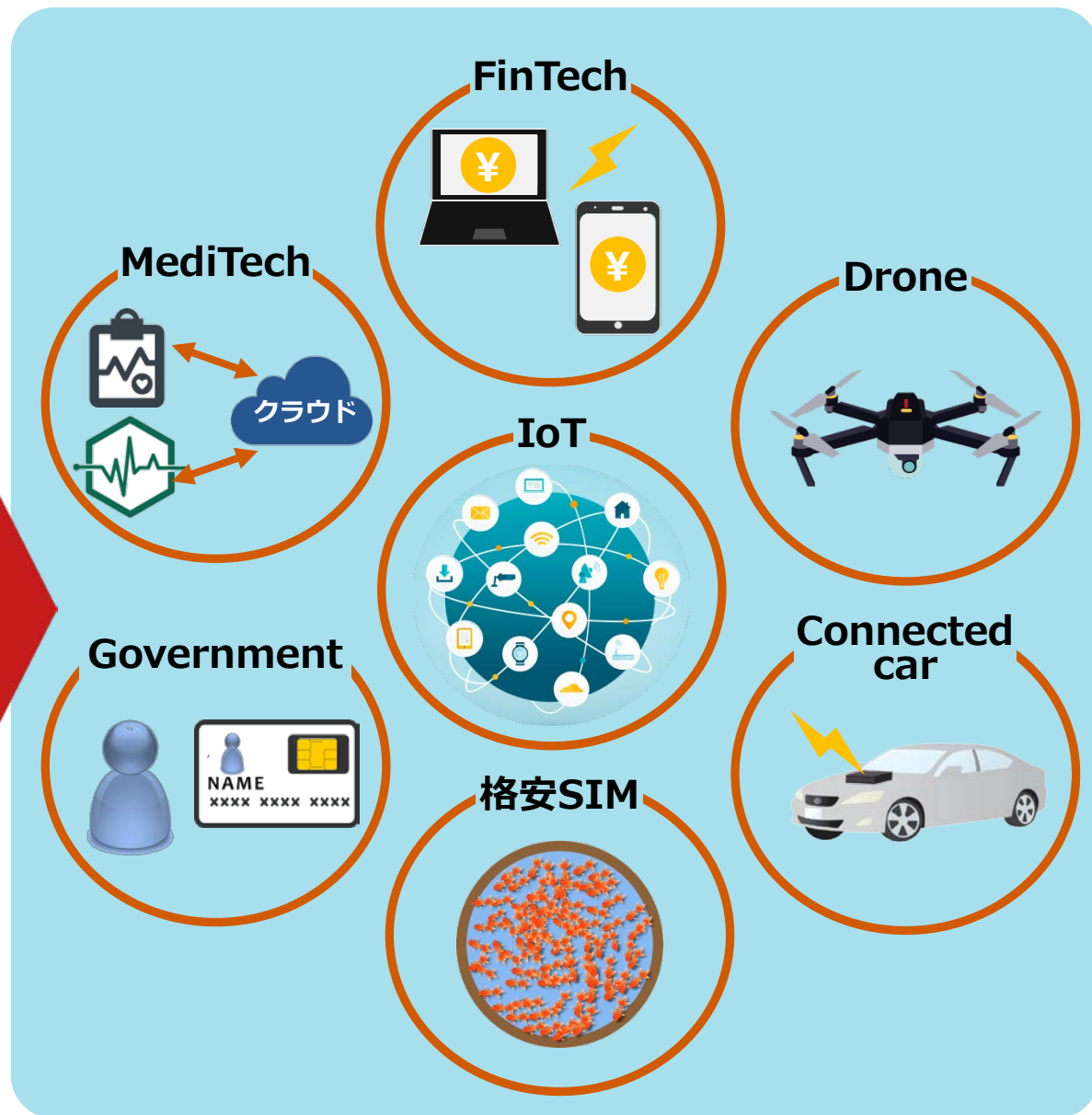
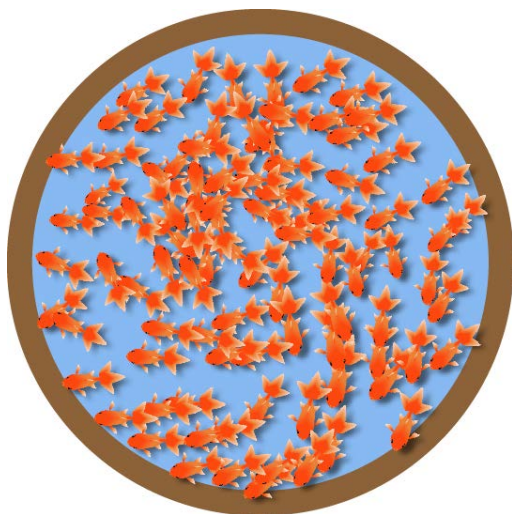
Introduction

代表取締役会長

三田 聖二

Representative Director
Chairman and CEO
Seiji Sanda

格安SIM市場 Kakuyasu SIM Market



MNOとMVNOがともに成長する姿
Growth seen at both MNO and MVNO

第1四半期決算の概要

Overview of FY2018 Q1 Results

代表取締役社長

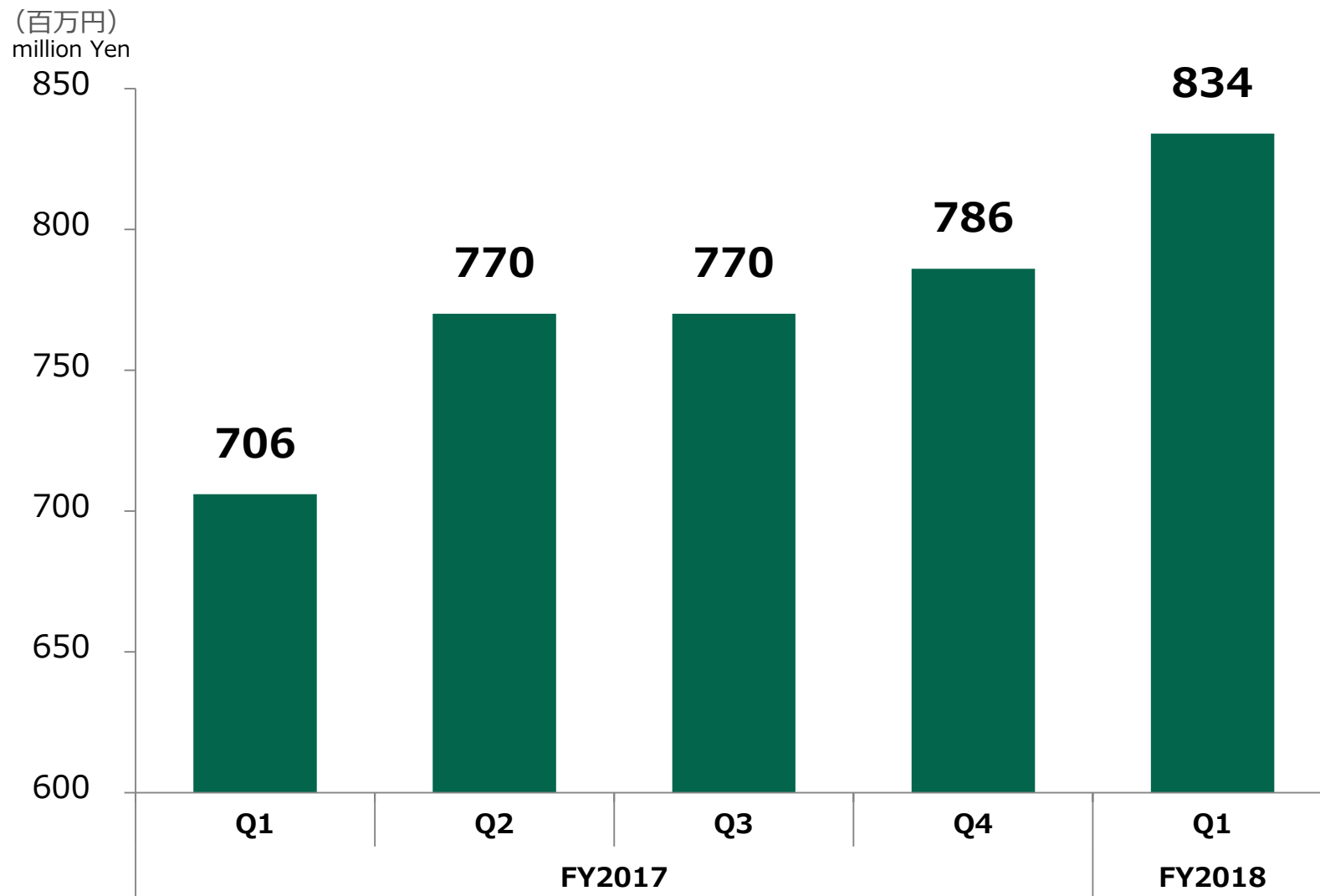
福田 尚久

President
Representative Director
Naohisa Fukuda

第1四半期 実績（連結）

FY2018 Q1 Results (Consolidated)

単位：百万円 million Yen	Q1 19/3期 FY18 Q1	前四半期 Previous Q		前年同期 Previous Year, Same Q	
		Q4 18/3期 FY17 Q4	Q to Q	Q1 18/3期 FY17 Q1	Y to Y
売上高 Revenue	834 100.0%	786 100.0%	47 6.1%	706 100.0%	127 18.0%
売上原価 COGS	624 74.8%	582 74.1%	41 7.2%	679 96.1%	▲ 55 ▲8.1%
売上総利益 Gross Margin	210 25.2%	203 25.9%	6 3.1%	27 3.9%	182 661.6%
販売費及び一般管理費 SG&A	376 45.1%	350 44.6%	25 7.3%	407 57.7%	▲ 31 ▲7.7%
営業利益 Operating Profit	▲166 ▲19.9%	▲146 ▲18.7%	▲19 –	▲380 ▲53.8%	213 –
経常利益 Ordinary Profit	▲161 ▲19.4%	▲161 ▲20.6%	▲0 –	▲385 ▲54.5%	223 –
親会社株主に帰属する 四半期純利益 Quarter Net Income Attributable to owners of parent	▲162 ▲19.5%	▲163 ▲20.8%	0 –	▲342 ▲48.4%	179 –



四半期推移 Quarterly transition

	FY2017				FY2018	
(百万円) (million yen)	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	
売上 Revenue	706	770	770	786	834	
通信売上 Communication Revenue	631	675	761	781	832	通信売上は積み上がりつつある
ハードウェア 売上 Hardware Revenue	75	94	9	5	2	Accumulating Communication revenue
営業損失 Operating loss	▲380	▲315	▲250	▲146	▲166	損失幅は減りつつある Amount of loss declining

一時的要因
(接続料の遡及精算等)
の影響を除くと
▲ 198

Excluding impact of
temporary factors (retroactive
adjustment of connection fees
etc.)

バランスシート（連結）

FY2018 Q1 Balance Sheet (Consolidated)

単位：百万円 million yen	Q1 19/3期 FY18 Q1	前四半期 Previous Q		前年同期 Previous Year, Same Q	
		Q4 18/3期 FY17 Q4	Q to Q	Q1 18/3期 FY17 Q1	Y to Y
流動資産 Current Assets	1,534	1,837	▲303	3,431	▲1,897
現金及び預金 Cash and Equivalents	838	960	▲121	2,264	▲1,426
売掛金 Accounts Receivable	506	535	▲28	573	▲67
商品等 Inventory	143	132	10	373	▲230
繰延税金資産 Deferred Tax Assets	—	—	—	52	▲52
その他流動資産 Others	105	268	▲162	230	▲125
貸倒引当金 Allowance for Debt	▲59	▲58	▲1	▲63	3
固定資産 Fixed Assets	248	203	45	1,430	▲1,182
有形固定資産 Tangible Assets	27	2	24	225	▲197
無形固定資産 Intangible Assets	39	15	24	1,082	▲1,043
投資その他 Investments & Others	181	185	▲3	122	59
繰延資産 Deferred Assets	10	8	2	8	2
資産合計 Assets Total	1,794	2,049	▲255	4,870	▲3,076
流動負債 Current Liabilities	1,002	1,084	▲82	2,324	▲1,322
買掛金 Accounts Payable	354	311	42	244	110
前受収益 Deferred Revenue	89	91	▲2	82	6
借入金 Loan	41	81	▲40	1,333	▲1,291
その他流動負債 Others	516	599	▲82	664	▲147
固定負債 Long-term Liabilities	56	62	▲5	93	▲37
負債合計 Liabilities Total	1,058	1,146	▲88	2,417	▲1,359
純資産 Net Assets	735	903	▲167	2,452	▲1,717
負債純資産合計 Liabilities and Net Assets Total	1,794	2,049	▲255	4,870	▲3,076

キャッシュ・フロー計算書（連結）

FY2018 Q1 Cash Flow (Consolidated)

単位：百万円 million yen	Q1 19/3期 FY18 Q1	前四半期 Previous Q		前年同期 Previous Year, Same Q	
		Q4 18/3期 FY17 Q4	Q to Q	Q1 18/3期 FY17 Q1	Y to Y
営業活動による キャッシュ・フロー Cash Flow from Operations	▲20	▲59	38	▲878	857
投資活動によるキャッシュ・フロー Cash Flow from Investments	▲30	915	▲945	66	▲96
定期預金の払戻による収入を除く Excluding proceeds from withdrawal of time deposits	▲49	▲56	7	▲55	6
財務活動による キャッシュ・フロー Cash Flow from Financing	▲52	▲1,031	978	891	▲943
現金及び現金同等物に係る 換算差額 Exchange Adjustment	0	▲4	4	2	▲1
現金及び現金同等物の増減額 Net Increase in Cash	▲102	▲178	76	81	▲184
現金及び現金同等物の期首残高 Cash at Beginning	922	1,101	▲178	1,058	▲135
現金及び現金同等物の期末残高 Cash at End	819	922	▲102	1,140	▲320

現在の取り組み

Current Initiatives

① H.I.S.との合併事業

Joint venture with H.I.S.

② Fintechプラットフォーム

Fintech Platform

③ u-LTE

① H.I.S.との合併事業 Joint venture with H.I.S.

2018年2月15日

February 15, 2018

H.I.S.との合併会社 H.I.S.Mobile株式会社設立

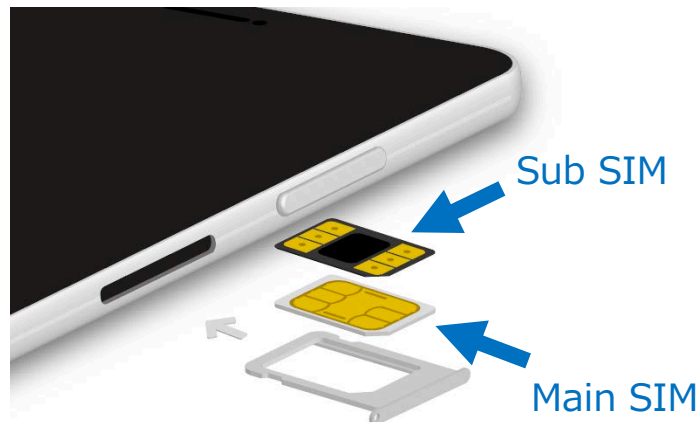
Established Joint Venture “H.I.S. Mobile Co., Ltd.”
with H.I.S.

2018年7月1日

July 1, 2018

「変なSIM」 発売

Launched “Henn na SIM”



② Fintechプラットフォーム

Fintech Platform

当社が設計・開発を進めてきたFintechプラットフォーム

Fintech platform which we designed and developed

FPoS (Fintech Platform over SIM, エフポス)

2018年5月31日 May 31, 2018

金融庁が実証実験の支援を決定・公表

Financial Services Agency announced their support on the proof of concept experiment

実証実験参加企業

Participant Companies

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| • 日本通信
JCI | • 徳島銀行
Tokushima Bank |
| • 群馬銀行
Gunma Bank | • マネーフォワード
Money Forward |
| • 千葉銀行
Chiba Bank | • サイバートラスト
Cybertrust Japan |

「未来投資戦略2018」

“Strategy for Future Investment 2018”

2018年6月15日

June 15, 2018

－ 「Society 5.0」 「データ駆動型社会」 への変革 －

Innovative change to “Society 5.0” and “Data-driven Society”

Fintech / キャッシュレス社会の実現

Fintech / Realization of a Cashless Society

〈KPI〉 今後3年以内（2020年6月まで）に、80行程度以上の銀行におけるオープンAPIの導入を目指す。

The aim over the next 3 years is to get over 80 banks to implement “Open API” by June 2020.

➡ 全邦銀139行のうち、130行がオープンAPIの導入を表明
（130行中122行が2020年6月までの導入を表明）

Of the total 139 Japanese banks, 130 have declared implementation of the Open API
(and out of the 130 banks, 122 have announced that they will implement by June, 2020)

〈KPI〉 今後10年間（2027年6月まで）にキャッシュレス決済比率を倍増し、4割程度とすることを目指す。

The aim over the next 10 years is to double the cashless settlement ratio to 40% by June 2027.

➡ 2017年は21.0%
in 2017, it was 21%

Purpose

スマホで安全・安心な金融取引を実現

Realization of safe and secure financial transactions through smartphones

Component

① 本人確認 identification

- 全国に本人確認デスクを設置
Establish identification desks throughout Japan
- 犯罪収益移転防止法に基づく本人確認を実施
Implement identification based on "Act on Prevention on Transfer of Criminal Proceeds"
- 電子署名法の認定事業者としての本人確認を実施
Conduct identification as a certified operator based on law of electronic signature

② スマホ smartphones

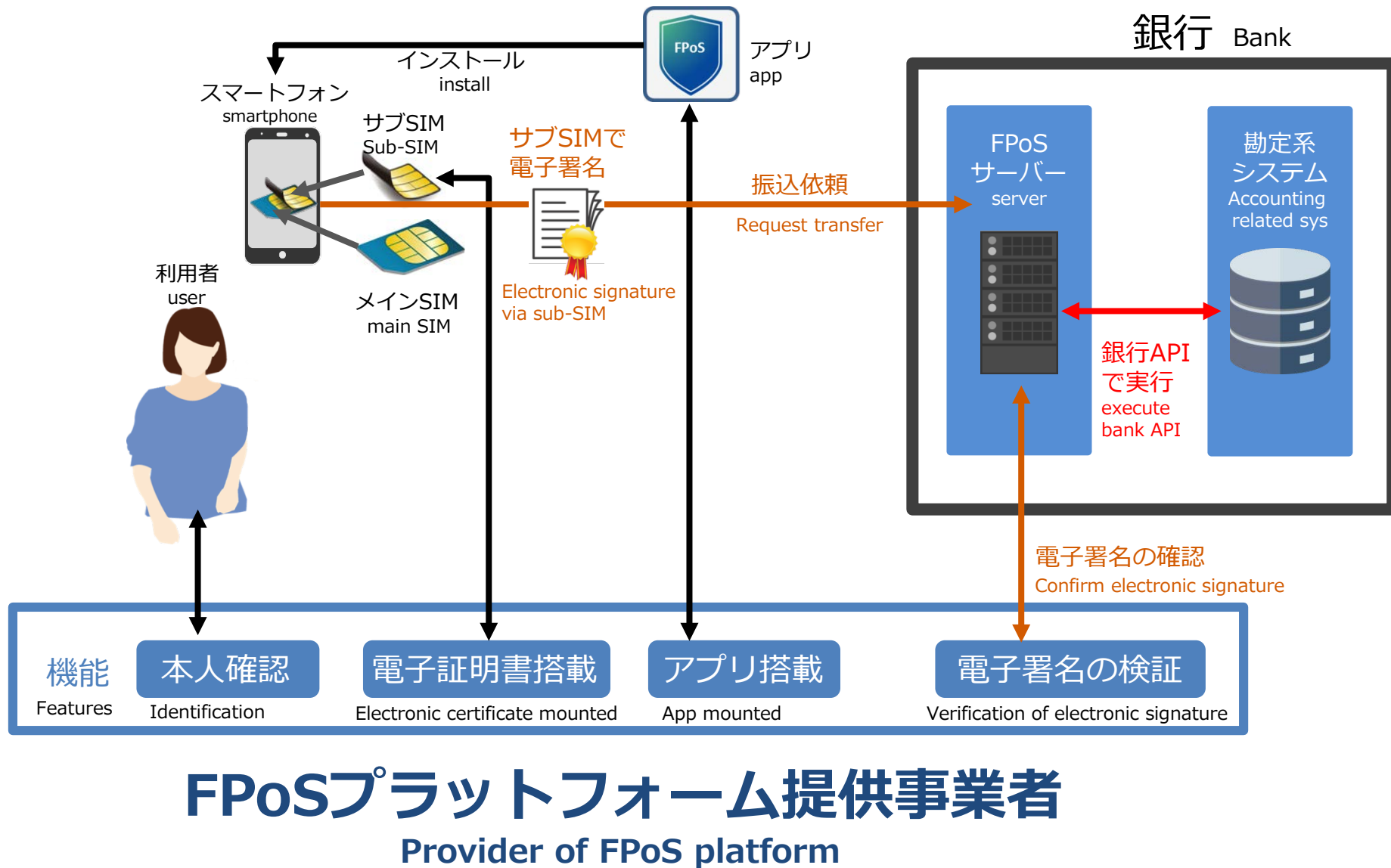
- 暗号アルゴリズム、暗号鍵他をサブSIMに搭載
Mount encrypted algorithm and Encrypted key to sub-SIM
 - 2つの電子証明書をサブSIMに搭載
 - ✓ アクセス認証用
 - ✓ 電子署名用
- Mount 2 electronic certificates onto sub-SIMs: for access cert and elect sign
- スマホを乗っ取られても上記搭載物を使用できない仕組み
Even in case of smartphone theft, the above loaded certificates will not be useable
 - アプリ開発者にはFPoSのSDK及びAPIを提供
Provide the SDK and API of the FPoS to the app developer

③ 銀行/Fintech企業 banks / Fintech companies

- FPoS利用者の電子証明書による認証を銀行の認証システムと連携する仕組みを提供
Provide interface between the FPoS user's authentication generated from their electronic certificate to the bank's authentication system
- 電子署名を検証する仕組みを提供
Provide system to verify electronic signature

FPoSシステム概要図

Overview of FPoS system

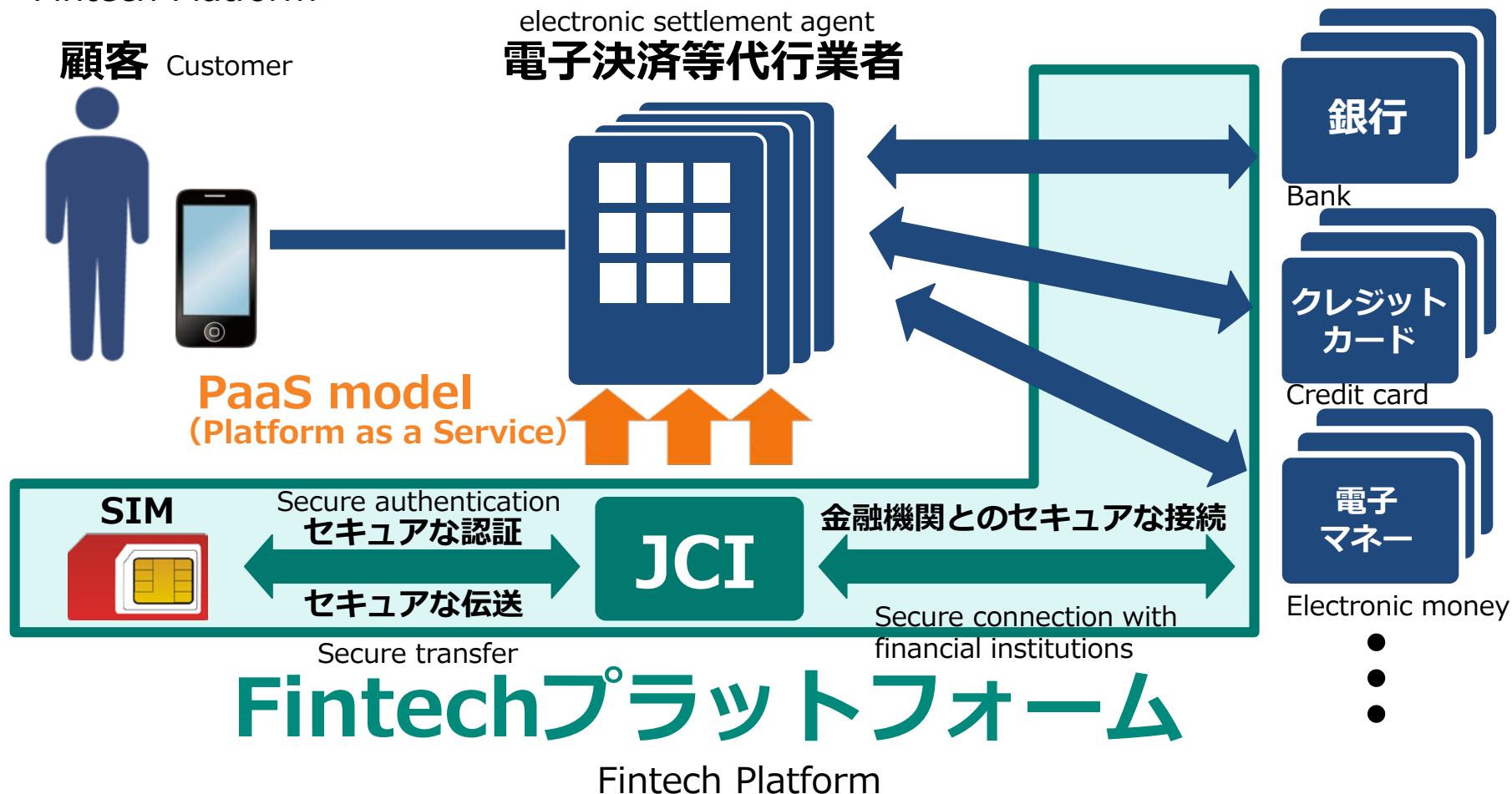


2018年3月期 第1四半期 決算説明会資料 (2017年8月4日) より

First quarter 2017 financial results briefing material (from Aug 4, 2017)

Fintechプラットフォーム

Fintech Platform



① H.I.S.との合併事業

Joint venture with H.I.S.

② Fintechプラットフォーム

Fintech Platform

③ u-LTE

代表取締役副社長

田島 淳

Vice President
Representative Director
Jun Tajima

③ u-LTE



2018年5月7日 公表

Announced on May 7, 2018

u-LTE基地局を日本で初めて
電波法及び電気通信事業法に
基づく認定を取得

u-LTE base station that was certified for the
first time in Japan under the Radio Act and
Telecommunications Business Act

アイルランドでの実験局免許

Wireless Research and Development License in Ireland

2017年10月11日

October 11, 2017

1.9GHz帯の実験局免許を取得

Acquired 1.9GHz band Wireless Research and Development License

2018年7月26日

July 26, 2018

実証実験を開始

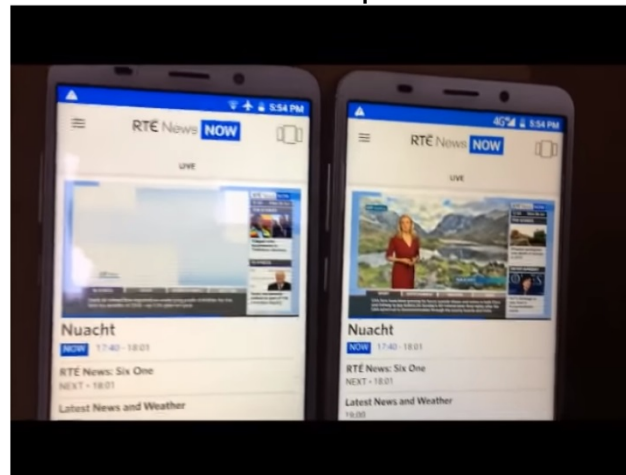
Started demonstration of experiment

2018年8月3日

August 3, 2018

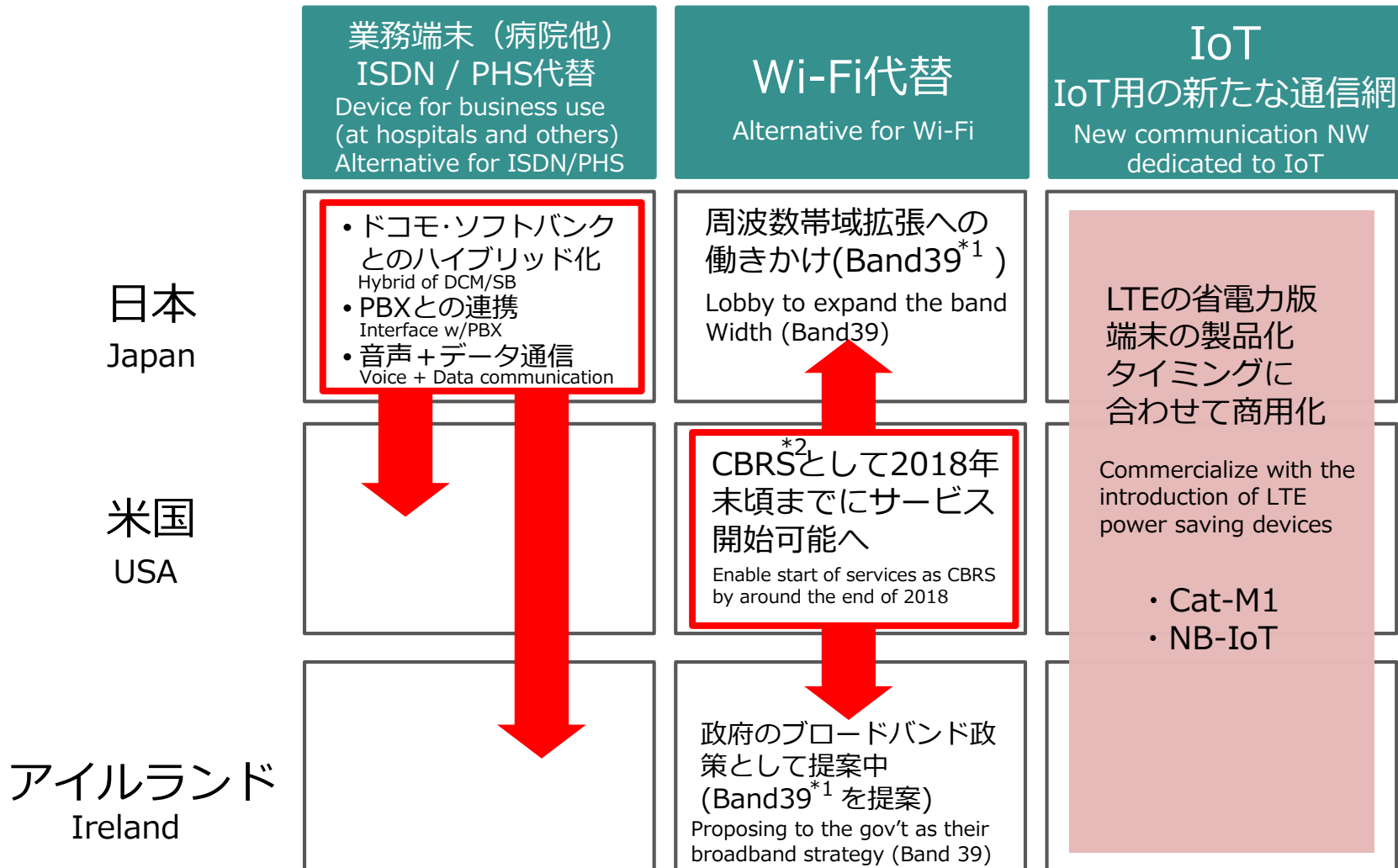
3.5GHz帯の実験局免許を取得

Acquired of 3.5GHz band Wireless Research and Development License



u-LTEのJCIグローバル戦略

JCI's global strategy for u-LTE



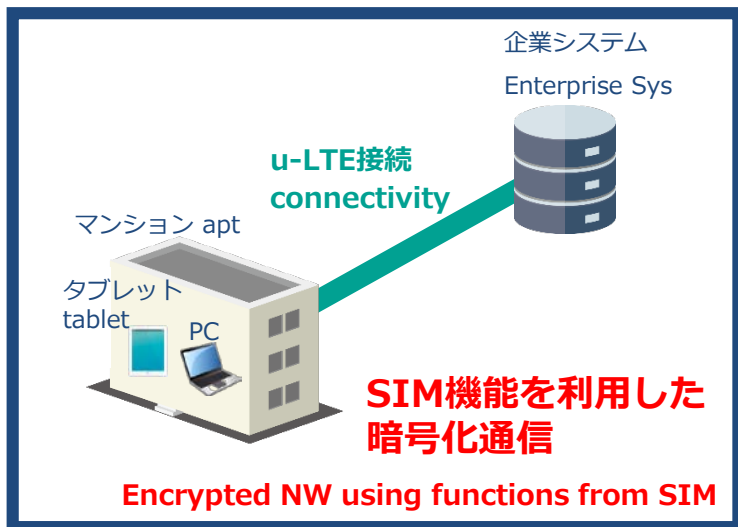
*1 Band39 : 1.9GHz帯

*2 CBRS(Citizens Broadband Radio Service : 市民ブロードバンド無線サービス)

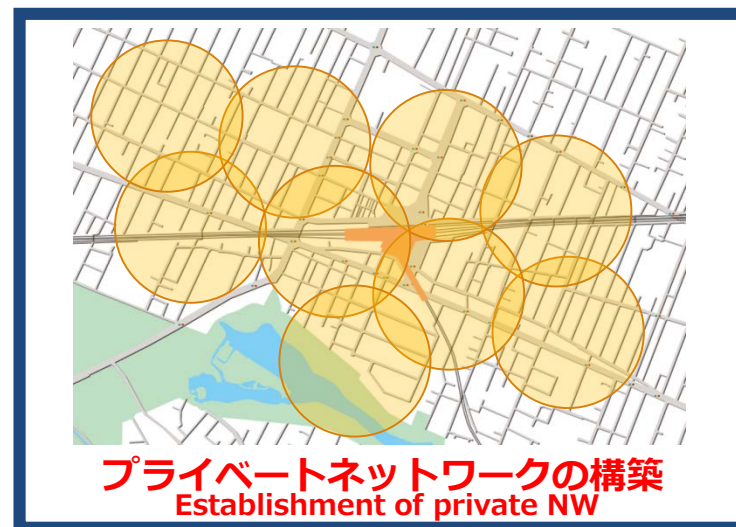
u-LTEの利用形態（代表例）

Uses for u-LTE

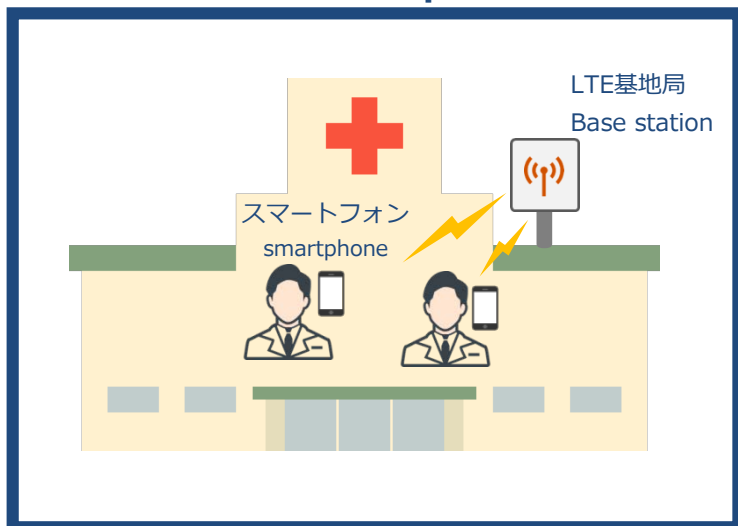
テレワーク telecommute



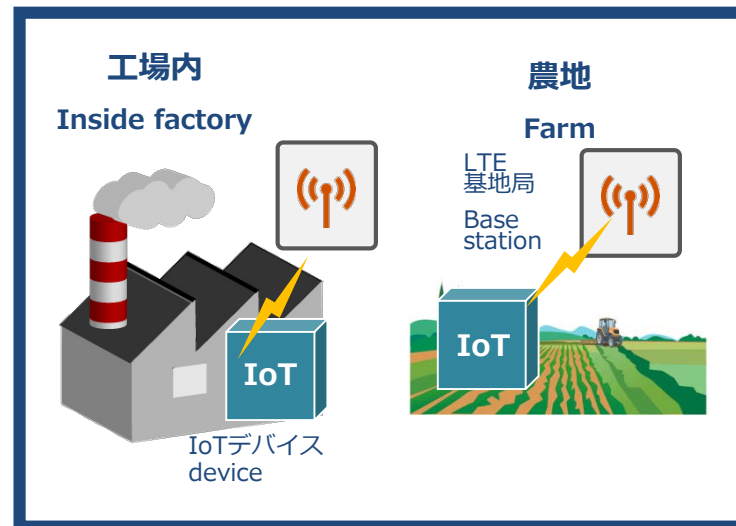
繁華街 downtown areas



病院 hospital



IoT専用システム dedicated system



① H.I.S.との合併事業

Joint venture with H.I.S.

② Fintechプラットフォーム

Fintech Platform

③ u-LTE

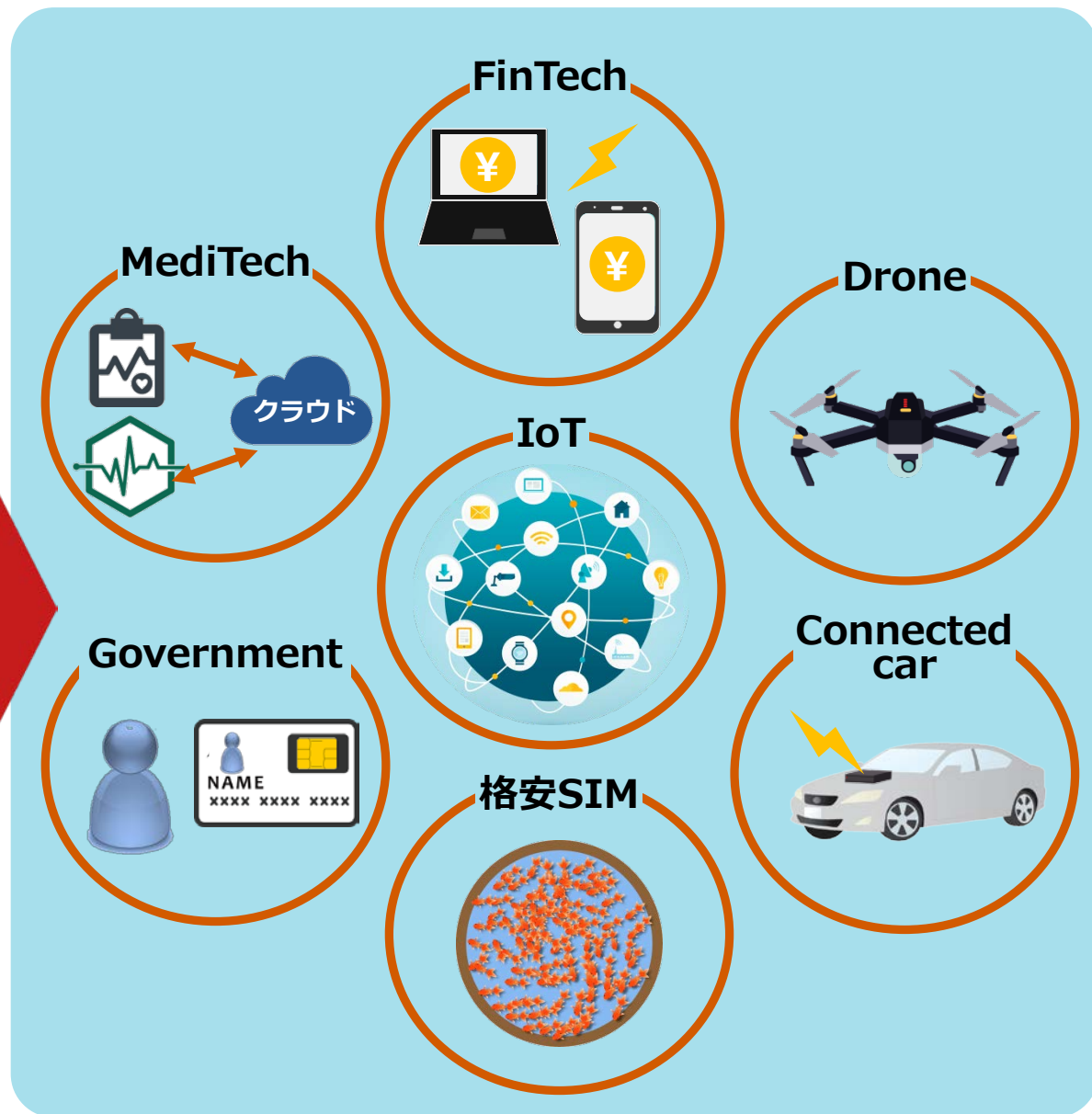
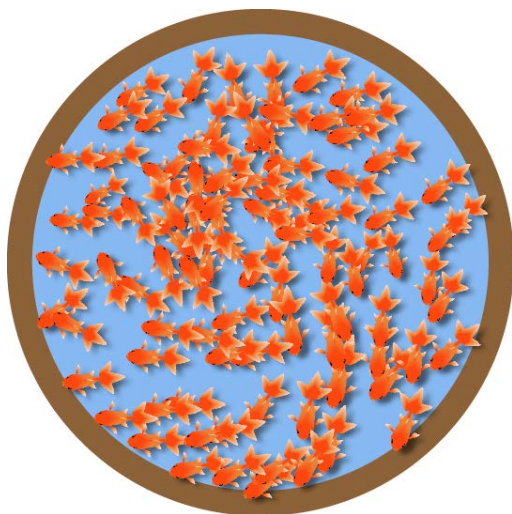
日本通信のミッション

JCI's Mission

**Secure & Reliable
Transportation of Data**

安全・安心にデータを運ぶ

格安SIM市場 Kakuyasu SIM Market



MNOとMVNOがともに成長する姿
Growth seen in both MNO and MVNO