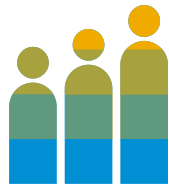
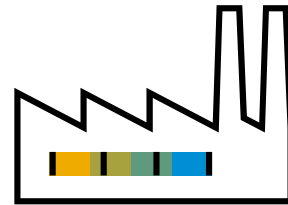
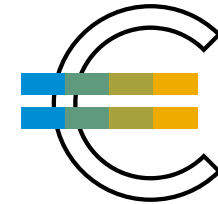




# スマートSME研究会 イノベーションによるスマートシティの推進

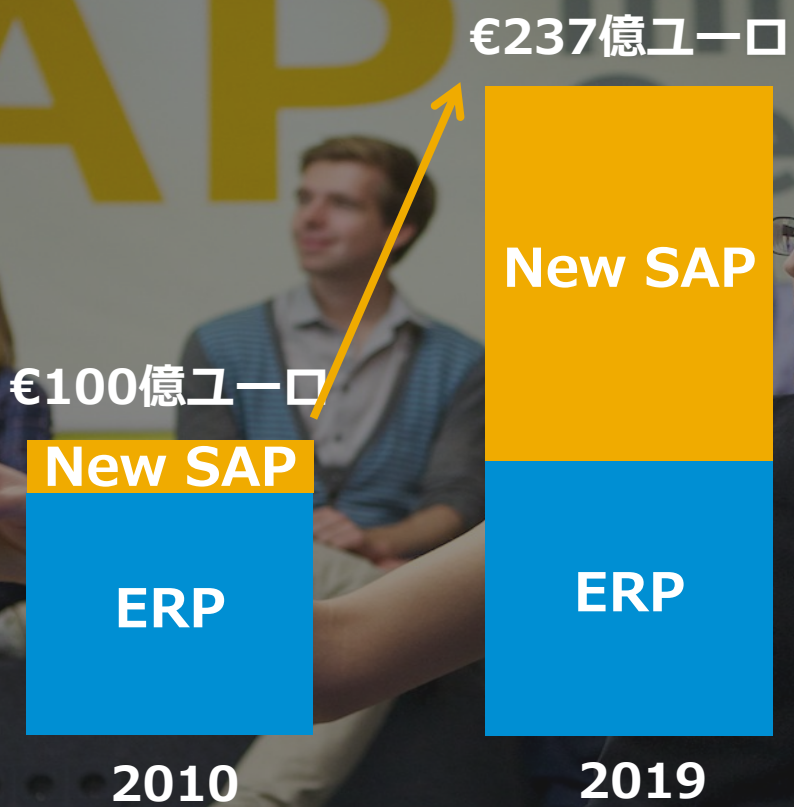
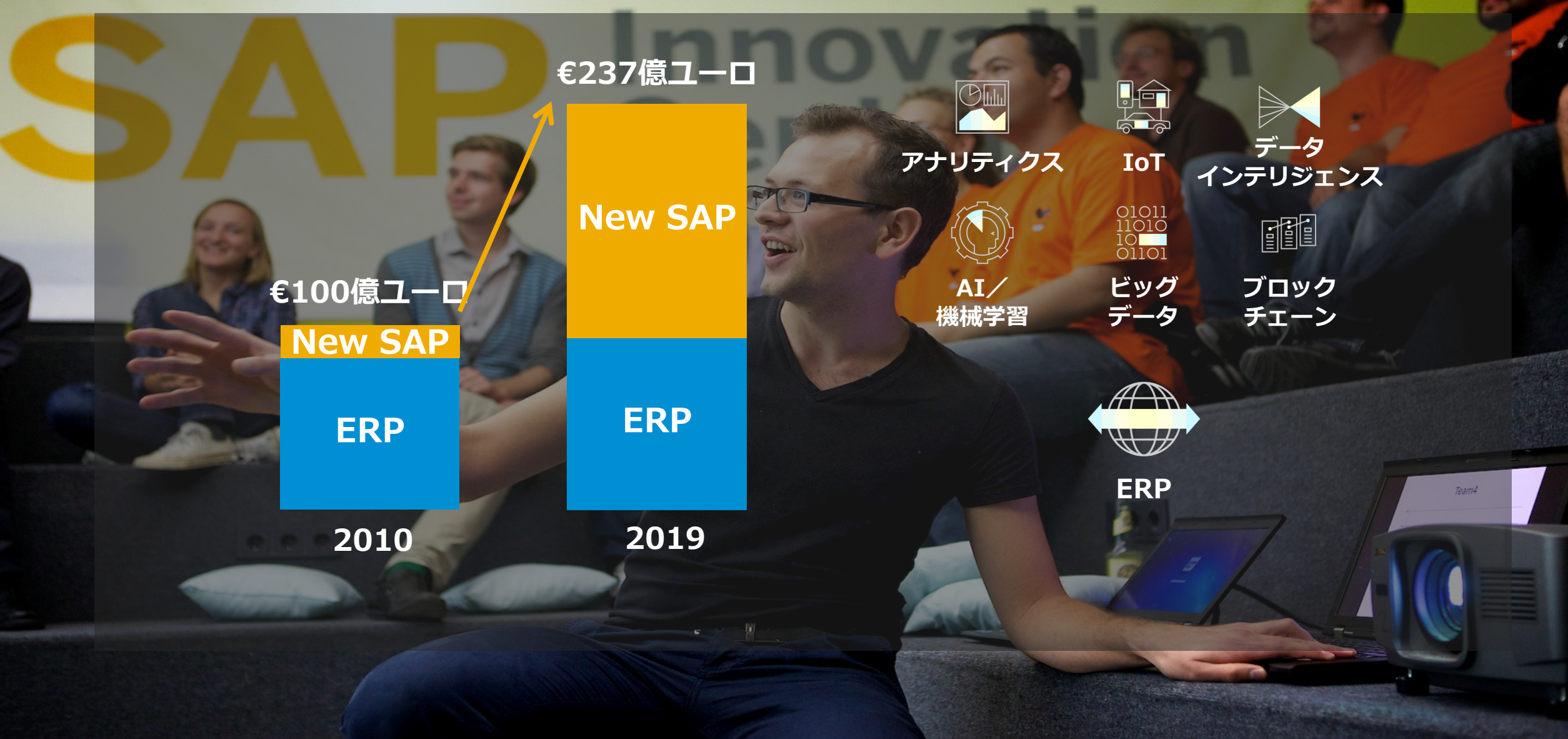
2019年7月24日  
代表取締役会長 内田士郎

# Help the world run better and improve people's lives. ニッポンの「未来」を現実にする



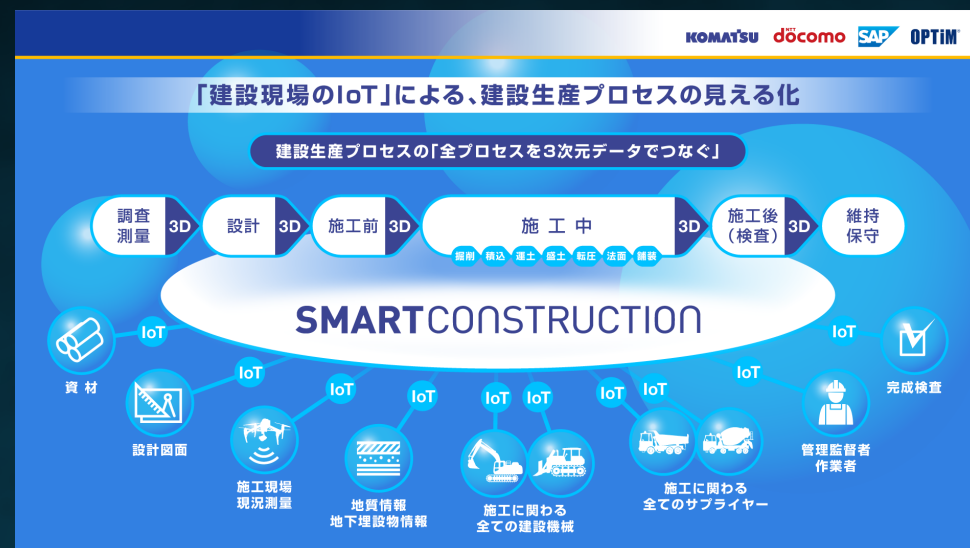
世界のGDP総計の約77%の経済に寄与

“ERP一本足”から多角化し非ERPの売上が約6割を占めるまでになりました

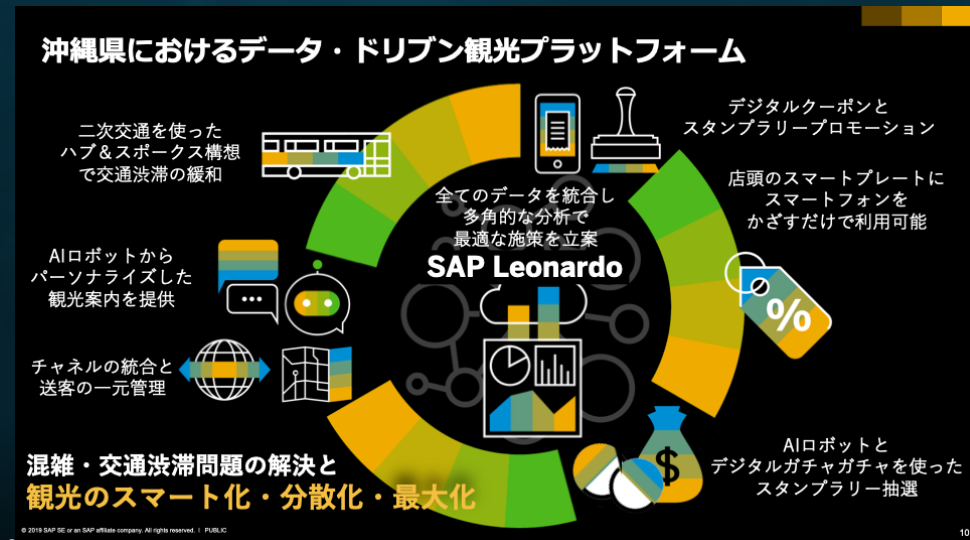


- アナリティクス
- IoT
- データインテリジェンス
- AI/機械学習
- ビッグデータ
- ブロックチェーン
- ERP

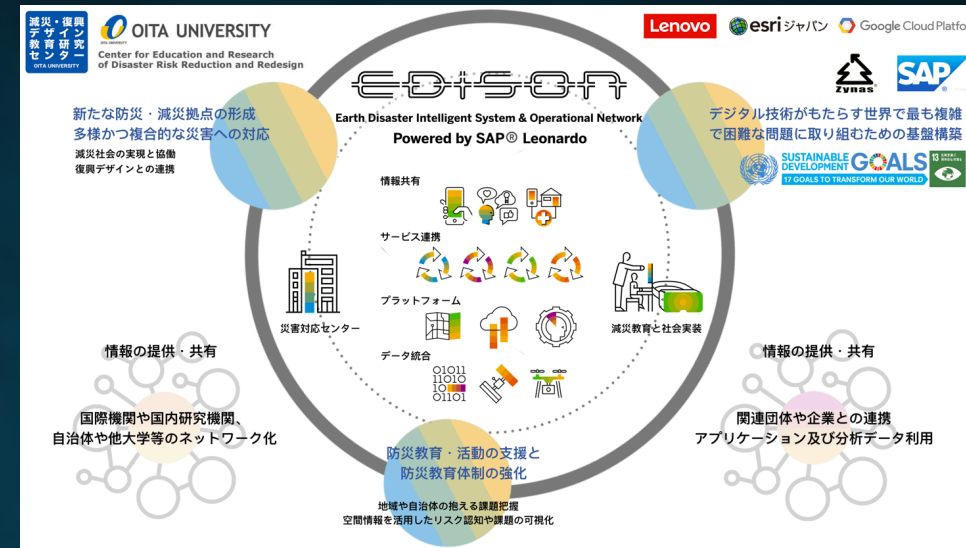
# LANDLOG : スマートコンストラクションによる建設生産プロセスの見える化



# 沖縄県： データドリブン観光プラットフォーム



# 大分大学 EDISON: 防災・減災プラットフォーム



# 南京市スマート交通： リアルタイム交通情報を用いた交通制御



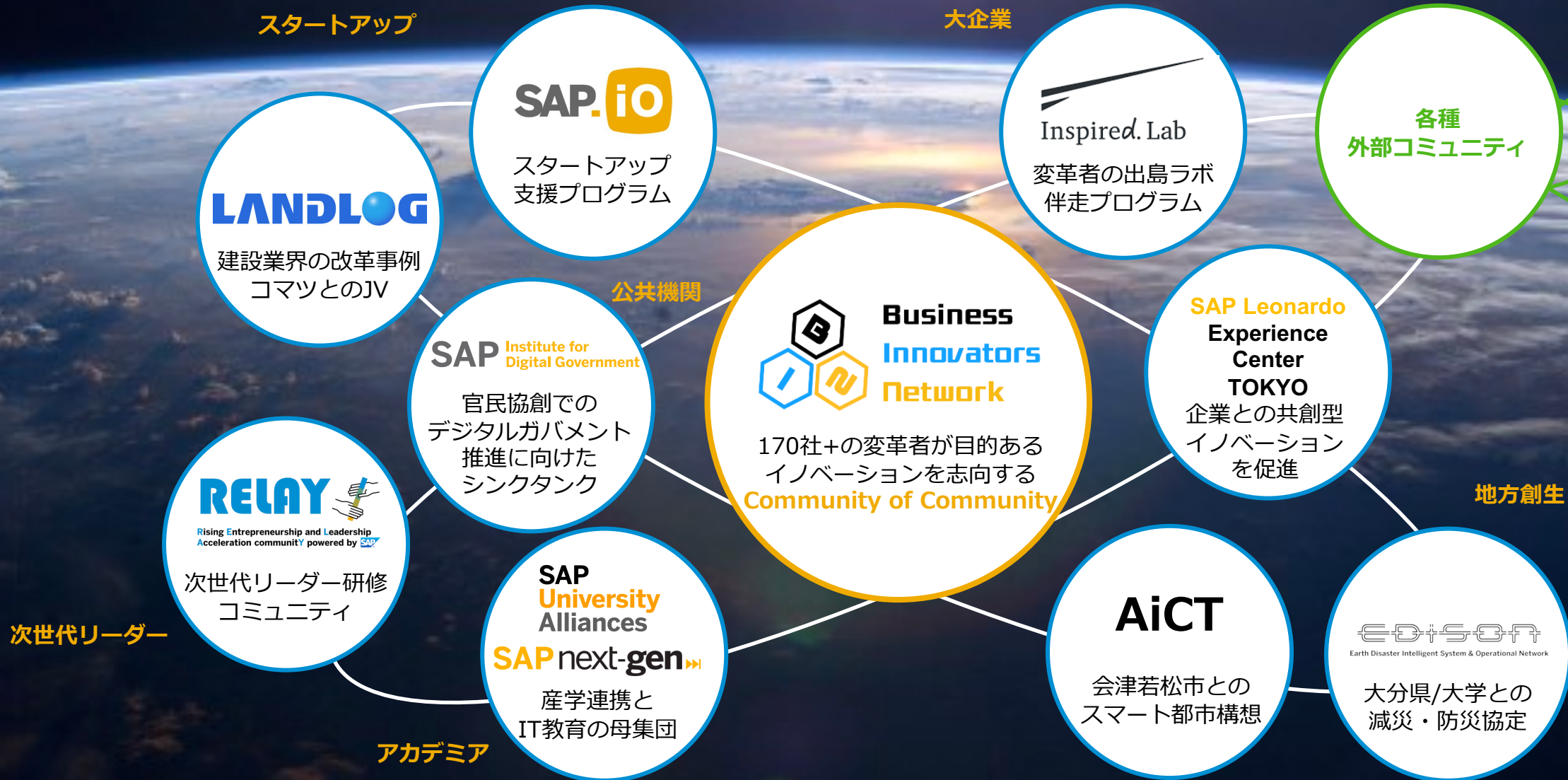


[https://youtu.be/MFvE7lq0C\\_w](https://youtu.be/MFvE7lq0C_w)

© NASA

# SAP日本のデジタルエコシステム構想

Community to Community: 目的あるイノベーションが連鎖するエコシステムの銀河系を創る



# 官民共創によりデジタルガバメントを実現するための ソートリーダーシップ活動のためのシンクタンク

Thought Leadership

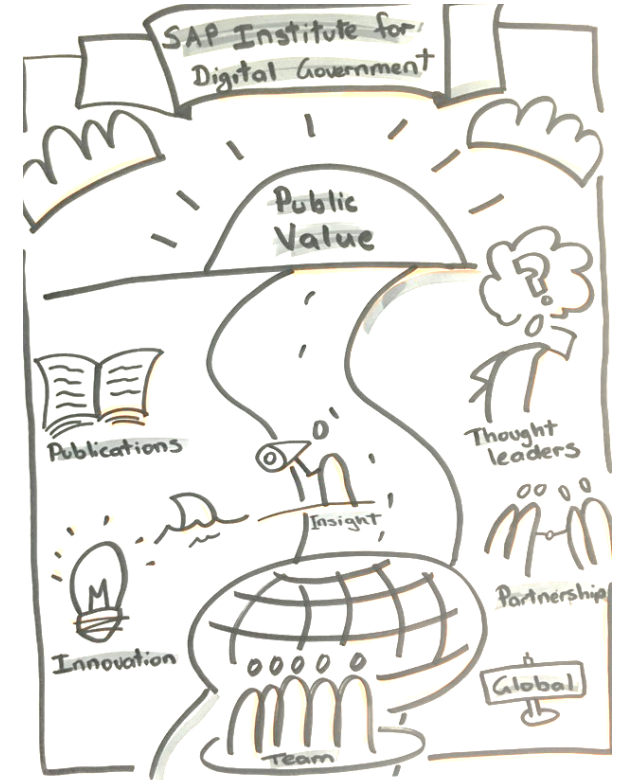
社会課題に対して、新規技術及びビジネス知見を活用し、解決策を見出す

Digital  
Transformation

日本政府のデジタル化を推進し、公共機関のイノベーションを牽引する

Collaboration with  
Global

日本政府が諸外国政府の知見を参考・活用するためのハブ



Place

2019年9月 SAP Leonardo Experience Centerに設置予定



# 試行錯誤と仮説の検証を繰り返し、新規事業を創出する“出島”



 **Inspire**

新規事業リーダーの  
マインド刺激

 **Ideate**

創造的な  
アイデア練り

 **Develop**

具体化に向けた  
座組みづくり





[https://youtu.be/c2-2w\\_JZ-48](https://youtu.be/c2-2w_JZ-48)

# イノベーションによるスマートシティの推進

**SAP.iO**

スタートアップ  
支援プログラム

Inspired. Lab

変革者の“出島”ラボ  
協働Innovation

**RELAY**

Rising Entrepreneurship and Leadership  
Acceleration community powered by SAP

次世代リーダー研修  
コミュニティ



**Business  
Innovators  
Network**

170社+の変革者が目的ある  
イノベーションを志向する  
Community of Community

**SAP Leonardo  
Experience  
Center  
TOKYO**

企業との共創型  
イノベーション  
を促進



**SAP  
in AiCT**

イノベーションの実証実験や  
Connected Industryの社  
会実装を通じて会津若松市の  
スマートシティ化を推進

**SAP  
University  
Alliances  
SAP next-gen**

産学連携と  
IT教育の母集団

**SAP Institute for  
Digital Government**

官民共創  
デジタルガバメント  
シンクタンク

THE BEST RUN

**SAP**



# Connected Manufacturing を中小企業の共通プラットフォームに

工場の中のみスコープとするスマートファクトリーを超えたConnected Manufacturingの視点により顧客満足度向上、売り上げ増大、コストセーブにつながる

## 1. 製造現場から経営現場へ

- 社内の縦割り型業務の統合

## 2. 機械間

- 自律型機械

## 3. e コマースの統合

- オンライン選定の直接統合

## 4. 製造コラボレーション

- 可視性
- 品質
- かんばん/直接調達

## 5. 機械のデジタルツイン

- 予知保全
- 予測型品質管理

