

# 「デジタル通貨が変えるビジネスと社会」 パネルディスカッション

2020/8/24 12:15~12:55

ソラミツ株式会社

LVC株式会社

有限責任あずさ監査法人

KPMGジャパン（モデレーター）

宮沢 和正

林 仁奎

保木 健次

東海林 正賢

（敬称略）

BG2C パネルディスカッション



# デジタル通貨が変えるビジネスと社会

令和2年8月

ソラミツ株式会社

© 2020 Soramitsu. All Rights Reserved.

本資料は、本説明会のために作成されたものであり、その他の如何なる目的を持つものではありません。本資料の内容の無断転記・転載はご遠慮ください。

## 1) 現在の仕事

- ・ ソラミツ株式会社 代表取締役社長
- ・ 東京工業大学 経営システム工学 講師
- ・ ISO/TC307 ブロックチェーン国際標準化 日本代表委員

## 2) 以前の仕事

- ・ 2017 ソラミツ株式会社 取締役 最高執行責任者(COO)  
「カンボジア中央銀行プロジェクト総責任者」

- ・ 2008 金融庁 金融審議会委員 「資金決済法の設立に従事」

- ・ 2001 ビットワレット 常務執行役員 ~ 楽天Edy 執行役員

「日本初の電子マネーEdy創業者・20年間の経験を執筆」

- ・ 1980 ソニー入社 「交通カードSuicaなどの開発に従事」



- ・各国の中央銀行・金融機関・企業と連携しデジタル資産管理・アイデンティティ・SCMを商用化
- ・最先端のインターオペラビリティ技術開発により、世界中がつながるTrusted Internetを実現

日本初

国内

デジタル地域通貨「白虎」



スマートコントラクト保険

立ちどまらない保険。

MS&AD あいおいニッセイ同和損保



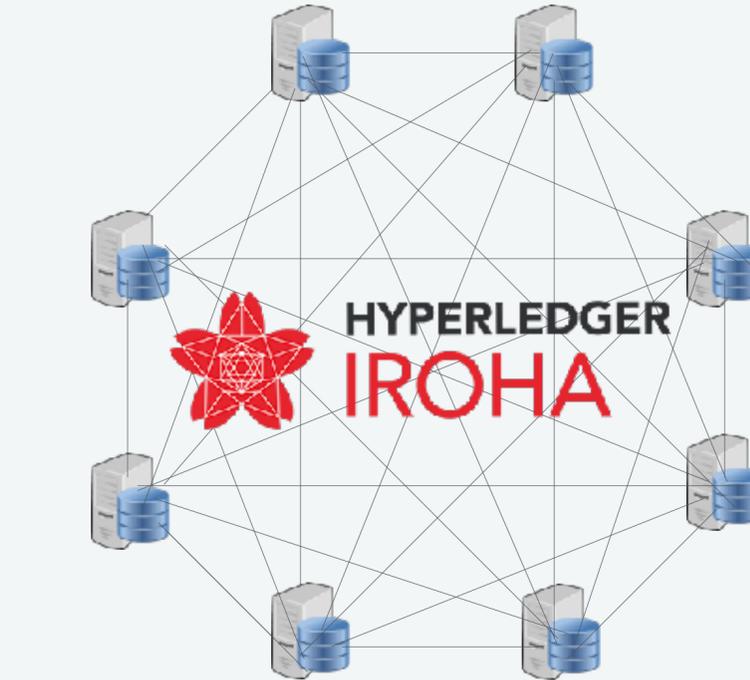
DID・本人認証プラットフォーム



インターオペラビリティ技術開発



The Linux Foundation  
HYPERLEDGER PROJECT



高速・大量処理

処理時間：1～2秒

処理件数：数千件/秒

海外

世界初

カンボジア国立銀行  
国家の中銀デジタル通貨



モスクワ証券取引所グループ  
証券保管振替ブロックチェーン化



インドネシア 第3位商業銀行  
DID・本人認証プラットフォーム



スイス 分散型経済圏

Sora.org

## パソコン：間接発行型・トークン型CBDC

### 1. デジタル金融包摂、金融政策力の維持

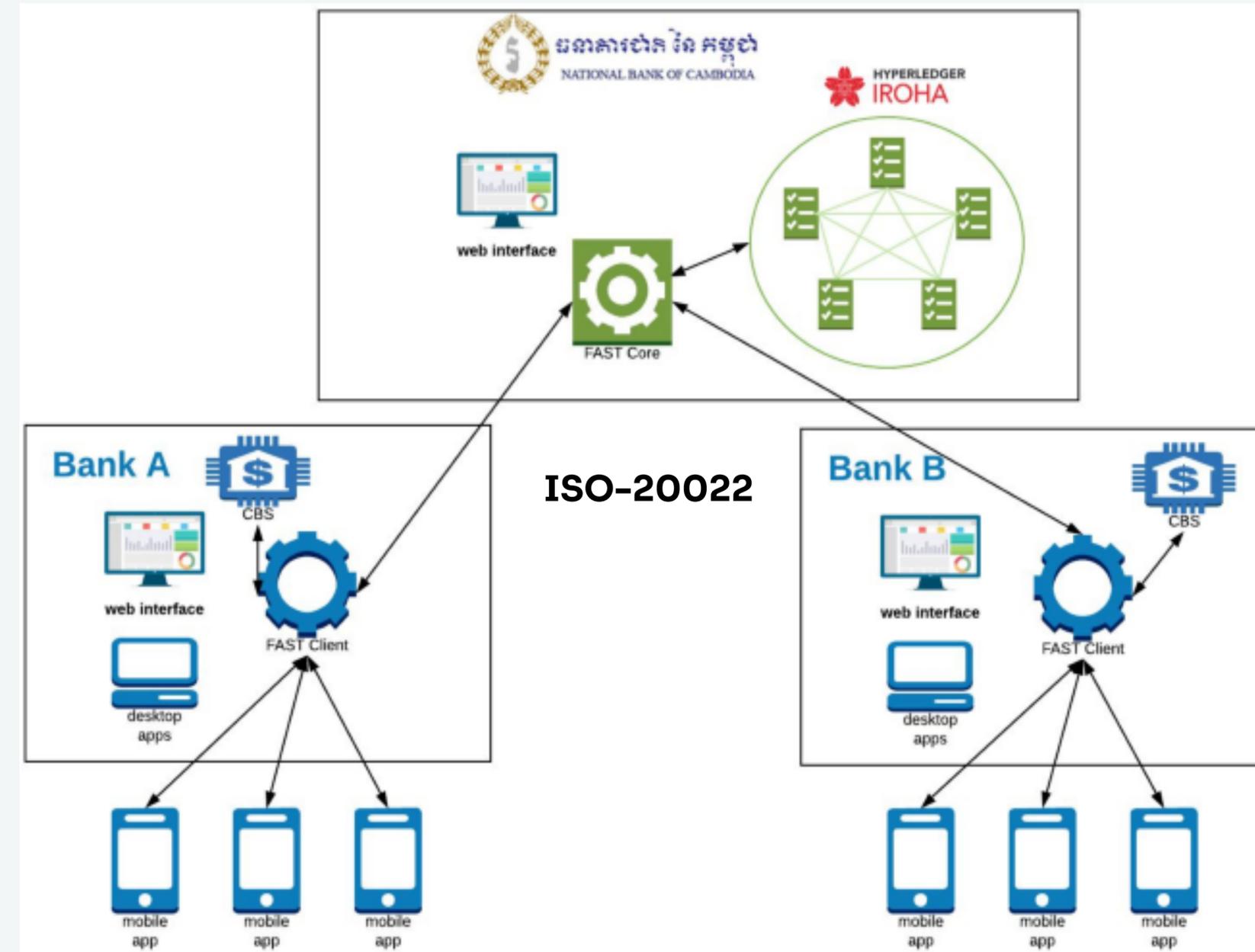
- 農村部など銀行口座を持たない国民も、**オンライン・匿名**でデジタル通貨の口座開設が可能
- 銀行にて本人確認・口座開設を行うと1日の上限金額がアップ

### 2. 国家全体の決済アーキテクチャーの大幅な簡素化

- ホールセールからリテール決済の全てを一貫してブロックチェーンでRTGS化
- **全ての送金手数料・加盟店手数料は無料**

### 3. クロスボーダー送金・決済

- 世界標準QRコードを活用し、タイ中央銀行やマレーシアとのクロスボーダー送金・決済を開発中



## 1、トークン型

現金と同等の価値で、受け取ったらすぐ使える

店舗等への月末締め翌月払いなどの銀行振込が不要



## 2、転々流通

人から人へ、企業から企業へと譲渡が繰り返される

企業間決済や経費清算、給与や給付金の受け取りなど

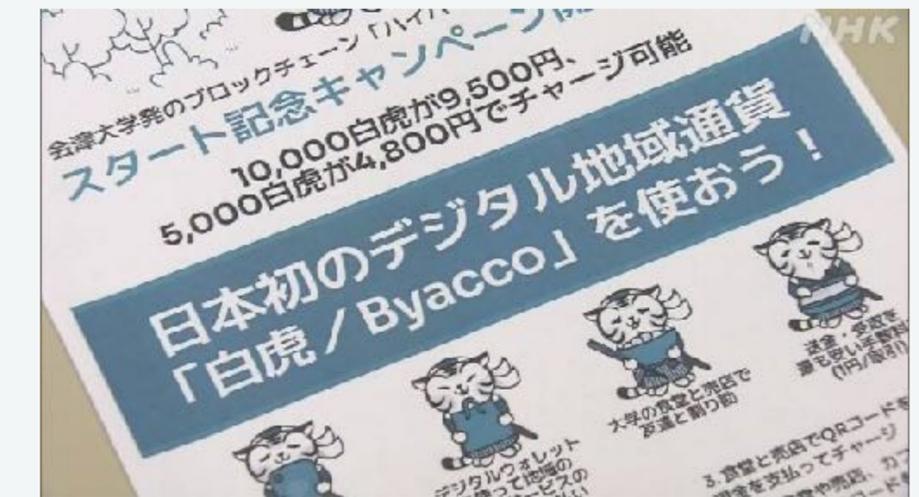
あらゆる経済活動に利用可能



## 3、ブロックチェーン

改ざんや二重取引を防止

運営コストが低い



## 1. アフターコロナの企業DX（デジタルトランスフォーメーション）化を推進

- ・ デジタル通貨の第4の機能：商流EDI、金融EDIなど情報のコンテナに
- ・ 企業ワークフローのデジタル化、サイバーセキュリティを含む一体サポート

## 2. 転々流通、トークン型による新たなビジネスチャンス・社会構造の変化

- ・ デジタル通貨での給与振込が可能に、キャッシュレスの入り口を押さえる
- ・ B2C、B2E、B2B、B2Gなどキャッシュレス経済圏が桁違いに拡大

## 3. 世界的な中央銀行デジタル通貨検討と民間デジタル通貨との連携

- ・ デジタル円の骨太の方針、相互運用性を重視した民間デジタル通貨の推進
- ・ 貿易物流、SCMなどクロスボーダー取引の即時化、低コスト化

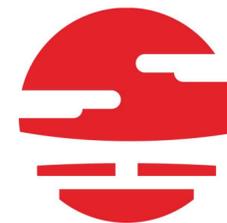
# 照会先

Contact Us

電話：050-5235-1972

メール：info@soramitsu.co.jp

担当：細江、関根



ソラミツ株式会社

代表取締役社長 宮沢和正

住所：〒150-0001 東京都渋谷区神宮前1-5-8 神宮前タワービルディング 13階

BG2C パネルディスカッション

# デジタル通貨が変えるビジネスと社会

LVC株式会社 林仁奎

2020.08.24.

# 林 仁奎（イム インギユ）

LVC株式会社 代表取締役社長CEO



2008年4月

CJ Internet株式会社（現ネットマール株式会社）に入社、  
ゲームプラットフォーム事業戦略を担当。

2010年7月

NC Japan株式会社に入社、ゲーム事業における経営戦略や新規事業を担当。

2014年4月

NHN Japan株式会社に入社、日本・グローバルマンガアプリ事業の執行役員に就任。

2018年2月

株式会社カカオジャパンに入社、動画配信事業の事業部長に就任。

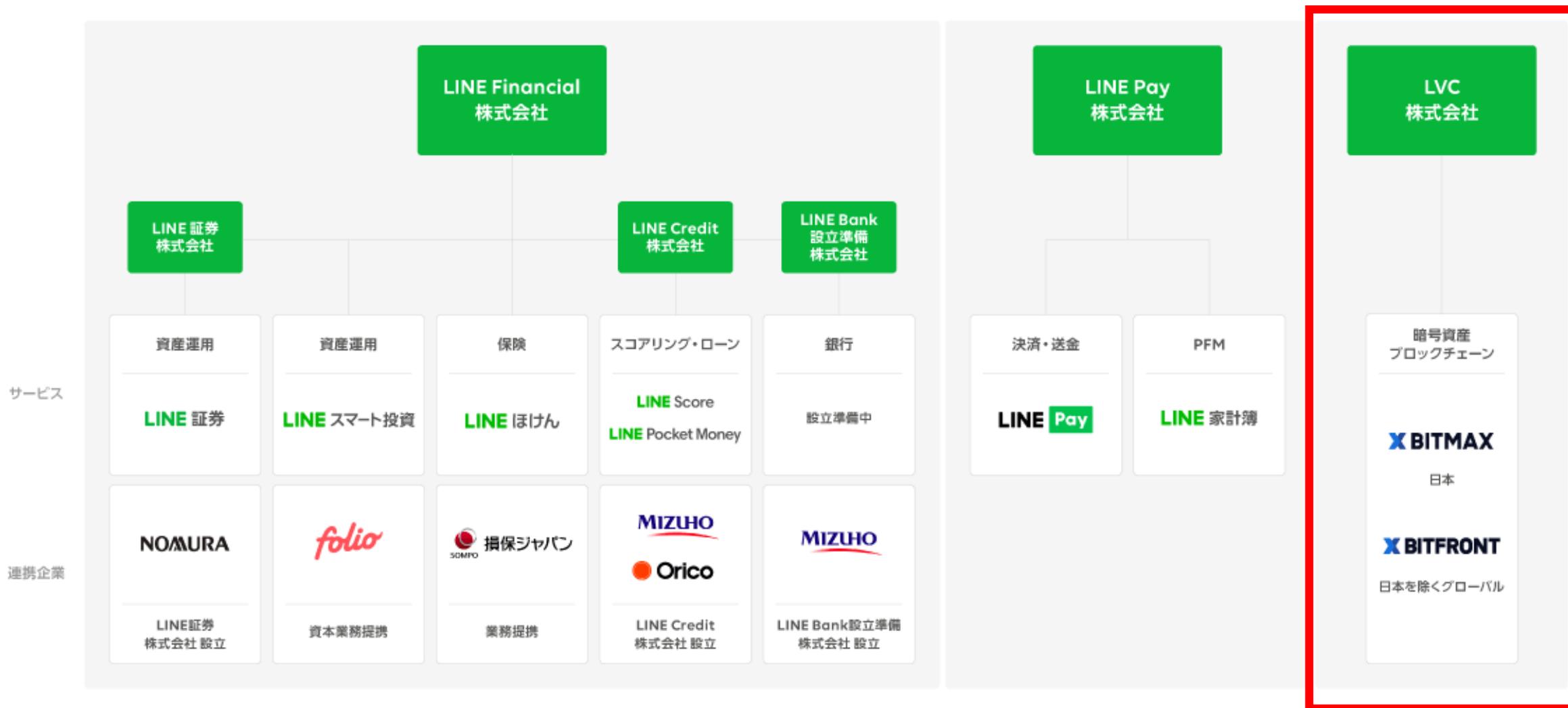
2019年3月

LVC株式会社に入社、暗号資産事業の事業戦略業務に従事。

2020年6月

暗号資産事業部の事業部長に就任。7月、代表取締役社長CEOに就任。

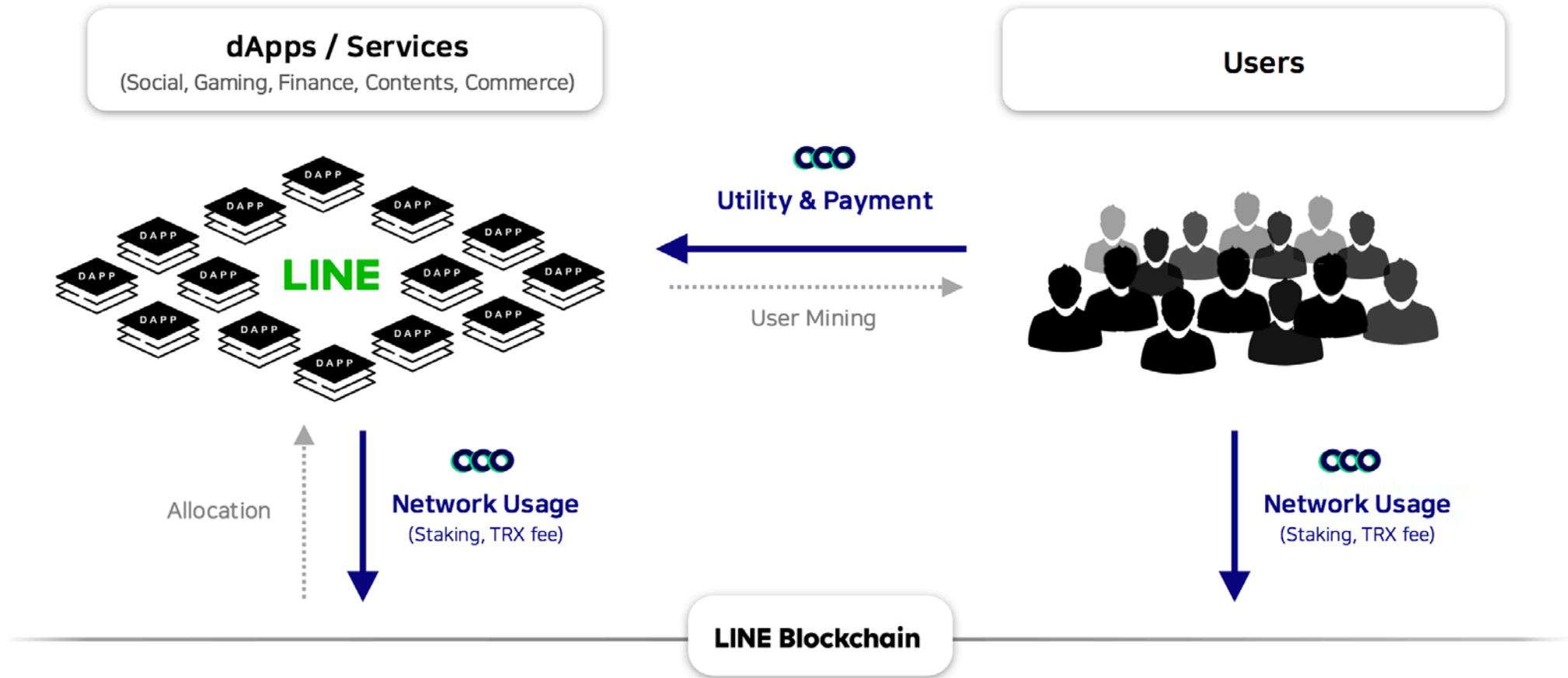
# Blockchain Company of LINE Fintech



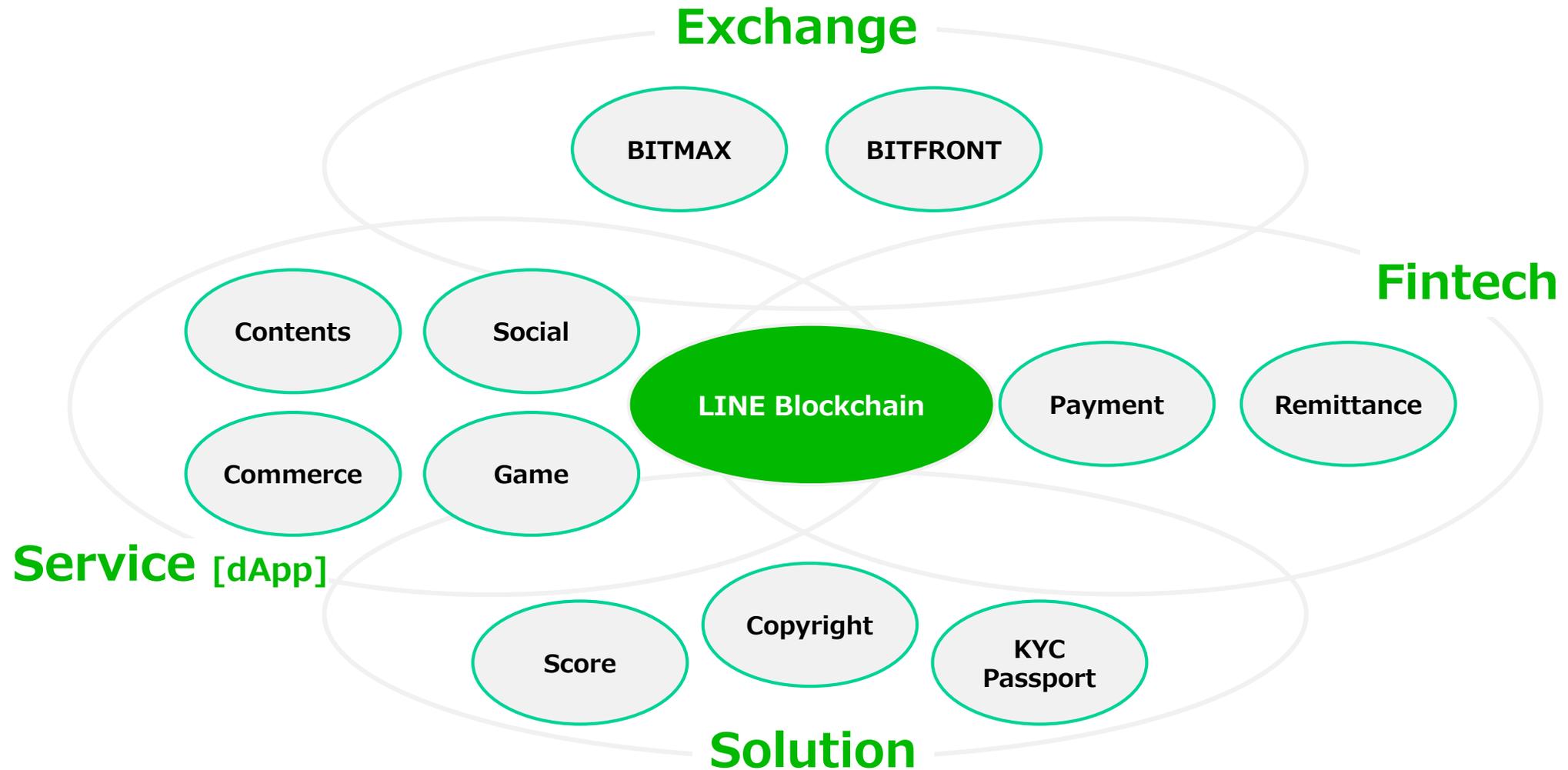
# LVC Business Domain



# LINE Token Economy



# LINE Blockchain Vision



**LVC**



# デジタル通貨が変えるビジネスと社会

## Transforming business and society by digital currency

24<sup>th</sup> August, 2020

あずさ監査法人 KPMG AZSA LLC.

金融事業部 Financial Services

ディレクター 保木 健次 Director Kenji Hoki

# 保木 健次 (ほき けんじ)

KPMGジャパン フィンテック・イノベーション部 副部長

有限責任 あずさ監査法人 金融事業部 金融アドバイザー部 ディレクター

## 【略歴】

大手金融機関及び外資系資産運用会社において日本株のファンドマネジメント業務等に従事。

2003年 金融庁に入庁し、証券取引等監視委員会特別調査課、米国商品先物取引委員会（CFTC）への出向、金融庁総務企画局市場課、経済協力開発機構（OECD）への出向、金融庁総務企画局総務課国際室

2014年 あずさ監査法人に入所。店頭リバティブ規制等及びFintech等に係る金融規制に関する各種アドバイザーサービスに従事

## 【主な暗号資産関連プロジェクト】

QUICK仮想通貨ベンチマーク研究会事務局業務、日本暗号資産ビジネス協会カストディ部会部会長

## 【デジタル通貨に係る講演】

「第17回決済システムフォーラム」（日本銀行主催）（2016年3月）

# デジタル通貨による経済圏の構築とビジネス戦略

## デジタル通貨を活用した決済ビジネスのメリット

### 通貨

- 同一通貨で決済可能な範囲で一つの**経済圏**が形成される

### デジタル

- **顧客ニーズ**を把握する上で有用な決済データを入手
- 決済サービスは**顧客接点**を確保する上で非常に重要

## デジタル通貨を活用した決済ビジネスの課題

### 膨大な顧客基盤が必要

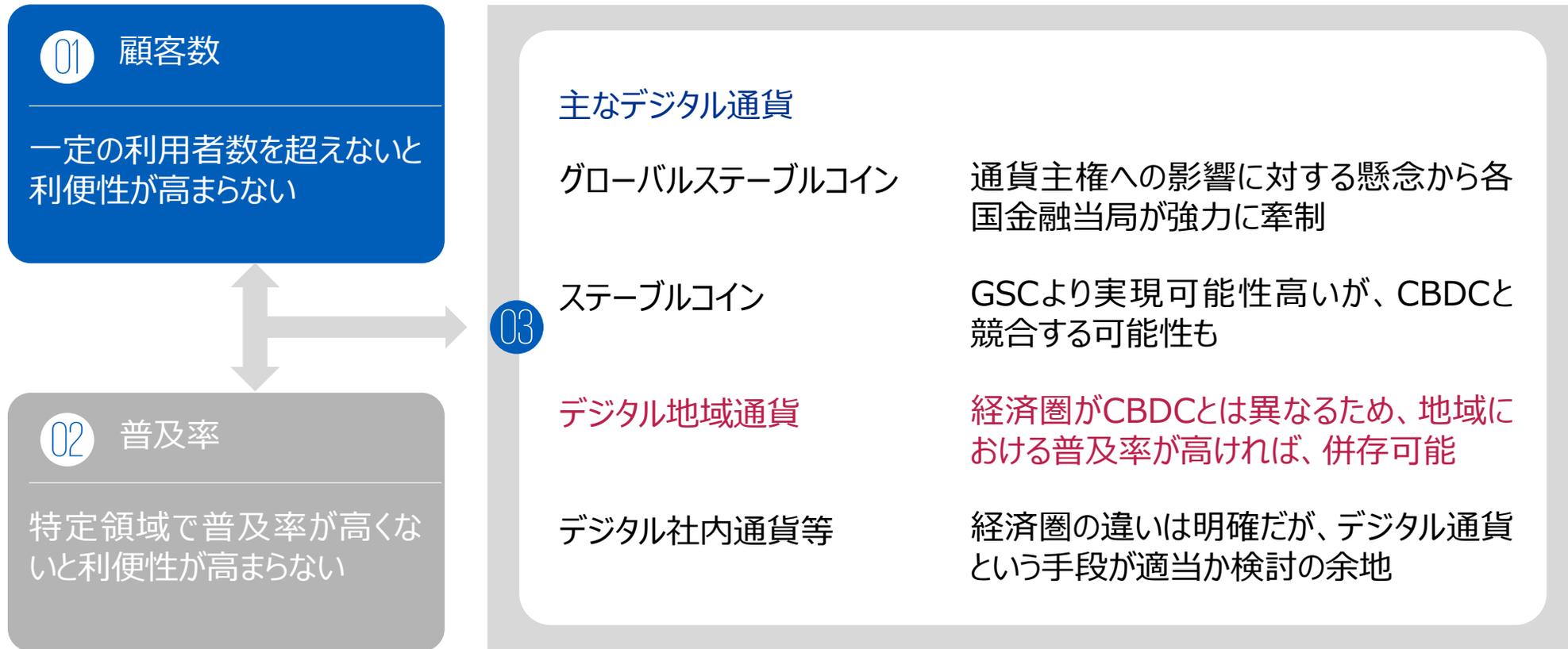
膨大な利用者数と高い普及率が必要

### 決済ビジネスは低収益

データ活用など別のビジネスへ繋げていく必要

# デジタル通貨によるビジネスの論点

## デジタル通貨の普及のカギと規制との関係





有限責任 あずさ監査法人  
金融事業部  
ディレクター  
保木 健次  
E: Kenji.Hoki@jp.kpmg.com

KPMG AZSA LLC.  
Financial Services  
Director  
Kenji Hoki  
E: Kenji.Hoki@jp.kpmg.com



[home.kpmg/jp/socialmedia](https://home.kpmg/jp/socialmedia)

[home.kpmg/jp](https://home.kpmg/jp)

ここに記載されている情報はあくまで一般的なものであり、特定の個人や組織が置かれている状況に対応するものではありません。私たちは、的確な情報をタイムリーに提供するよう努めておりますが、情報を受け取られた時点及びそれ以降においての正確さは保証の限りではありません。何らかの行動を取られる場合は、ここにある情報のみを根拠とせず、プロフェッショナルが特定の状況を綿密に調査した上で提案する適切なアドバイスをもとにご判断ください。

© 2020 KPMG AZSA LLC, a limited liability audit corporation incorporated under the Japanese Certified Public Accountants Law and a member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative (“KPMG International”), a Swiss entity. All rights reserved.

The KPMG name and logo are registered trademarks or trademarks of KPMG International.