

**natadeCOCOって？**

**技術的ダイバーシティを一挙公開**

# 自己紹介



ナタデココチーム プロダクトマネージャー

**山澤 一仁**

YAMAZAWA KAZUHITO

**株式会社スーパーソフトウェア**

〒530-0005 大阪市北区中之島2丁目3番18号 中之島フェスティバルタワー20階



**natadeCOCO**

ホットスポットで  
独自のコンテンツ配信ができる  
デジタルプラットフォーム



Q. どうしてタピオカじゃないの？

現実世界とWebを繋ぐ。

 現実世界とWebの境界



**Real**



**Access**



**Web**

 人とコンテンツの距離



Distance



Interest



📶 コンテンツの到達可能性

# Physical

# Digital

Pull

来店者



Push



店長A

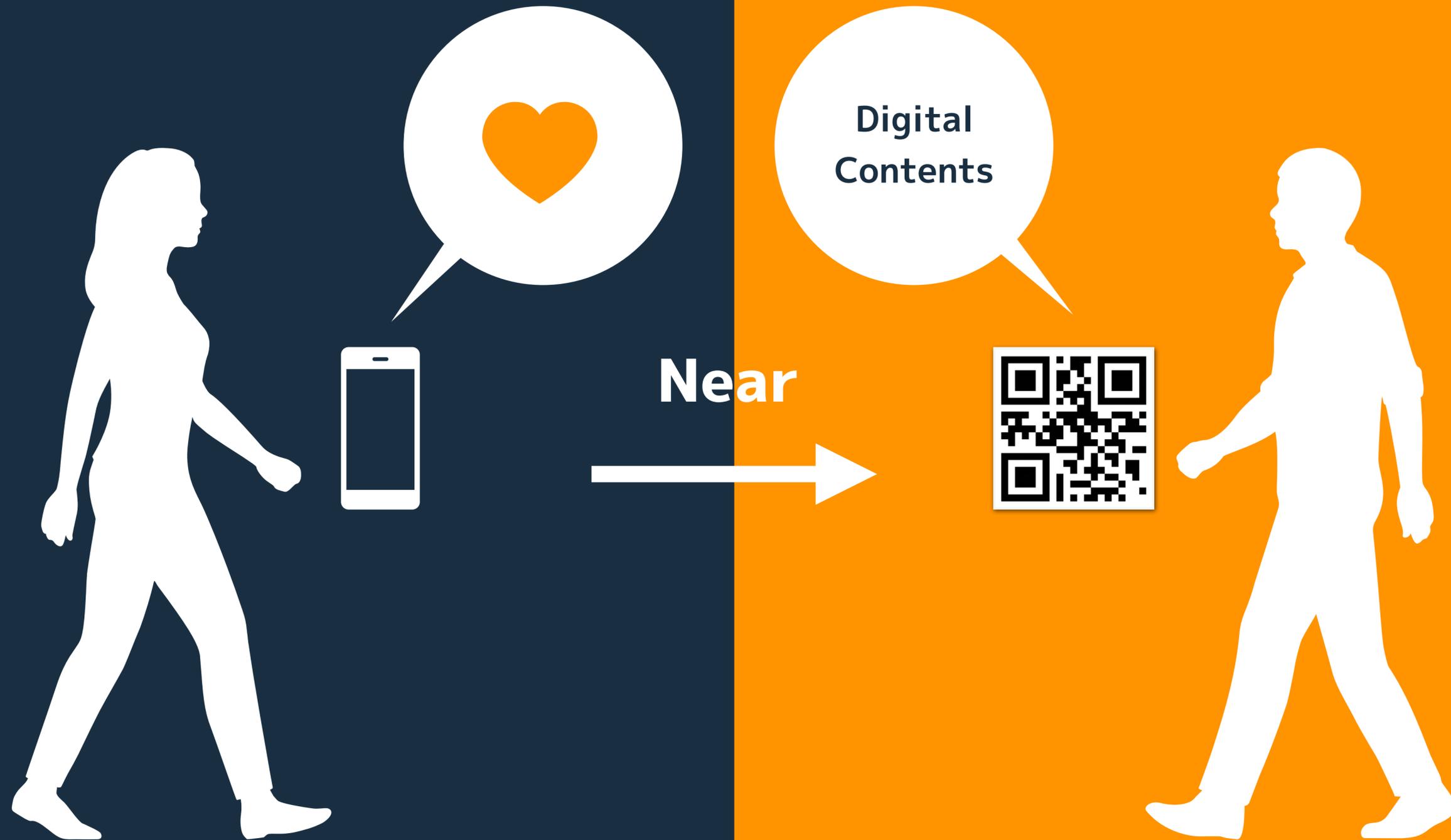


店長B



 実現に向けたアプローチ

 **Hotspot**



# ホットスポット独自のコンテンツ配信をQRコードで実現



快適なデジタルサービスを簡単に実現できます！

ホットスポット独自のコンテンツを簡単に届けることができるプラットフォーム「natadeCOCO」のご紹介です。店舗などにおけるデジタル変革の推進や顧客エンゲージメントの醸成、先進的なまちづくりに活用することができます。その場独自のデジタルサービスがお客様の満足度を向上し、店舗と消費者の絆が深まることに繋がっていくと考えています。

**natadeCOCOの特徴**

- ホットスポット独自のコンテンツ配信を実現！
- スマホでQRコードを読み込むだけの簡単接続！
- 既存コンテンツとの連携もできて拡張性抜群！（お店プログラムなど）
- 簡単な機器設置で低コストなデジタル化へ！

**利用の流れ**

**STEP.1**  
デジタルコンテンツを登録すると、アクセス用のQRコードが発行されます。

**STEP.2**  
QRコードを印刷し、無線LANエリアにある商品や場所に設置します。

**STEP.3**  
来店者は専用アプリでQRコードを読み取り、コンテンツを利用します。

**デジタル変革**  
**顧客エンゲージメント**  
**先進的なまちづくり**

Welcome to natadeCOCO world!

1 **Deep P.O.P**  
アイブ・ポップ

2 **Mobile Order**  
モバイルオーダー

3 **Feeling Book**  
フィリングブック

4 **Pirates Of Osaka**  
パイレーツ・オブ・オサカ

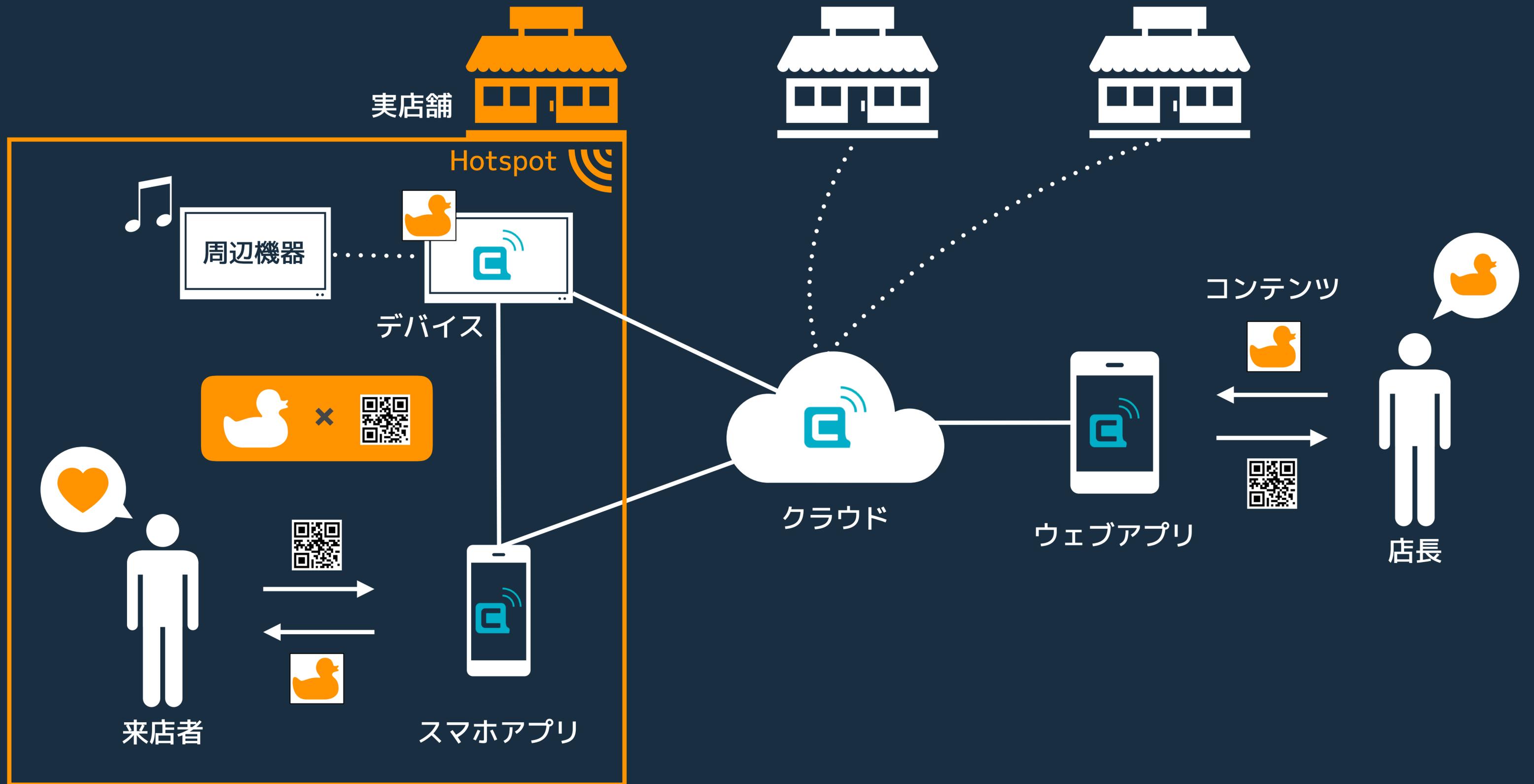


サンプルコンテンツ

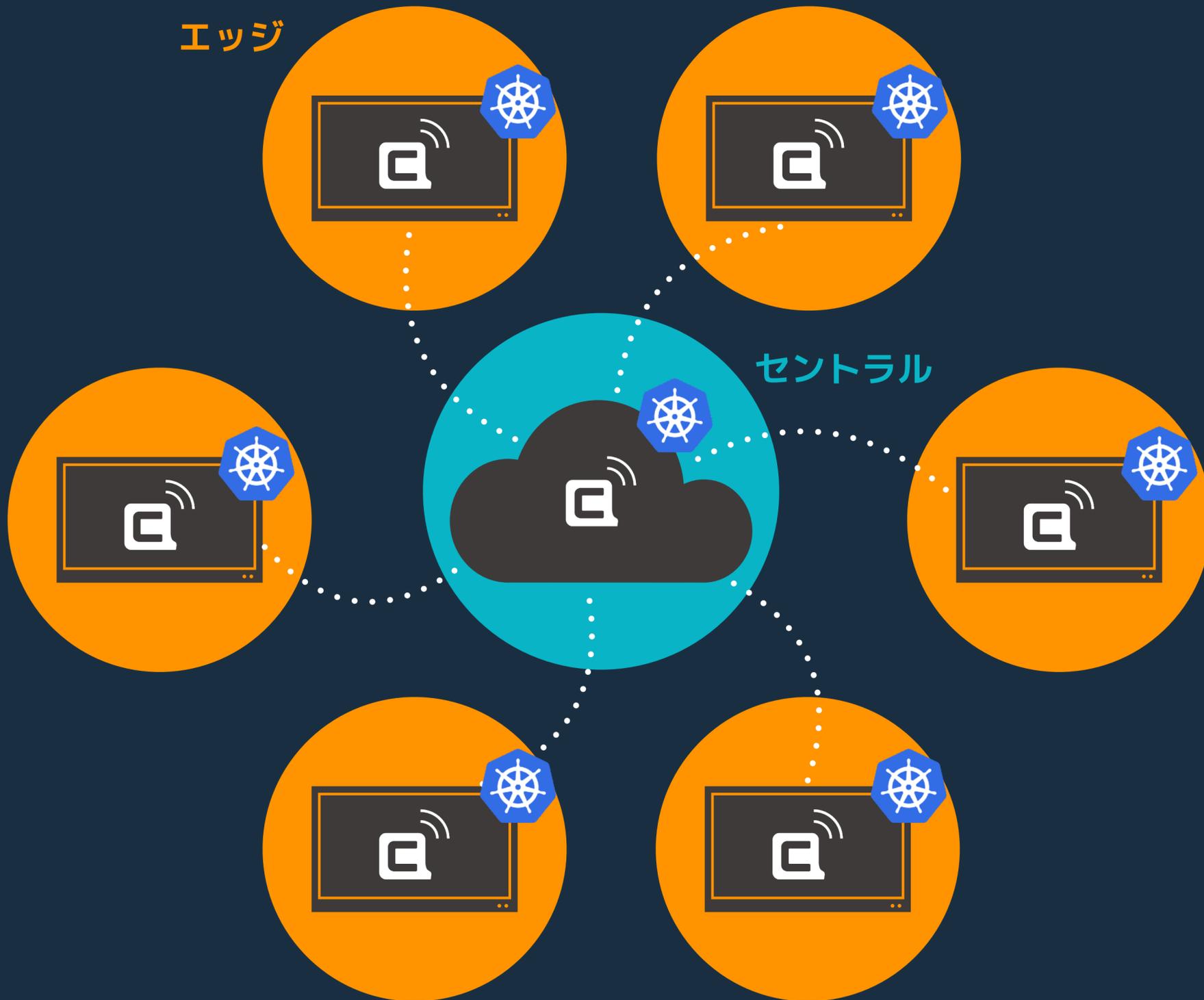
## モバイルオーダー

※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

# コンテンツ配信とQRコード



# マルチクラスタとコネクティビティ



**kubernetes**  
Production-Grade Container  
Orchestration  
自動化されたコンテナのデプロイ・スケール・管理  
[Kubernetesの基本を学ぶ](#)

<https://kubernetes.io>

Perfect for Edge

**RANCHER** See what else Rancher is up to.  
**K3S** DOCS GITHUB  
**Lightweight  
Kubernetes**  
Easy to install. A binary of less than 40 MB. Only 512 MB of RAM required to run.

<https://k3s.io>

**NATS**  
Secure. Simple. Scalable. Open Source.  
NATS 2.0 is now Generally Available  
[Learn More](#)

<https://nats.io>

# QRコードとアイデンティティ

公開鍵基盤



Deep Link



<https://xxx.xxx/{ID}>

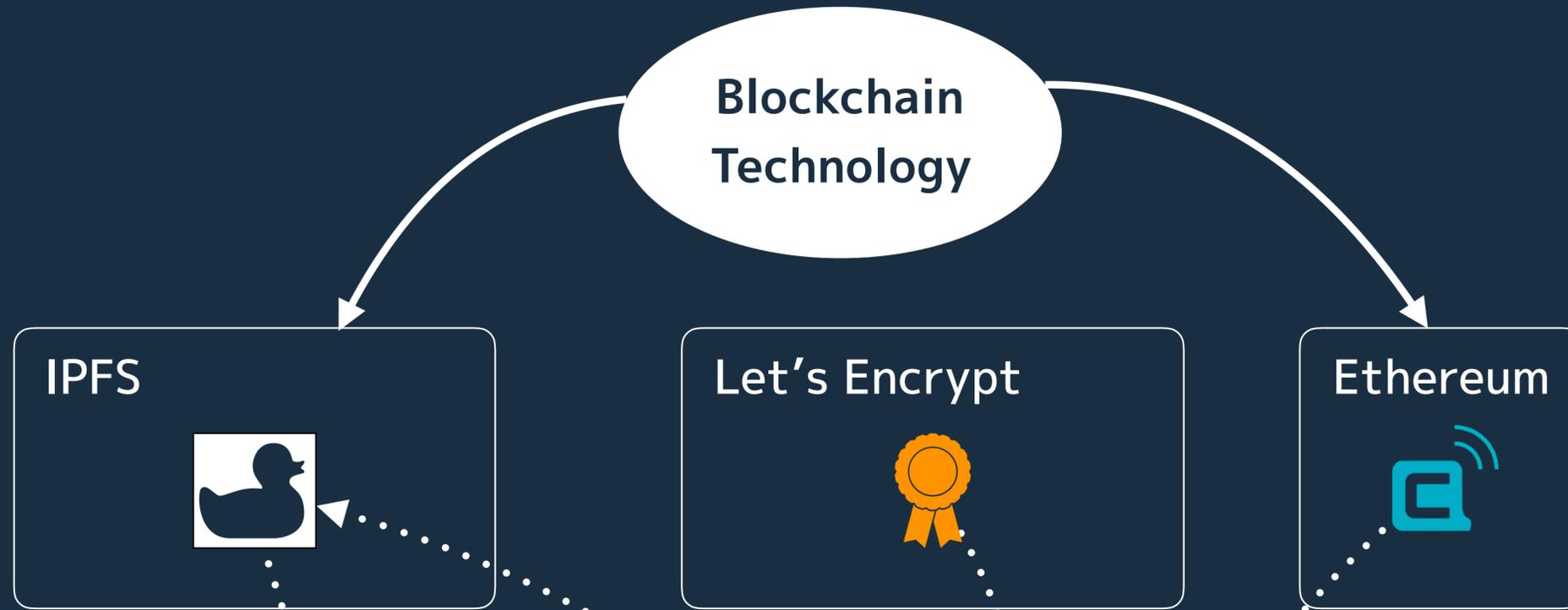
IDドキュメント

- ★公開鍵
- ★サービスエンドポイント
- ★サービス依存関係

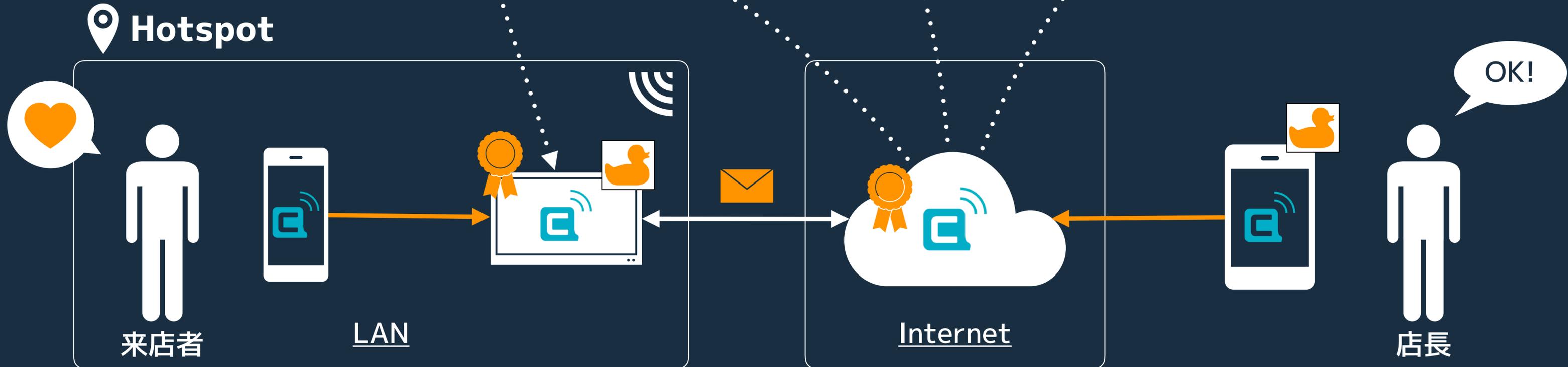
# メッセージングとセキュリティ



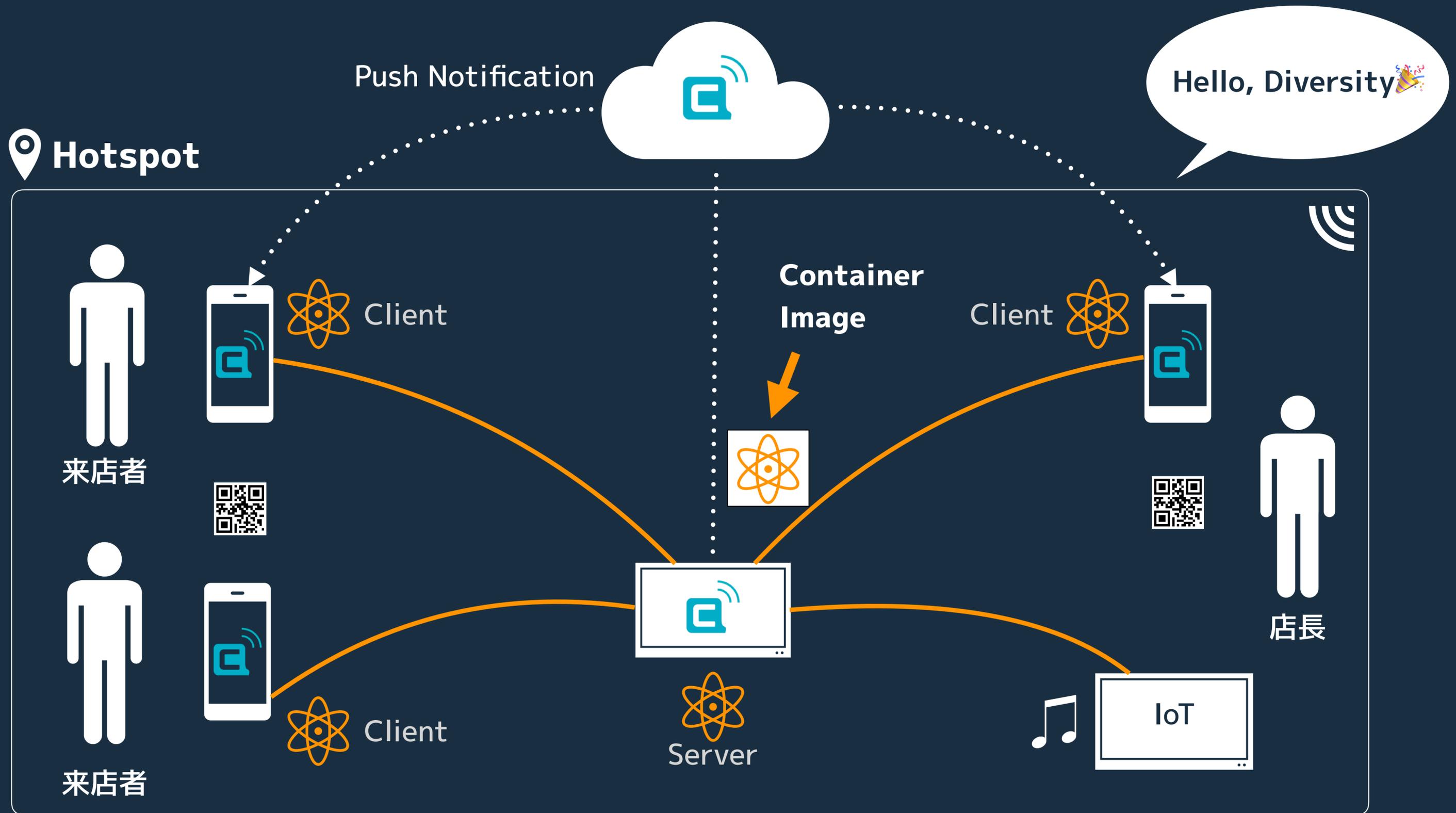
<https://ipfs.io>



<https://ethereum.org>



# リアルタイムアプリケーション



## 協業パートナーを募集しています！

- ホットスポットを実現したい方
- コラボして活用事例をつくりたい方

⇒ 詳しくはブースで！

# THANK YOU



**nata**de**COCO**