

GMOインターネット インターンシップ 成果報告

参加内容

BlockChainコースを選んだ理由

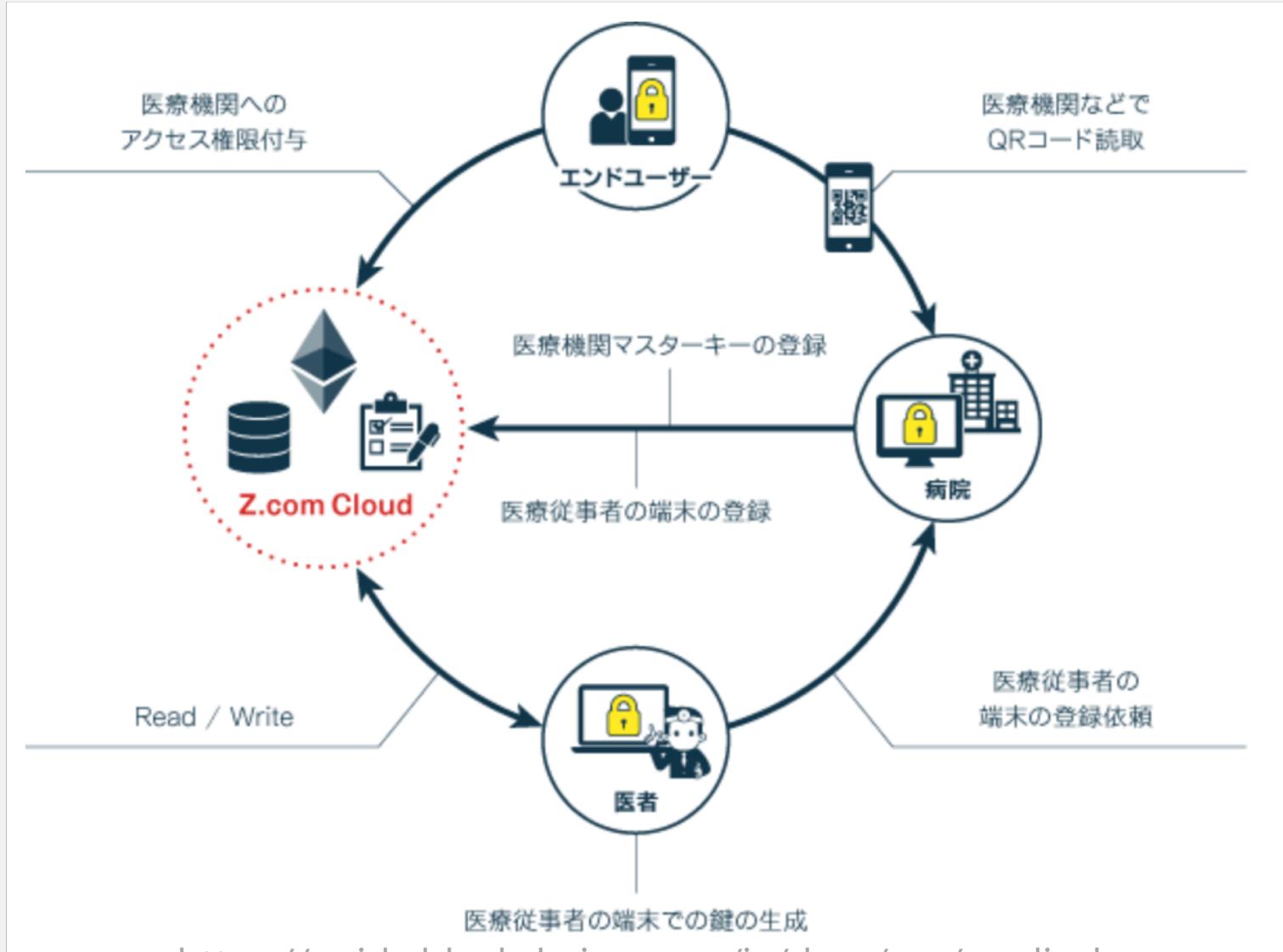
仮想通貨以外の
用途とは?

第一線での開発の
現場を体感したい

自分のアイデアを
形にできる

プロダクト案

きっかけ



<https://guide.blockchain.z.com/ja/docs/oss/medical->

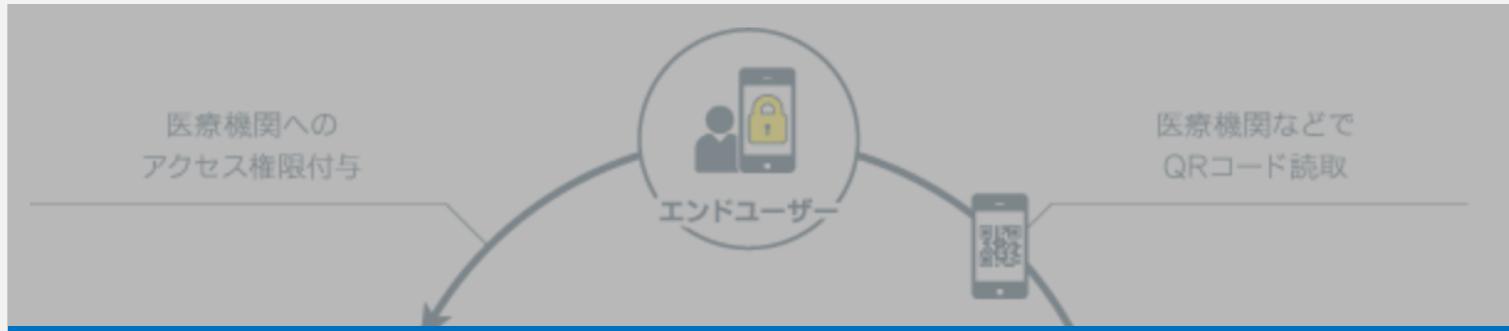
きっかけ



きっかけ



きっかけ



ユーザに価値を提供できれば
サービスとしてより広く
普及するのではないか？



きっかけ

医療保険で必要な書類

契約時:告知書

有事の際:請求書

<http://www.metlife.co.jp/products/form-navi/page/kokuchisho/>
http://www.futaba-kenpo.or.jp/member/05_sinsei/page/K03.html

きっかけ

医療保険で必要な書類

契約時請求書



面倒

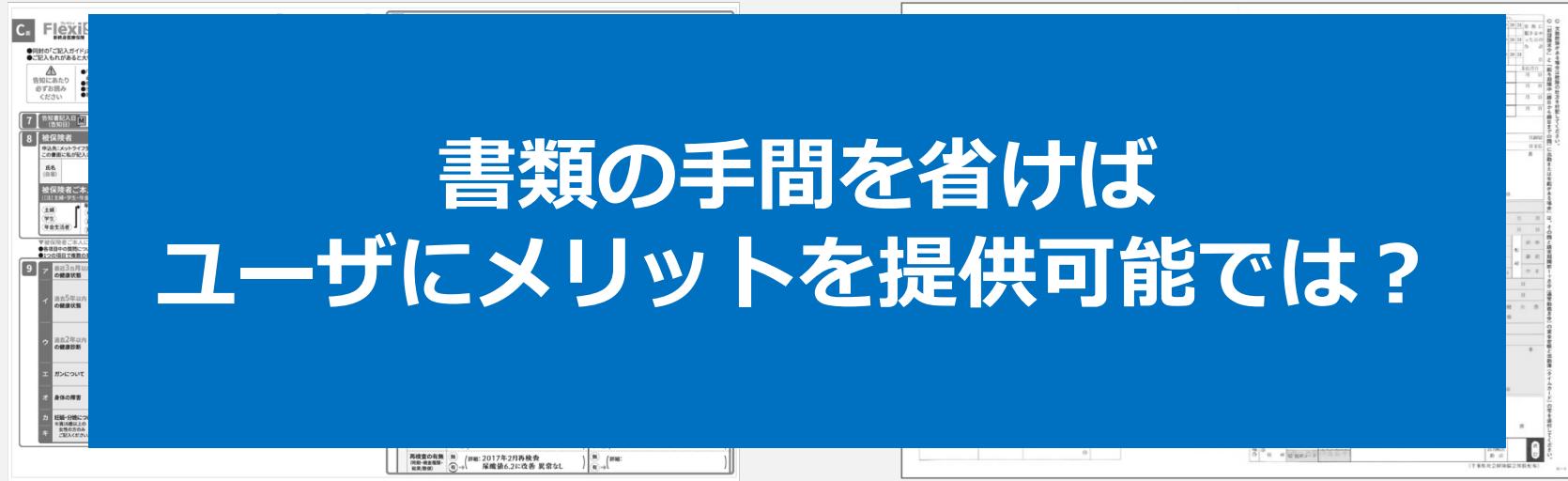
<http://www.metlife.co.jp/products/form-navi/page/kokuchisho/>
http://www.futaba-kenpo.or.jp/member/05_sinsei/page/K03.html

きっかけ

医療保険で必要な書類

契約時:告知書

有事の際:請求書



<http://www.metlife.co.jp/products/form-navi/page/kokuchisho/>
http://www.futaba-kenpo.or.jp/member/05_sinsei/page/K03.html

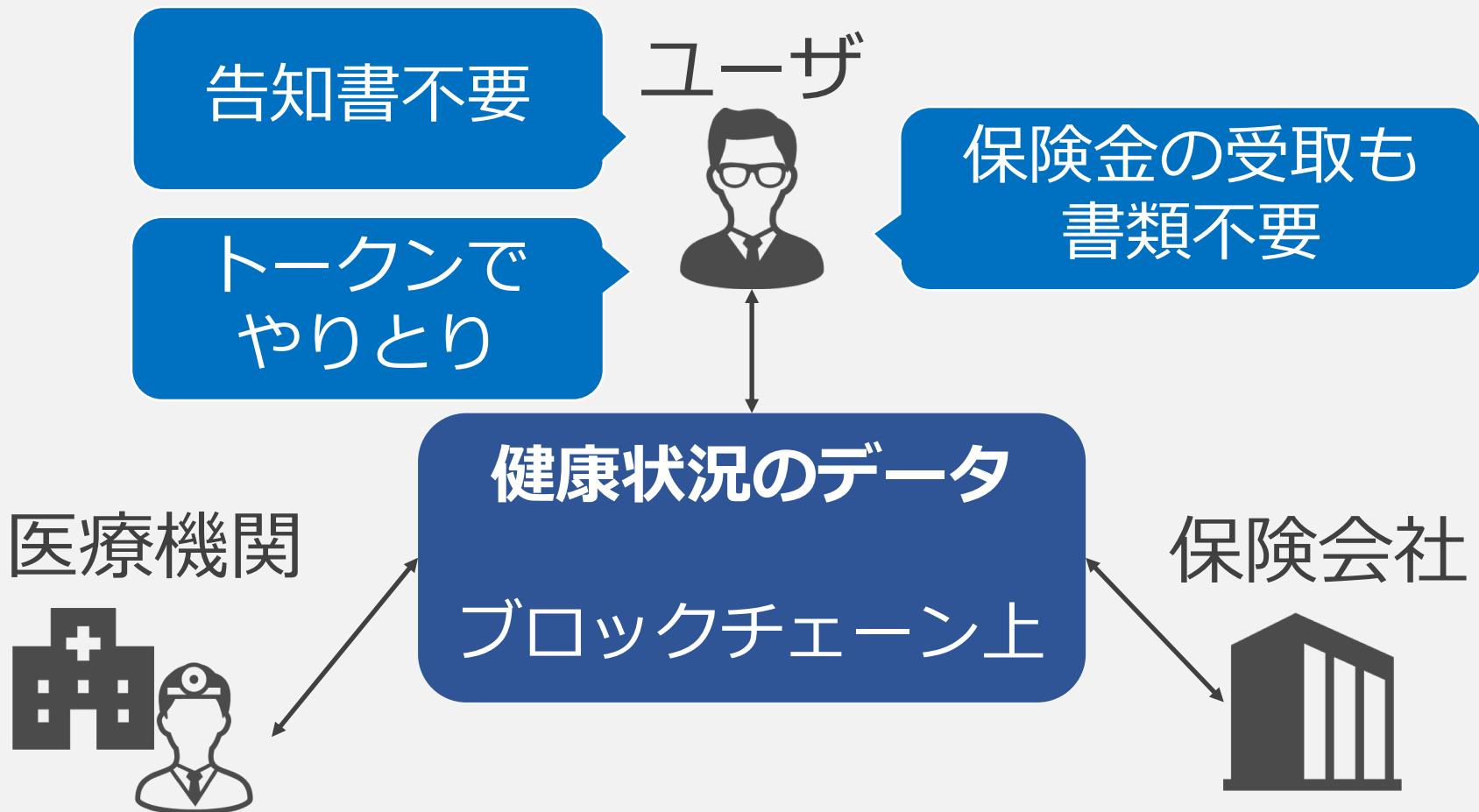
概要図

医療保険における健康状態保証システム



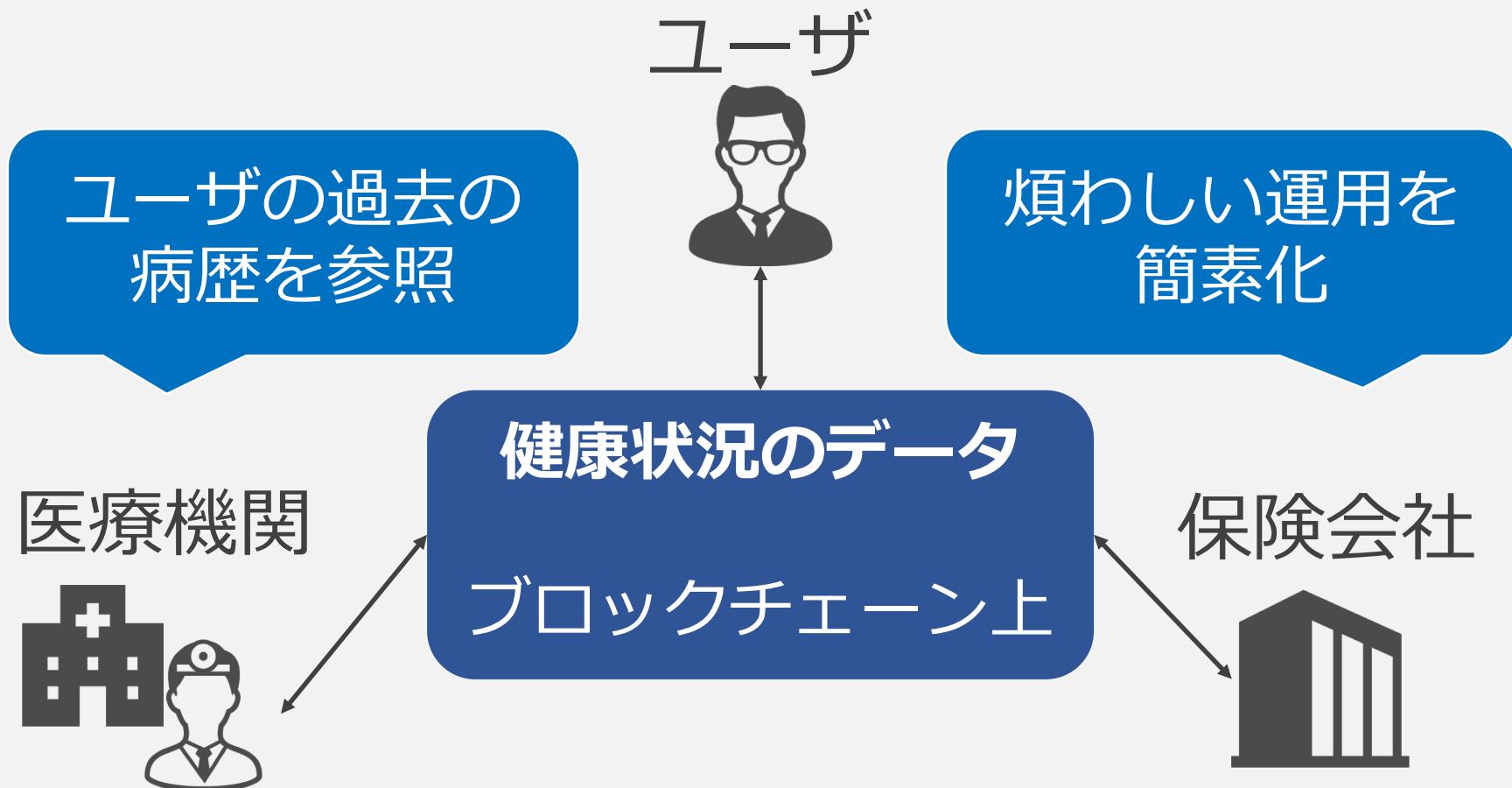
概要図

医療保険における健康状態保証システム



概要図

医療保険における健康状態保証システム



ビジネスモデルキャンバス

キーパートナー	アクティビティ	与える価値	顧客との関係	顧客
保険会社	顧客に利点を感じさせるマーケティング	保険への加入手続きや保険金の受け取りなどにおける煩わしさを省く	使用感を感じさせない継続的な利用	被保険者 (現状保険へ加入している人、これから保険へ加入する人の双方を含む)
保険代理店			チャネル	
医療機関 (勤務先)	キーリソース		保険代理店 Web上の広告 保険のCM	
(自治体)	インターネット 金融技術 ブロック チェーン			
コスト			収益源	
広告宣伝費	R&D 維持管理費		手続き時の手数料	

ビジネスモデルキャンバス



既存サービスとの比較

iChain保険ウォレット（iChain株式会社）



iChain
保険ウォレット

保険情報の登録閲覧

契約情報の更新

契約内容の共有



既存サービスとの比較

差別化項目



iChain
保険ウォレット

契約した後の
保険の管理を補助

お金のやり取りは
従来通り

提案サービス

煩わしい契約の
手続きも補助

お金のやりとりも
トークンで完了

実装内容

構成図

全体図

ユーザ



医師



トークン

保険コントラクト

診断書コントラクト

構成図

1. 診断書登録

ユーザ

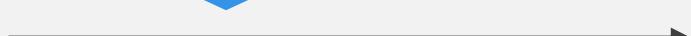


医師



診断結果を登録

[医師ID, 入院日数,
ガンの有無]



トークン

保険コントラクト

診断書コントラクト

構成図

2.保険契約申請

ユーザ



希望のプランを申請
[入院保険orがん保険]

トークン

医師



診断書の内容を元に
加入可能か判定

保険コントラクト

診断書コントラクト

構成図

2.保険契約申請

ユーザ



契約内容を登録

[プラン,掛け金,
保険金]

医師

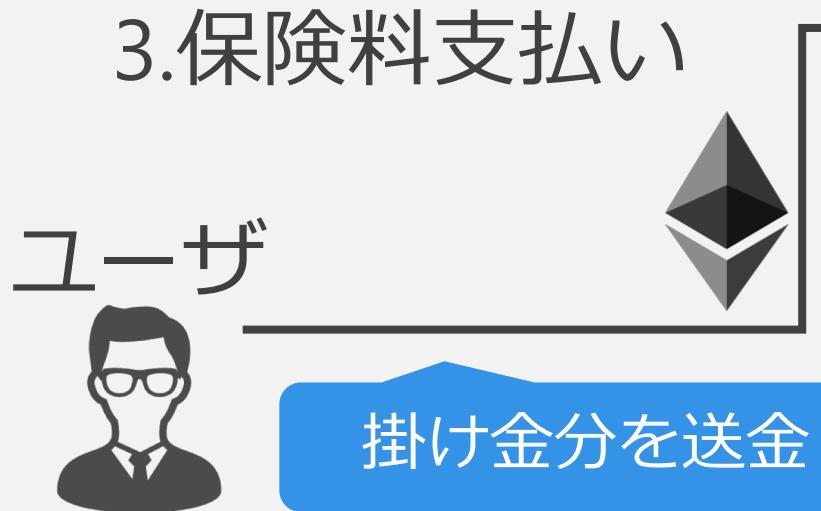


トークン

保険コントラクト

診断書コントラクト

構成図



トークン

保険コントラクト

診断書コントラクト

医師



構成図

4. 保険金受取



医師



保険金受取申請

診断書の内容から
支払い可能か判定

トークン

保険コントラクト

診断書コントラクト

構成図

4. 保険金受取

ユーザ



保険金を送金



トークン

保険コントラクト

医師



診断書コントラクト

工夫した点

アイディア出し

ビジネス・サービスとして価値を
提供可能であるかは自分なりに時間をかけた



コメントをいただくことで
詰めが甘かった部分を解消

工夫した点

トークンによる保険金管理

元々はトークンのやり取りは
考えていなかった

コメントを元に構成を組み直し

システムへの組み込みに成功
既存サービスとの差別化も実現