

世界初のスマート検索エンジン

PIJIN

New Research Style Revolution

開発 10 年

関西学院大学で研究実用化研究 2 年

PIJIN co. Ltd.(設立予定) 代表:前田健一
www.webscielab.com

デモ

PIJINシステムの検索スタイル

「多言語」+「範囲検索」+「話し言葉」

私は梅田の近くで焼肉を食べたい。予算は3000円から5000円



I want to eat BBQ at umeda. My budget is from 3000 to 5000yen.

世界中のウェブサービスで利用できる



実例：住宅情報検索

- 深夜営業のスーパー！
- コンビニが徒歩1分！
- 駅から徒歩3分！



今すぐ調べたい！

この近くで良いアパートないかな？

利用例

多言語 × 範囲検索 × しゃべり言葉

Find me an apartment **nearby** and my budget is **under 80,000yen.**

**この近くで家賃
8万円以下の
アパートを探したい**



既存の検索エンジンの問題

焼肉

検索

多言語で検索できない

BBQ

検索

×結果が異なる

この近くにある物件

検索

そもそも

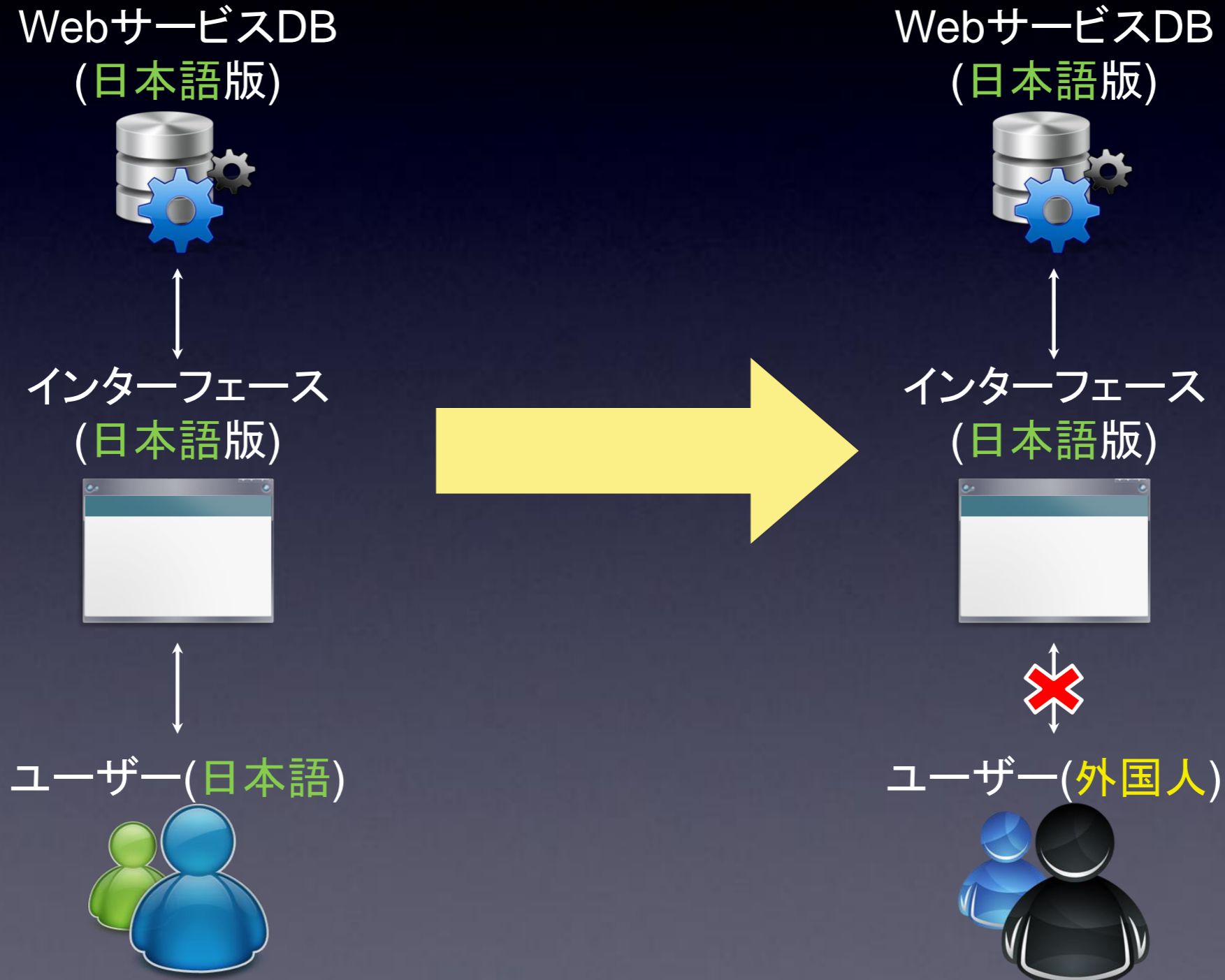
3500円~5000円のスニーカーがほしい

検索

検索できない

問題①

Webサービスを多言語で使えない！



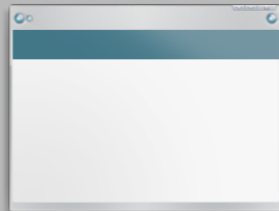
問題②

翻訳サイトを通してでも利用できない！

WebサービスDB
(日本語版)



インターフェース
Google(翻訳)



ユーザー(英語)



検索キーワード
「BBQ」(英語)



検索できない

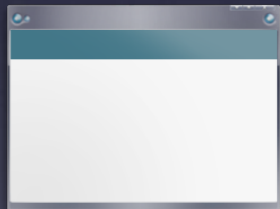
既存の解決

言語ごとにDBを作らなければならない！

WebサービスDB
(日本語版)



インターフェース
(日本語版)



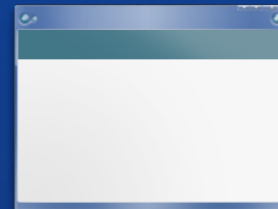
ユーザー(日本語)



WebサービスDB
(英語版)



インターフェース
(英語版)



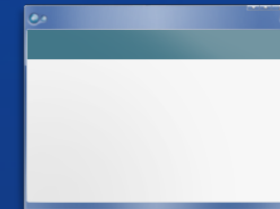
ユーザー(英語)



WebサービスDB
(中国語版)



インターフェース
(中国語版)



ユーザー(中国語)



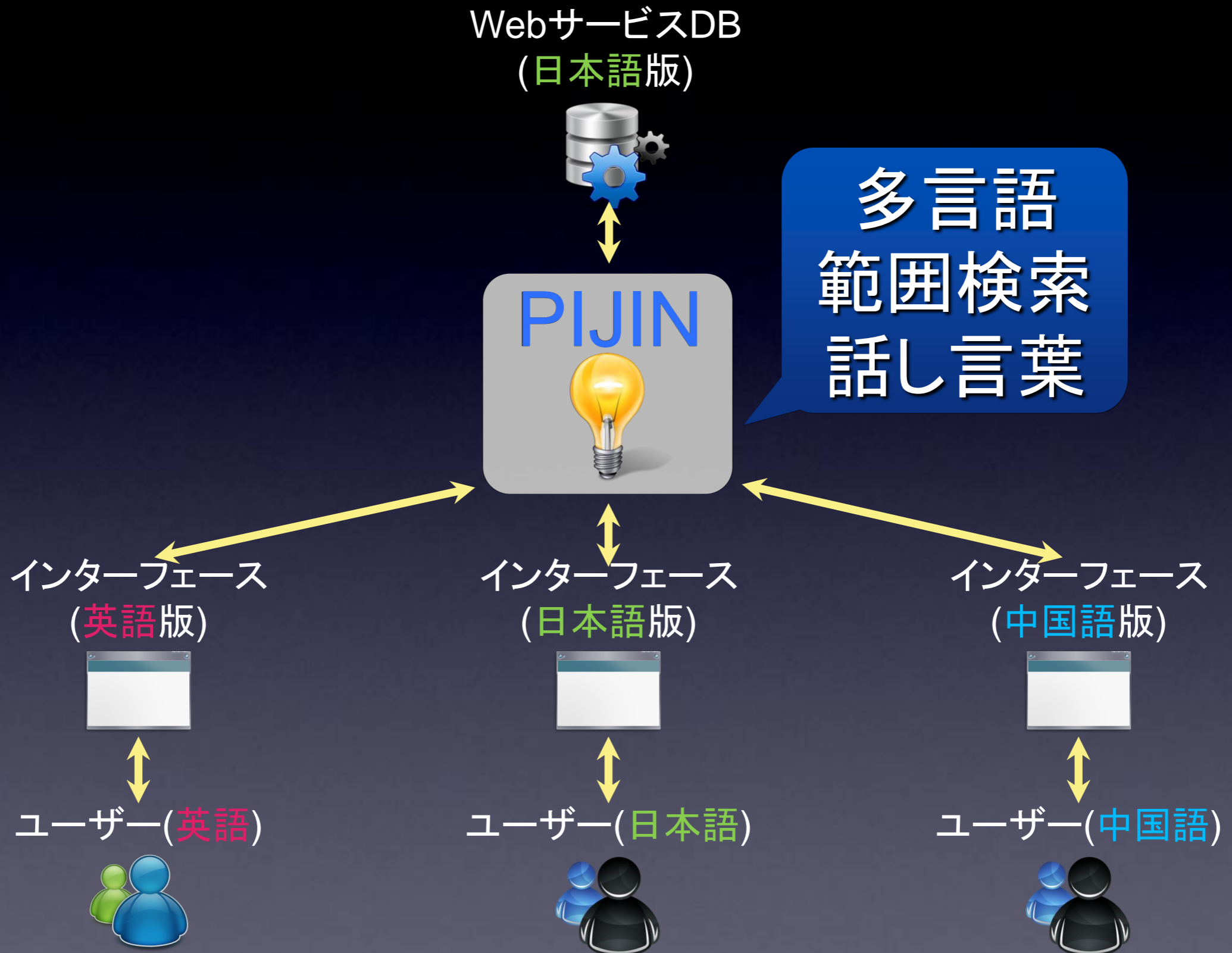
コスト面のデメリット

言語ごとのデータベース作成

期間 と **コスト**

かかきすぎ！

PIJINの提案



PIJINのメリット

- **導入企業**
言語ごとにデータベースが不要！
- **ウェブサービスを利用するユーザー**
ユーザーが使いやすい3つの機能
多言語 × 範囲検索 × 話し言葉

興味を持っている会社

国内

- クーポンに強い人材輩出会社
- コンビニ業界のイベントチケット会社

国外

- スペイン(3言語で利用するクーポンサイト)

儲けの仕組み

B to Bを重視



システム利用料(初期費用+月額利用料)

- 初期費用: 300万円
- 月額利用料: 25万円/月(定額)+1アクセス1円(従量)



商品データベース(初期費用+更新費用)

- 初期費用(言語ごとに): 100万~180万円
- 更新費用(言語ごとに): 25万~35万円

財務計画・出口戦略

(初年度)

コスト: **8700万円**

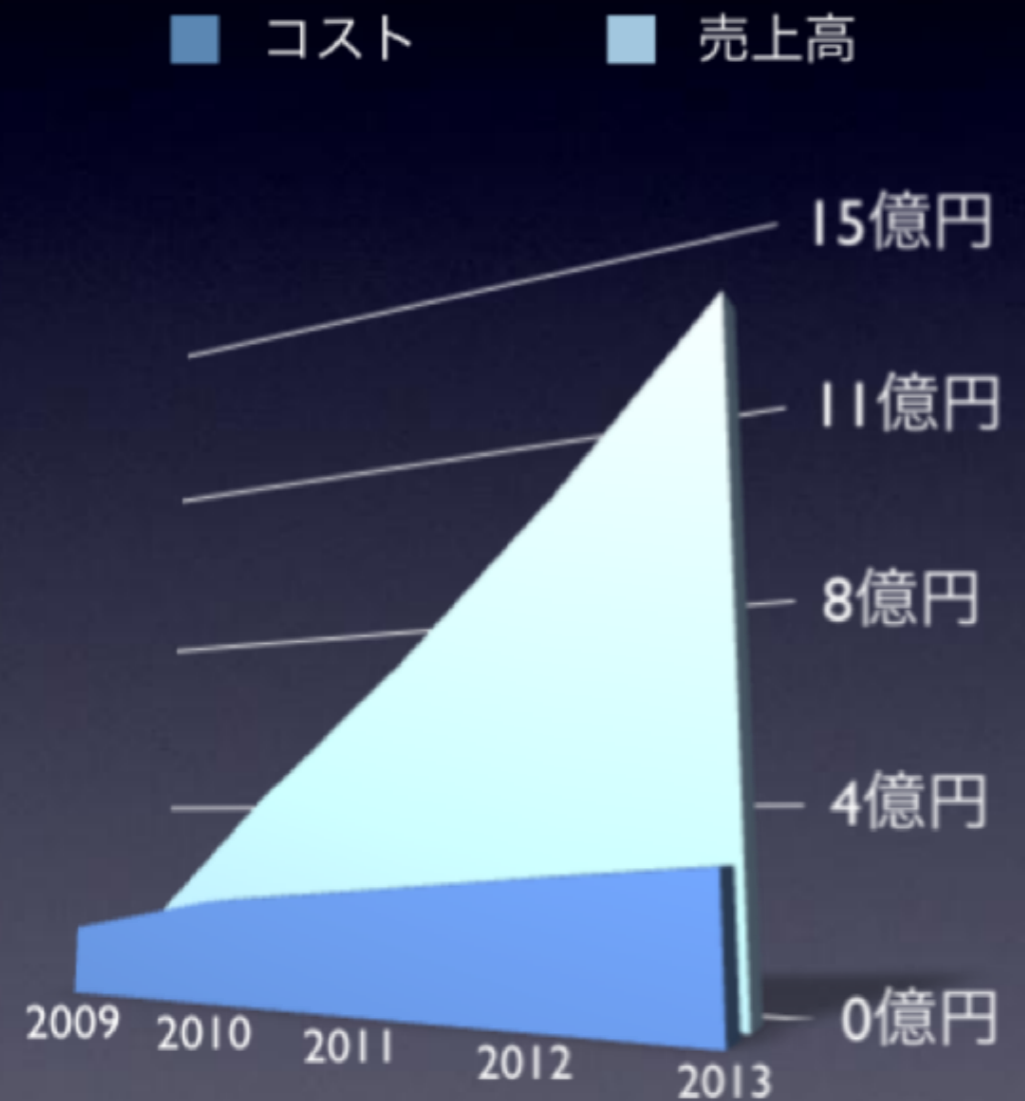
売上高予想: **5640万円**

IPO: 3年後

売上高: **4億9600万円**

経常: **2億7300万円**

IRR: **66%** 目指す



競合サービス



話し言葉を理解して、さまざまなWebサービスに検索できる
iPhoneアプリ(英語のみ)「レストラン予約、イベント、タクシー等」



Appleに買収

企業価値: **100億円 ~ 200億円** で買収

成長戦略

海外進出(横展開)

中国(クーポンサイト)

- 大衆点評
- 口碑网
- 丁丁网
- 咕嘟妈咪网

その他の国

アメリカ、スペイン、フランス



事業メンバー(営業)

国内営業 (代表)

前田健一



関西学院大学 4年生

カナダ留学後
ビジネスに興味を持つ

営業・プロモーション

英語圏営業

マジード・ムザマル



関西学院大学 3年生

パキスタン出身
2005年来日

営業

対応言語:

English, Urdu, Hindi,
Arabic, and Japanese

中国語圏営業

楊 笑天



関西学院大学 4年生

中国・上海出身
2005年来日

営業・プロモーション

対応言語:

Chinese and Japanese

事業メンバー(開発)

研究 & 技術開発
耿 志臣



マイクロソフト認定技術者
アップル開発者
SE経歴2年 / 開発経歴8年

関西学院大学 修士課程
オントロジー研究

アドバイザー
TIJERINO, Yuri A.



関西学院大学 准教授
研究分野:

- オントロジー
- 人工知能

ベンチャー企業経験
技術 & ビジネスの経験を持つ

会社概要

社名: PIJIN co. Ltd. / 株式会社ピジン

資本金: 500万円

設立: 2010年10月(予定)

事業概要: ASP事業 & 受託システム開発

企業理念:

Bridging The Gap Between Diverse People

お願い

①お金

立ち上げ資金＋運転資金

5000万円

②紹介してください！

PIJINに興味を持ちそうな会社

ご清聴ありがとうございました

ありがとうございます！！

メンターの方々：

入野さん、松崎さん、綾尾さん