



セルフBIツール「tableau(タブロー)」で簡単分析！ ～ サンシャインシティ周辺のおすすめ飲食店は！？～

株式会社 セゾン情報システムズ

流通・ITソリューション事業部

権藤 龍輔



本日本話する内容

1. セルフBIツール「Tableau(タブロー)」とは？
2. Tableau × セゾン情報システムズ
3. Demo

セルフBIツール「Tableau(タブロー)」とは？

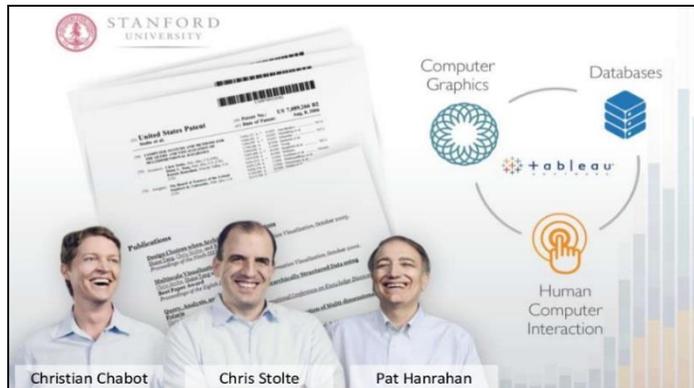
1997年 アメリカ国防総省



データの可視化



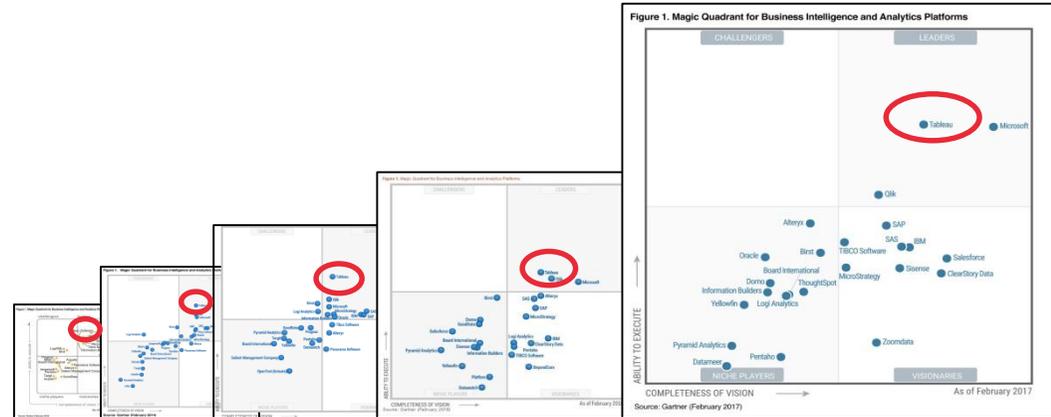
米国スタンフォード大学



2003年

産学共同プロジェクトから生まれたBI

- ・アカデミー賞受賞実績があるピクサーの頭脳
- ・優秀なコンピューターサイエンティスト
- ・データへの情熱と豊富な知識のビジネスリーダー



BIツール評価 5年連続Leader

※ガートナー社ビジネスインテリジェンスおよび分析プラットフォームのマジック・クアドラント

圧倒的な実績と導入効果

全世界

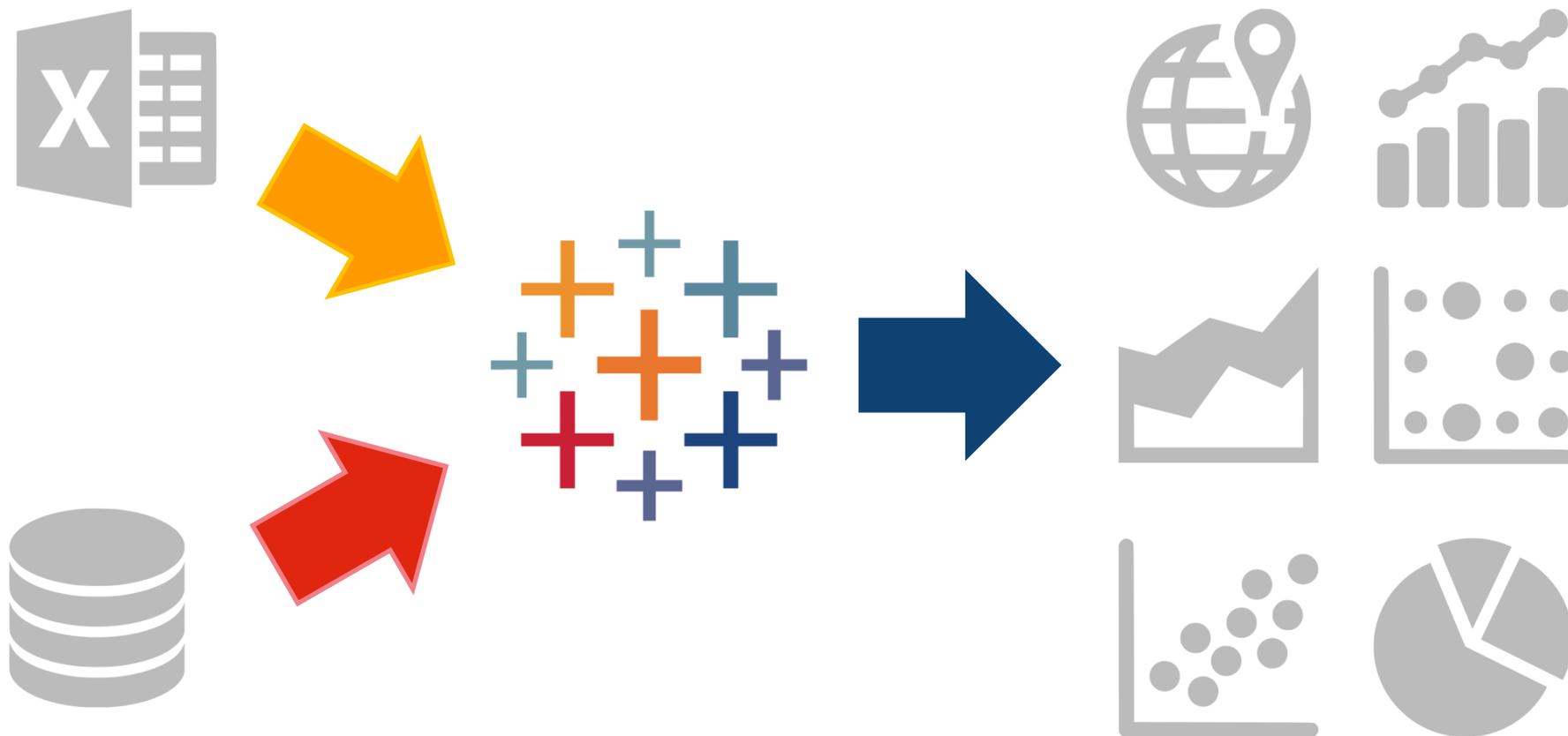
54,000社

日本国内

2,000社超

Tableauをひとことで説明すると

さまざまなデータを簡単に可視化するソフトウェア



Tableauの良いところ

① かんたんに操作できるシンプルな画面構成

- Excel集計・関数やピボットのように、かんたんに操作が可能です。
- SQLの知識があれば、データソース成形の取り組みが容易です。

② すぐにはじめることができる低価格設定

- Tableau Desktop Professional : ¥**102,000**/1User/年

③ あらゆる外部データサービスとの接続

- 多くのメジャーなデータソースに対応しています。



Tableau × セゾン情報システムズ

「データをつなぐ」ソリューションを組み合わせ、Tableauをフル活用





Demo やります

Demoやります

帰りにちょっと
飲んでく？



サンシャイン60の周りって
どんな店あったっけ？



本日のテーマ

 + a b l e a u[®] を使ってイケてる飲食店を見つけよう！！

お店の条件

- ・いろいろなジャンル別に複数の候補店を見たい
- ・サラリーマンなので安めのお店を選びたい
- ・サンシャイン60から近い距離にあること

Demoやります

用意したデータ



東池袋駅周辺の飲食店のデータ(Excelファイル)

データ項目： 店名、URL、評価、口コミ数、ジャンル、営業時間、
定休日、予算、位置情報(緯度・経度)

Demoで作成したTableauダッシュボードは以下へアップロードしています。ご参照ください。
https://public.tableau.com/views/6020170622/60?:embed=y&:display_count=yes&publish=yes

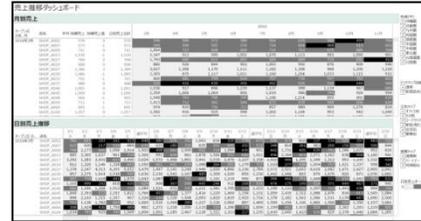
実際の業務活用例

弊社導入事例

① 小売業向け店舗売上分析 ～27シートのオバケExcelがわずか2日で自動化～



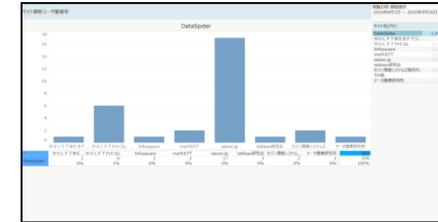
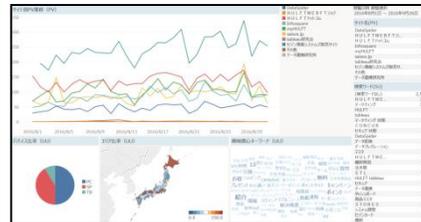
27シートのオバケExcelたち
(日別、週別、都市圏別、業態別、……)



② Webサイトアクセス分析 ～3億件のDMP(Redshift)を自由に分析～



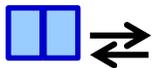
プライベート
DMP



③ IoTを活用した来店客数分析 ～リアル店舗でもネットと同じコンバージョン率を計測 (PoC)～

測るもの

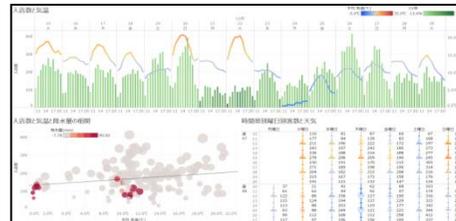
IoT機器



来店人数



人数カウントカメラ



Tableau無料トライアル版

弊社Webサイトより無料トライアル版をダウンロードできます。

2週間、フル機能をお試しいただけます。

タブロー セゾン情報

検索



ご清聴ありがとうございました。