

# ColorkrewのPower BI導入支援サービスご紹介

---

株式会社Colorkrew

2025年6月版

A group of seven business professionals, four men and three women, are gathered around a long wooden conference table in a modern office setting. They are all smiling and looking towards a laptop on the table, suggesting a collaborative meeting. The room has large windows with a view of greenery outside. The text '株式会社Colorkrew (カラクル) とは' is overlaid in the center of the image.

株式会社Colorkrew (カラクル) とは

会社名 株式会社Colorkrew

設立 2020年3月24日（創業1999年10月1日）  
※特定目的会社として設立し、6月に吸収合併

資本金 100,000,000円

社員数 118名（2024年 6月 1日現在）

所在地 〒111-0053 東京都台東区元浅草三丁目7番1号  
住友不動産上野御徒町ビル5階

URL <https://www.colorkrew.com/>

## 沿革

### ●1999年～

株式会社CSK（現SCSK）と株式会社セガのジョイントベンチャーとして創業。  
インターネットプロバイダとして、クラウド導入／運用のノウハウを蓄える。

### ●2010年～

事業移管により、豊田通商株式会社100%子会社となる。  
これに伴い、ゲーム業界主体から一般企業のお客様主体のお取引に移行。

### ●2020年～

豊田通商から独立、商号も改め「Colorkrew」としてスタート

## 事業内容

「各種SaaSプロダクトのご提供」と「お客様向けシステム開発／運用」の2つの側面

長年に渡るクラウドの導入／運用のノウハウ、セキュアなシステム開発の経験に基づいたSaaSプロダクトのご提供を展開しています。

並行してBIの導入、情報基盤の構築等お客様のご支援も実施させていただいており、そこからのフィードバックも自社SaaSプロダクトの更なる充実と技術力の向上に役立たせていただいております。このビジネスの両輪がColorkrewの強みとなります。





# 各種SaaSプロダクト



## HR Tech



## 総務 Tech



- 座席表
- スケジューラー
- 備品管理
- ロッカー
- 郵便
- 社内決済

## グループウェア



## セキュリティ





## Colorkrew Intra

すべての仕事はここから。



## Colorkrew Biz

“名もなき仕事™”を減らす 総務Techサービス



## Colorkrew Security

24/365セキュリティ統合監視サービス



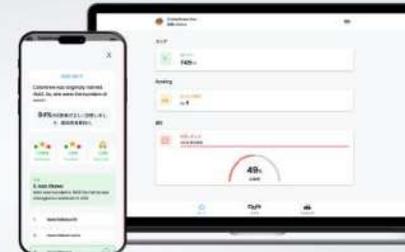
## Colorkrew Workflows

シンプルで柔軟なクラウドワークフローサービス



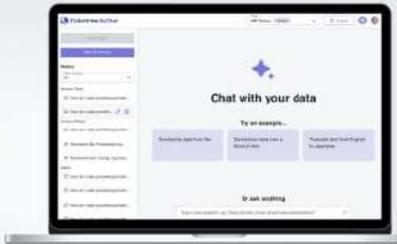
## Colorkrew ID

あなたの組織をもっとカラフルに。横断的・柔軟・一括管理



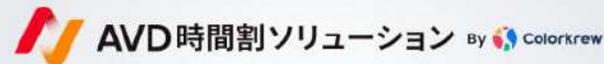
## Colorkrew Quiz

1日1問で社員が成長、知識を高め、競争力アップ



## Colorkrew AIChat

安心安全に利用できるAI Chatサービス



## AVD時間割ソリューション

大学向けAVDの課題解決

▼詳細につきましてはこちらをご覧ください  
<https://www.colorkrew.com/product/>



# お客様向け開発／運用



## クラウド インテグレート

Azure、AWS、GCP  
マルチクラウド対応

- クラウド販売  
※Power BIライセンス販売も
- クラウド導入／運用監視
- インフラコンサルティング  
PoC（概念実証）支援
- セキュリティ導入支援
- SOCサービス

## データ&AI

既存のデータソース  
の有効的な利活用

- PowerBI導入支援、開発
- Power Automate開発
- Power Apps開発
- 情報基盤構築
- データパイプライン構築
- Azure OpenAI導入支援
- Copilot導入支援

## Webサイト・ モバイルアプリの開発 ／運用

SaaS提供のノウハウ

- サービス企画
- コンテンツ制作
- UI／UX設計
- フロント開発
- バックエンド開発

「クラウド」に強い、「セキュリティ」に強い

Colorkrewだからこそ提供できる価値（Microsoft製品を基としたソリューション例）

① Microsoft Azureの実績

- AzureにおけるCapabilityと豊富な導入実績。
- マイクロソフト“MCP”制度のソリューションパートナー/スペシャリストとしてノウハウをご提供。
- Azureネイティブなセキュリティ対策のスペシャリストが対応。

② 堅牢なインフラのご提供と運用負荷の軽減

- Azureの高い運用ノウハウで、堅牢なインフラ環境をご提供。
- 24時間365日の障害自動検知、障害復旧対応をはじめ、ミドルウェアアップデート、OSパッチ当て、設定修正などの幅広い運用サービスをご提供可能。日々のサーバー保守・運用にかかる負担からお客様を解放。

③ 多彩なセキュリティ対策サービス

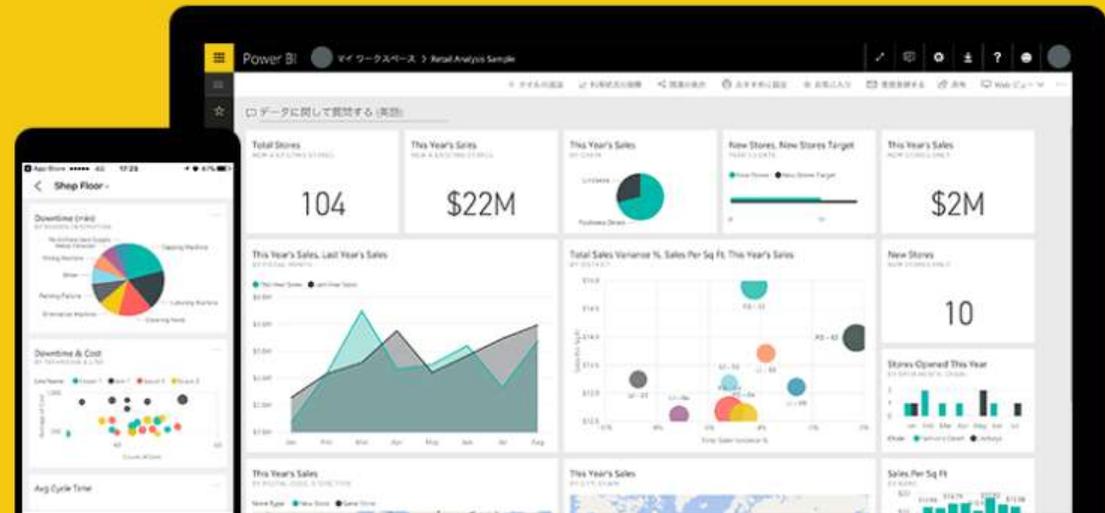
- セキュリティに強いIPS、WAFに関して、多彩なソリューションの中からお客様のセキュリティポリシーやご予算に応じた最適なサービスをご提供。貴社の重要なシステムを安全に運用いたします。



## ColorkrewのPower BI導入支援サービスご紹介



Microsoftのビジネス分析ツール  
いつでもどこでも、視覚的なビューで。



様々な場所に蓄積された多様なデータを集めて分析し、**迅速な意思決定**を助けるためのツール



売上データ

お天気データ



顧客情報

商品特性

購買情報



人事情報

- ・オンプレミス
  - ・クラウド
  - ・SaaSサービス
  - ・ローカルファイル
  - etc...
- 様々なデータを横断的に

BIツールで情報の見える化 & 課題の言える化、**様々な観点からのデータ分析**

天気予報が晴れの日  
はサンドイッチが売れる傾向にある

晴れの日  
はサンドイッチの  
仕入れを多くしよう

紙おむつを買う男性は  
缶ビールを一緒に買う傾向にある

紙おむつ売り場の近く  
にビールを置こう

残業時間の多い営業社員は  
業務成績が低い傾向にある

営業部内での残業時間削減の  
ための対応を考えよう

# 以下のデータから問題点が「すぐ」にわかりますか？



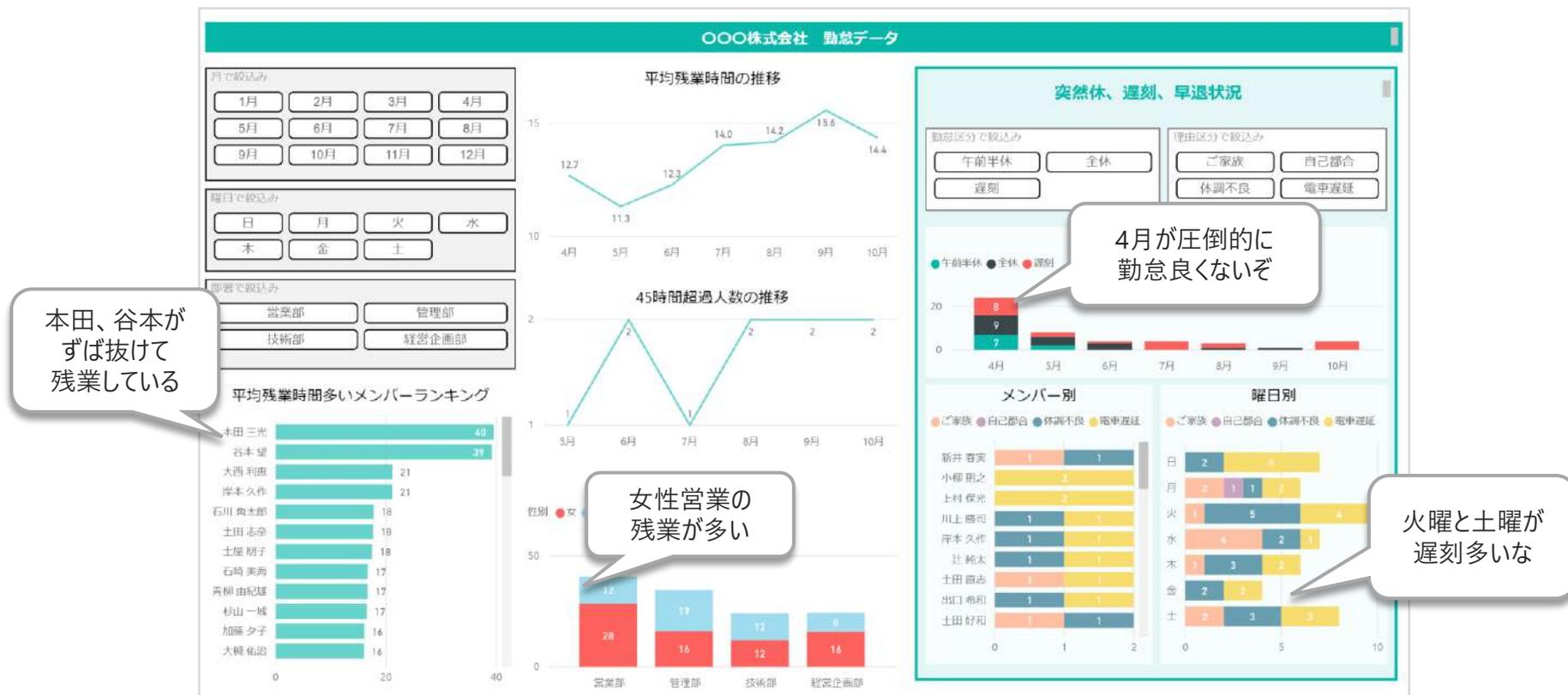
## ▼残業時間データ

対象年月	社員番号	時間外	深夜	休出	時間外合計
2017/4/1	A001	32.267	7.483	0	32.267
2017/4/1	A002	0	0	0	0
2017/4/1	A003	26.9	99.567	0	26.9
2017/4/1	A004	18.533	13.95	0	18.533
2017/4/1	A005	2.433	0	0	2.433
2017/4/1	A006	8.05	0	0	8.05
2017/4/1	A007	8.35	112.317	0	8.35
2017/4/1	A008	8.5	0	0	8.5
2017/4/1	A009	8.117	0	8.033	16.15
2017/4/1	A010	3.983	0	0	3.983
2017/4/1	A011	5.367	0	0	5.367
2017/4/1	A012	10.817	0	0	10.817
2017/4/1	A013	6.25	0	0	6.25
2017/4/1	A014	37.133	0	0	37.133
2017/4/1	A015	3.033	0	0	3.033
2017/4/1	A016	17.917	0	0	17.917

## ▼勤怠データ

日付	社員コード	勤怠区分	理由区分
2017/4/2	A001	遅刻	電車遅延
2017/4/3	A002	遅刻	電車遅延
2017/4/4	A003	全休	体調不良
2017/4/5	A004	午前半休	ご家族
2017/4/6	A005	全休	体調不良
2017/4/4	A006	午前半休	体調不良
2017/4/5	A007	遅刻	電車遅延
2017/4/6	A008	全休	ご家族
2017/4/7	A009	遅刻	電車遅延
2017/4/8	A010	遅刻	電車遅延
2017/4/9	A011	全休	体調不良
2017/4/10	A012	全休	ご家族
2017/4/11	A013	全休	ご家族
2017/4/12	A014	午前半休	体調不良
2017/4/13	A015	全休	ご家族

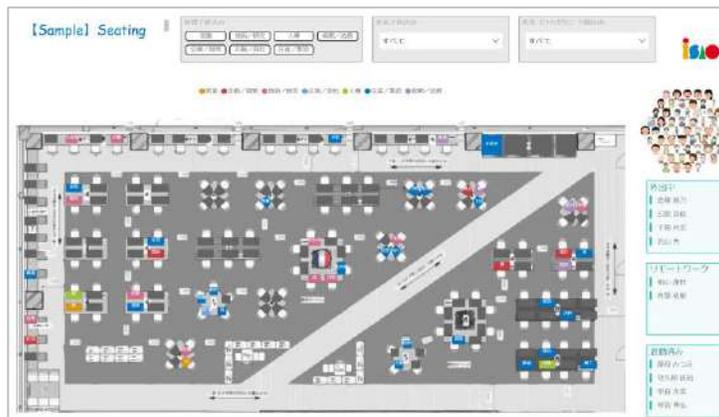
- 傾向や相関などがパッと見て解りづらい（一部の専門の部署の方を対象としたものになっている）
- データを活用して欲しい全ての人にとって必ずしもわかり易い形になっていない



- 様々な角度・切り口で情報を瞬時に分析することができます。
- 傾向や比較における視覚的な理解のし易さを助けます。
- 別々の場所にある複数のExcelファイルやサーバのデータを別々に確認しなくても、この一枚のレポートをチェックするだけで、会社の「現状」を知ることができるようになります。

※タイムリな分析のためには別途タイムリにデータ収集する仕組みも当然重要になります。

# 実際のレポートのイメージ



▼以下で動くデモをご覧ください。

[https://kuramane.colorkrew.com/service/power\\_bi/](https://kuramane.colorkrew.com/service/power_bi/)

## Power BIのノウハウのみにとどまらない多面的な対応が可能

Colorkrewだからご提供できる価値（レポート作成以外のご要件に対するご支援）

### ①2017年からの豊富なBI導入実績

- これまでに250件を超える多くのご契約実績。
- 様々な業種業態への対応に基づく見やすいレポートデザイン、BIとして利用する際の最適なデータモデリングを行います。
- 業務を理解した上で継続して並走させていただき信頼感。  
※結果として長期のご契約となるお客様が数多くいらっしゃいます。

### ②情報基盤構築／データパイプラインの構築が可能

- 特定のファイル／DBからのデータの取り込みだけではなく、新たにクラウド上に情報基盤を構築させていただき事も可能です。  
※当面は不要でも将来必要となった場合には対応させていただき事が可能です。
- 様々な場所にあるデータを情報基盤に取り込むデータパイプラインの構築も行います。  
※データ形式の変換等のETL処理、効率的なBIへの取り込みのための前処理も合わせて実施いたします。

### ③セキュリティ対応／クラウド運用監視

- ご利用者の属性に合わせて見せたいレポートを制御したい場合、目的に応じた制御方法のご提案をさせていただきます。
- 既存のクラウド上のデータソース、新規で構築した情報基盤に対してのセキュリティ対策を実施させていただき事も可能です。
- 既存のクラウド、新規で構築した情報基盤に対して24時間365日の運用監視、SOCサービスのご提供が可能です。



# ご提供メニューと価格

※ご支援につきましては基本的にリモートでの作業を前提とさせていただきます

## ①Power BI アドバイザー

貴社主体でレポートを作られる際のサポートを行います



「こういうレポート作るにはどうすればいいの?」「Dax関数の使い方が分からない」など、実装時の困った!に対して経験豊富なエンジニアが専門的なアドバイスをいたします。

	内容
業務内容	<p>◆Power BI Desktopにおける以下のようなレポート作成アドバイジング</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・データの取り込み</li> <li>・データの加工 (Power Query/Dax関数)</li> <li>・リレーションシップの作成</li> <li>・メジャーの作成</li> <li>・レポートデザイン (カスタムビジュアル等)</li> <li>・各種設定 (共有設定、更新設定、権限設定等)</li> <li>・簡単なサンプルの作成</li> </ul>
価格	<ul style="list-style-type: none"> <li>・初期費用 (仕様理解/事前お打合せ等) : ￥150,000 (税別)</li> <li>・月額費用 (月6時間まで) : ￥150,000 (税別)</li> </ul> <p>※6時間を超えるアドバイザーをご希望のお客様は別途ご相談とさせていただきます。</p>
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アドバイザー業務のための連絡手段は原則、Teams、Backlog等を使用させていただきます。</li> <li>※オンライン打ち合わせの方が効率の良い場合はTeams、Zoom等での打ち合わせを実施させていただきます。</li> <li>・対応時間は平日 (10:00-18:00) とします。また一次回答は原則2営業日以内とさせていただきます。</li> <li>・貴社とのやり取り、調査、検証、お打ち合わせ等にかかる全ての時間が計上されます。</li> <li>※消費時間につきましては随時ご報告させていただきます。</li> </ul>



## ②Power BI導入支援

ご要件をお聞きかせいただき、弊社にてレポートを作成の上、ご確認いただきます

お客様のご要件をお聞かせいただき、設計、構築、運用まで一括してColorkrewが行います。

### 納品までの流れ



### 初期構築

- ご要件をお聞かせいただき、御見積させていただきます。
- ご要件が曖昧な場合は、上限工数を定め、準委任契約でお受けする事も可能です。
- 価格につきましては¥2,000,000～¥3,000,000（税別）でスタートされるお客様が比較的多くの比率を占めております。

### オプション

- トレーニング：構築後、お客様自身でレポートの編集ができるようレクチャーをさせていただきます事も可能です。  
※両社にて取り決める工数によって価格が決まります。

### 構築後の月次サポート（月額）

	6時間／月プラン	カスタムプラン
価格	¥150,000（税別）／月	都度、御見積
詳細	レポートの編集、デザイン変更、データ追加、お問合せ対応等（6時間／月までの対応）	両社合意の上、取決め

※月次サポートは、3ヶ月以上のご契約とさせていただきます。

※Power BI Serviceのご利用に際しては別途Power BI Pro ライセンスがご利用者分必要となります。

※情報基盤を構築される場合は別途構築費用と月額使用料が必要となります。

## ③Power BI ハンズオン

レポートを作成される方に対してのトレーニングを行います



### トレーニングに関して

- 前述の「①Power BI アドバイザリー」の範囲で対応させていただく事が可能です。  
※上限6時間／月（¥150,000（税別）／月の範囲で）
- リモートでのトレーニングを前提とさせていただきます。
- 同時参加は6名までとさせていただきます。  
※サンプルデータ、トレーニングの録画データにつきましては貴社内でのご利用に限定して許可させていただきます。
- 貴社データ、貴社環境を前提としたトレーニングの場合は準備にかかる工数によって料金が加算されます。  
※別途、御見積とさせていただきます。
- 貴社、あるいは特定の会場にてオフラインでの開催をご希望の場合は弊社パートナーと連携して対応させていただきます。  
※この場合は一般的なメニューに則ったハンズオントレーニングとなります。
- 事前にPower BI Desktopが問題無く稼働するPCをご用意いただき、設定が完了した状態での開催とさせていただきます。  
※必要なご準備につきましてはあらかじめご説明させていただきます。

### ▼プログラム内容（一例）

- STEP1 Power BI 概要説明
- STEP2 Power BI Desktopに触れてみよう
- STEP3 レポート・ダッシュボード作成の流れを体験しよう
- STEP4 DAX, Power Queryでデータ加工をしてみよう
- STEP5 見やすい分かりやすいレポートデザインを学ぼう
- STEP6 質疑応答

※お客様のご要望に沿った内容に変更可能です

## さいごに

BIの導入におきましては単にレポートの作成のみではなく、他のシステムとの連携、データベースの構築、クラウドの運用、セキュリティの強化等々様々な要因が関係してまいります。

私達はこれらのご要件に対しまして、広くご支援させていただく事が可能な企業です。

DX（Digital Transformation）が注目され、テレワークも積極的に推進される企業が増えております。昨今、柔軟にデータの利活用を行うためのデータプラットフォームの構築、タイムリにデータが蓄積され活用されるための仕組みが企業の生き残りの鍵になると考えます。

Colorkrewは貴社本来の業務に注力していただき、その成果を上げるための強力なパートナーとなれますよう、尽力してまいります。

ご検討の程、何卒、よろしくお願いいたします。



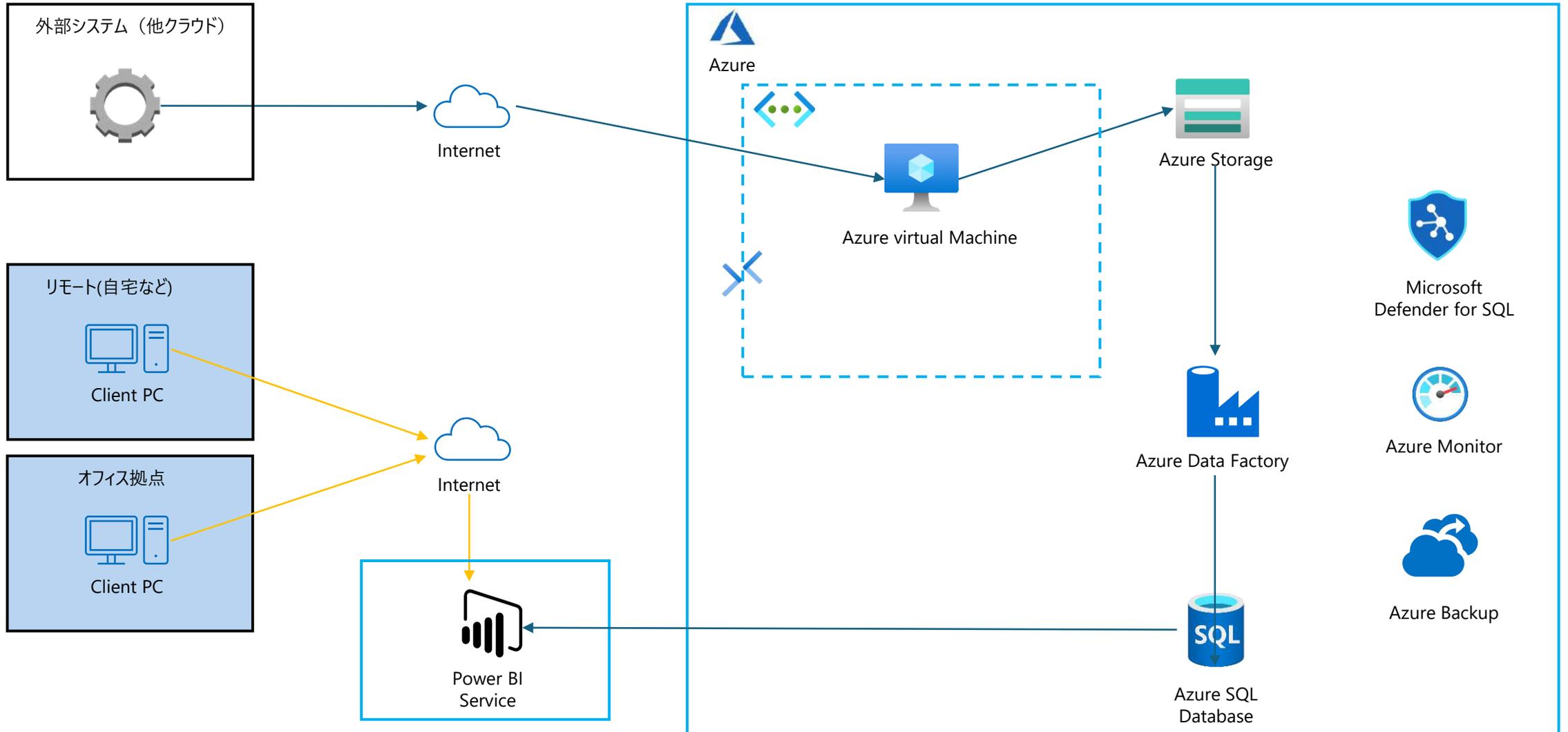
ご参考資料

【導入事例】

# 導入事例① (システム構成図)



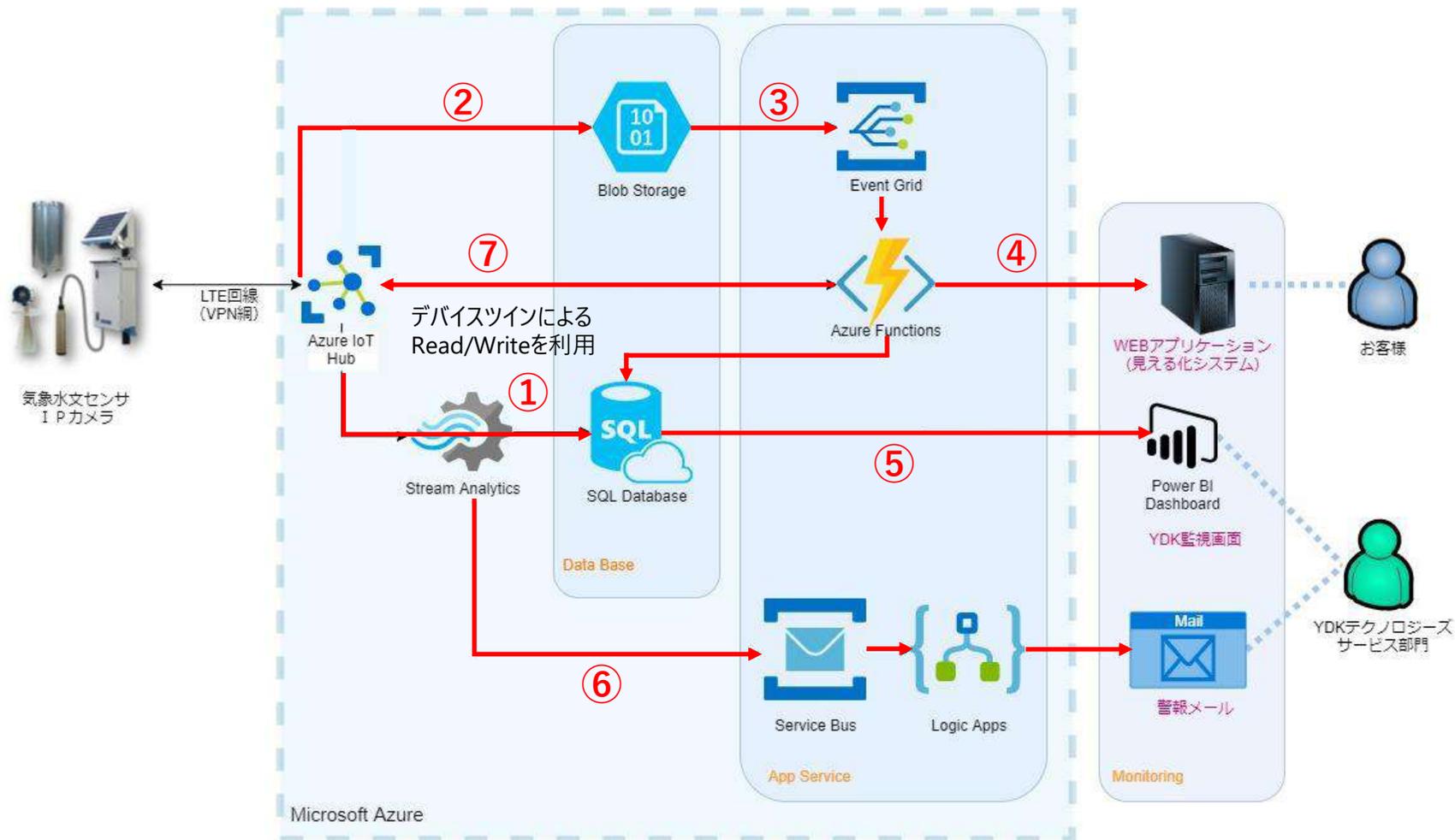
A社様におけるAzure環境のセキュリティ監視も含めたBIレポート事例



## 導入事例② (システム構成図)



### 株式会社YDKテクノロジーズ様におけるIoT環境の事例





※50音順

- 株式会社YDKテクノロジーズ様  
<https://kuramane.colorkrew.com/works/ydk/>
- シナネンホールディングス株式会社様  
<https://kuramane.colorkrew.com/works/sinanengroup/>
- 株式会社セガトイズ様  
<https://kuramane.colorkrew.com/works/segatoys/>
- 豊田通商株式会社様  
[https://kuramane.colorkrew.com/works/toyota\\_d/](https://kuramane.colorkrew.com/works/toyota_d/)
- 株式会社バンダイナムコオンライン様  
[https://kuramane.colorkrew.com/works/bandainamco\\_ol/](https://kuramane.colorkrew.com/works/bandainamco_ol/)

等々



ご参考資料

【Microsoft Power BI概要】

## 機能性、先進性において数年に渡り、トップグループを維持

2022年



先進性

2023年



先進性

2024年



先進性

©Gartner, Inc.  
 ※ガートナーのレポートより抜粋  
 (世界的なリサーチ & アドバイザリ企業)



2025年6月1日時点

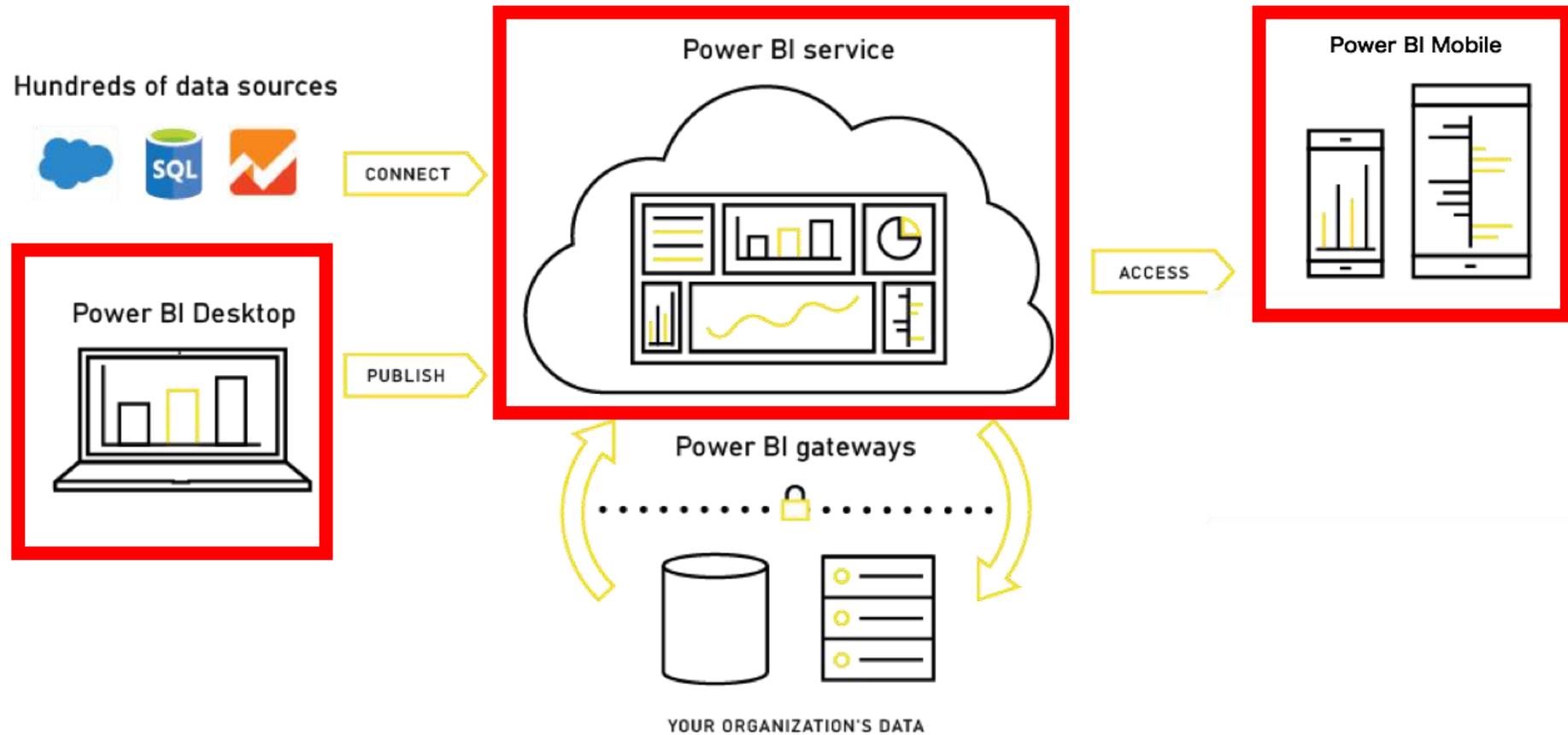
Power BI 無料アカウント	Power BI Pro	Power BI Premium Per User
<u>0円</u>	<u>2,098円</u> /アカウント/月 ※年契約の場合 ※消費税別	<u>3,598円</u> /アカウント/月 ※年契約の場合 ※消費税別
個人利用	組織利用	組織利用
自身が作成したレポートを ブラウザやスマートフォンで閲覧可能 (Windowsのみ対応)	自身・他者が作成したレポートを ブラウザやスマートフォンで閲覧可能	より大きなモデルサイズ、高頻度な更新、 XMLAの読み込み／書き込み等、 より高度な機能の利用が可能

ご利用者数無制限のサービスはMicrosoft Fabricに統合されました。

※こちらは従量制課金となります。

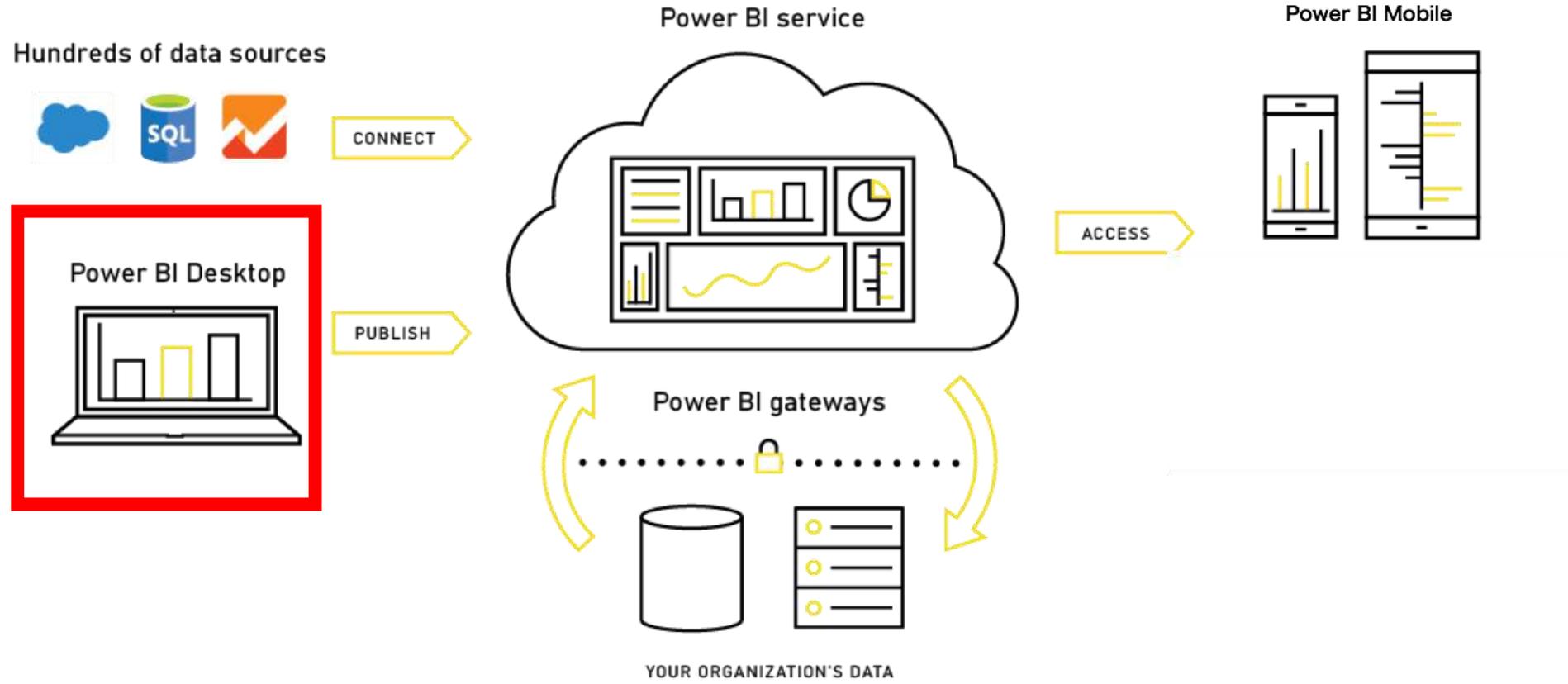
▼本日時点の正しい情報は以下のサイトをご覧ください

<https://powerbi.microsoft.com/ja-jp/pricing/>



開発 レポート作成

利用 閲覧・分析(個人)

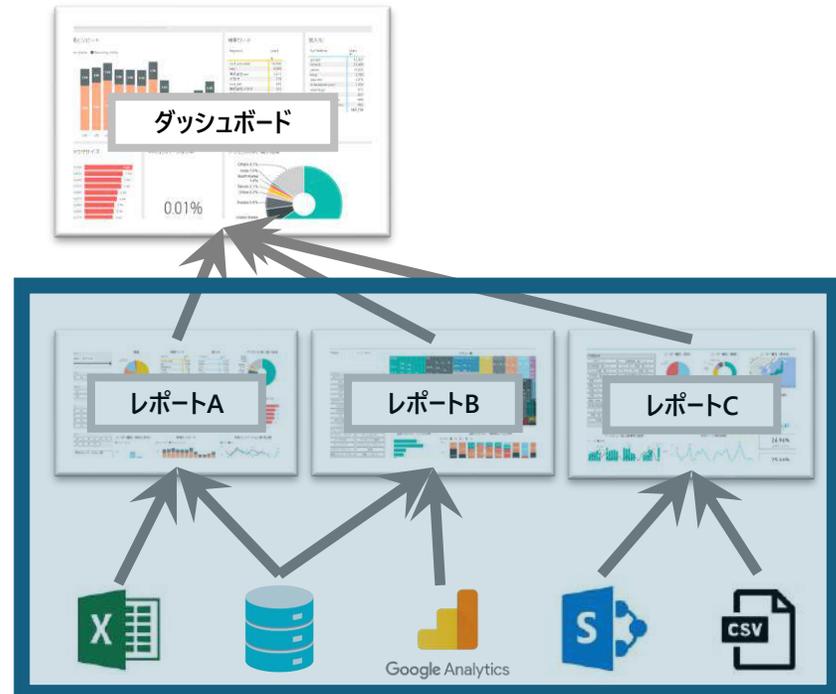
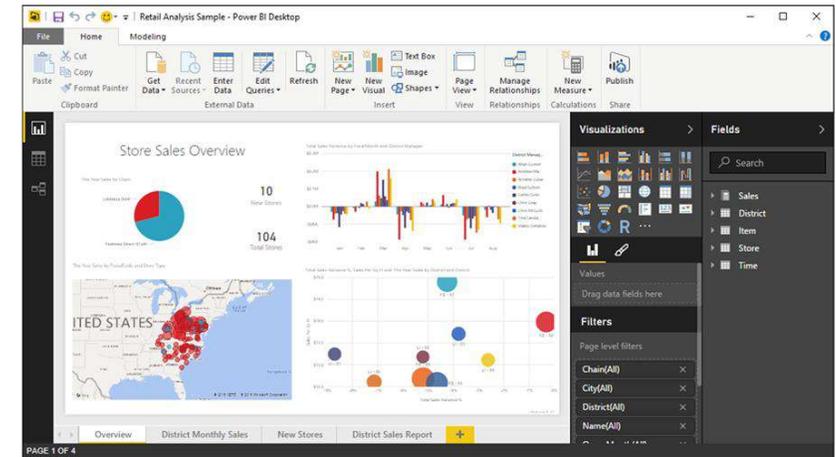


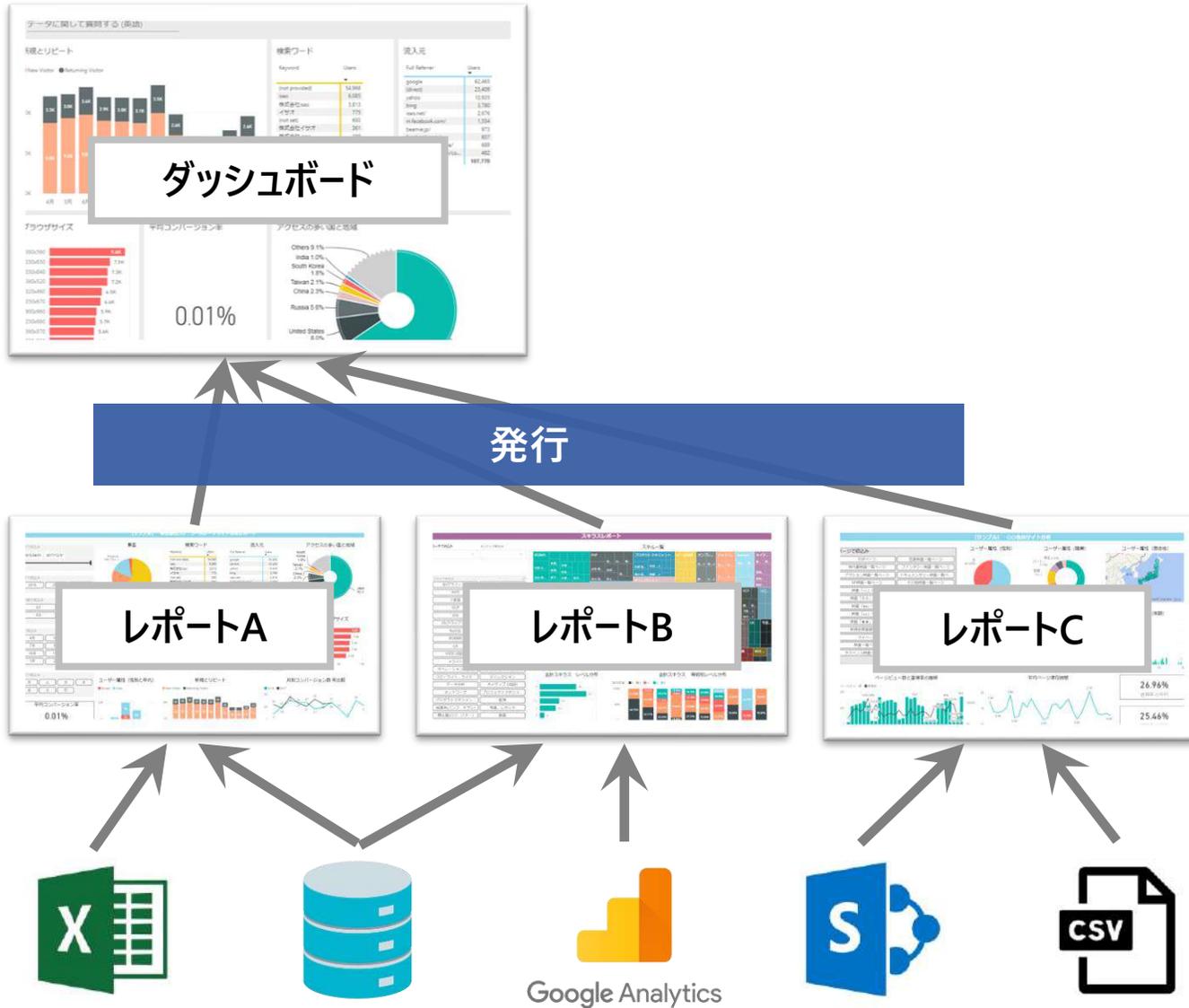
- データソースとの接続、レポートを作成するためのツール
- ローカルPCにインストールして使用（Windows版のみ）
- ExcelやSQL Serverなどのデータソースに接続し、Dax関数やPower Queryを用いて、データの変換やモデリングが可能
- グラフやチャートを作成し、視覚的なレポートをデザイン
- 個人としての利用は可能（他社との共有ができない）  
※個人PCからデータソースにアクセス可能である事が必要

▼接続できるデータソースは100種類以上

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/power-bi/connect-data/power-bi-data-sources>

※Power BIにおけるダッシュボードとは複数のレポートから必要な要素を集約して表示するインフォメーションボードを意味する





## ダッシュボード

- レポートの中から見せたい重要な情報のみをピックアップして1ページにまとめたもの

## レポート

- データソースから取得したデータを視覚化したもの
- Excelのように複数シート作成可能
- Power PointやExcelにデータをエクスポートすることができる

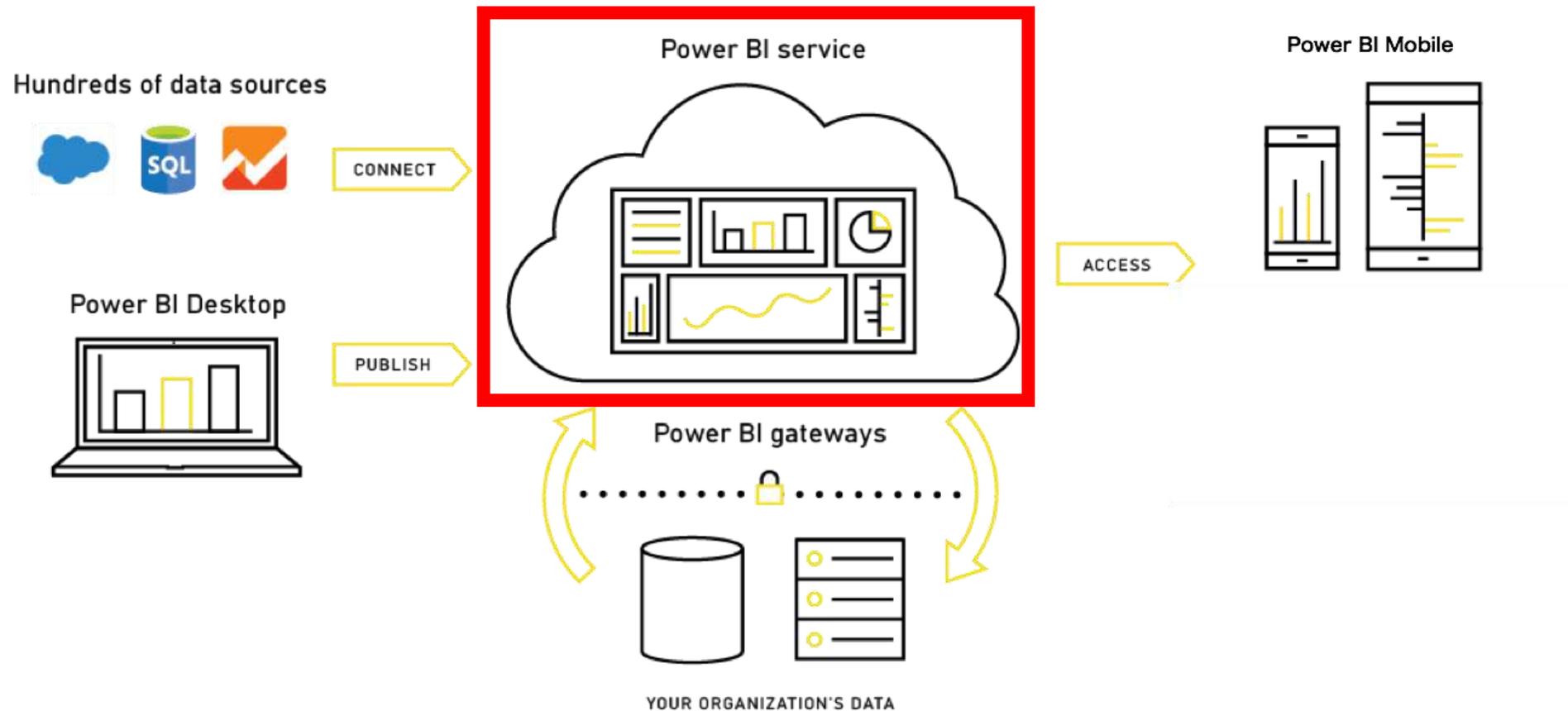
※一般的なBIにおける「ダッシュボード」という表現はPower BIではレポートの意味の場合が多い

開発

ダッシュボード作成・各種設定

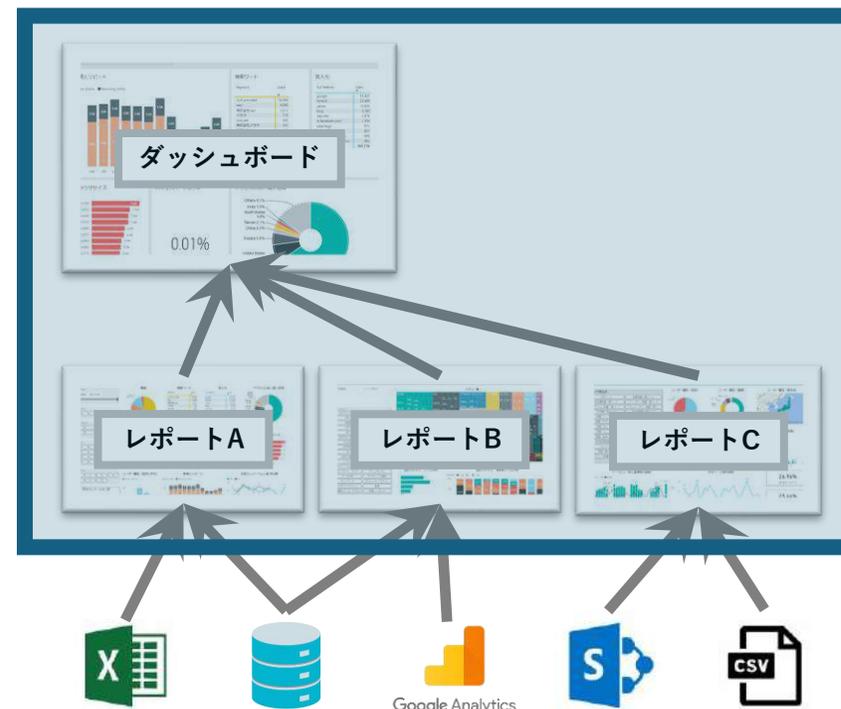
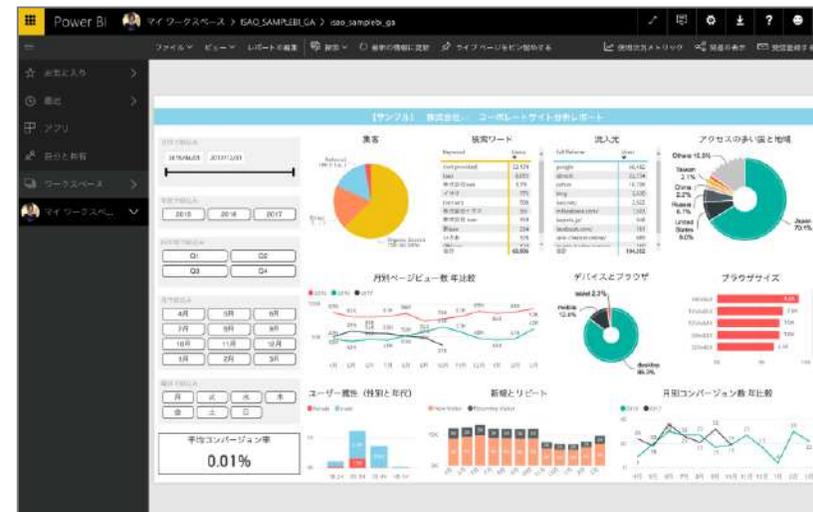
利用

閲覧・分析(複数人)





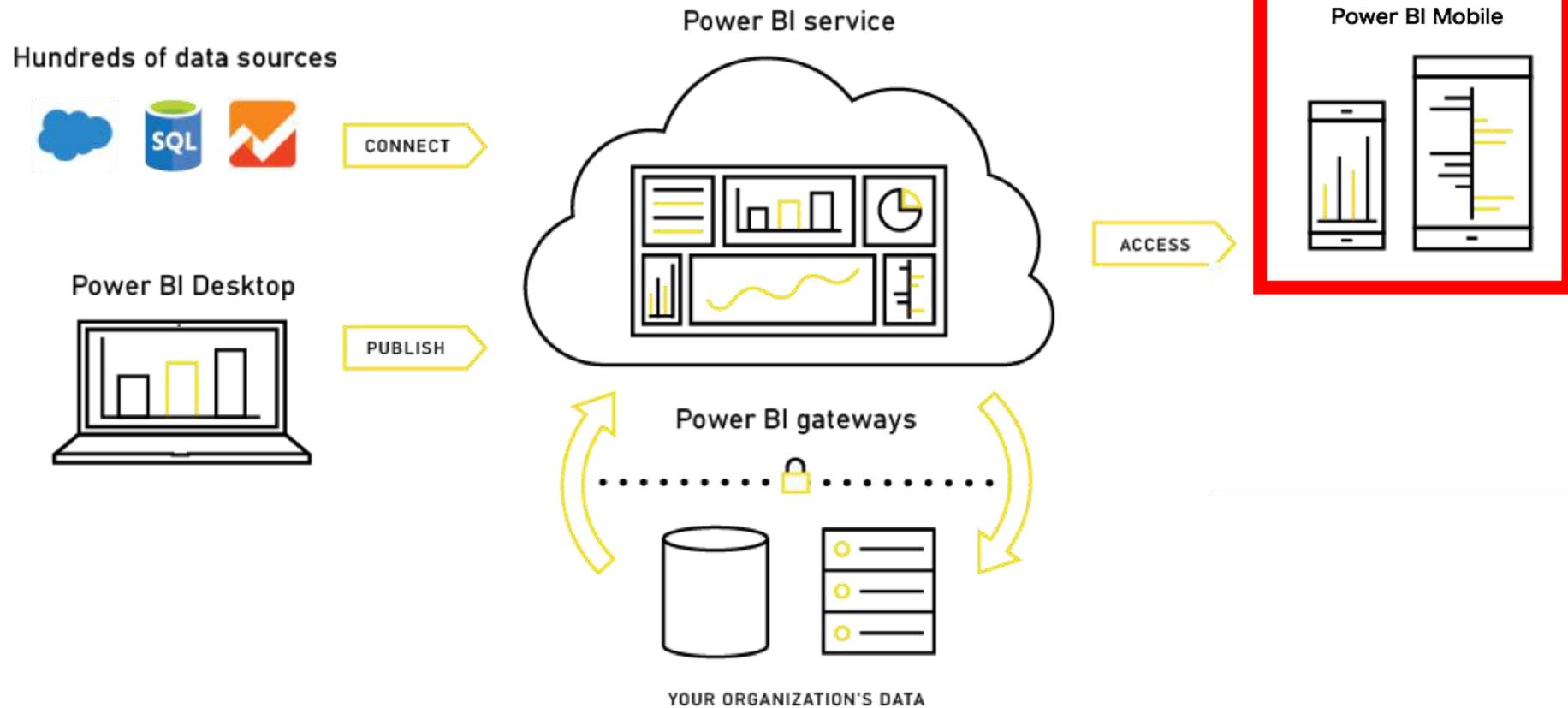
- Webブラウザでアクセス可能なクラウドサービス
- Power BI Desktopで作成したレポートをPower BI Serviceで他のメンバに共有
- ダッシュボードの作成、レポートの共有設定（アクセス制御）、データ更新設定を行う
- レポートのレイアウトの編集や新規グラフの追加等が可能
- データモデルの編集はできない（Power BI Desktopで実施）
- HTML5で描かれているので、一般的なブラウザがあればOSやデバイスに依存せずご利用可能
- Power BI Serviceからデータソースにアクセス可能である事が必要（オンプレミスのデータソースには、ゲートウェイを介して接続）



開発

利用

閲覧・分析(複数人)





- Power BI サービス上のコンテンツをモバイルデバイスで表示
- iOS, Android用のアプリ上で稼働  
※各アプリケーションストアからダウンロード
- レポートの作成やダッシュボードの作成はできない  
※ご利用のみ



