

xoBlos

ゾブロス





xoBlos Terminal

2019.01

行先	便名
P.001	目次
P.002	xoBlos Mission
P.003	xoBlos のメリット
P.004	ポジショニングマップ
P.005	xoBlos クライアント
P.006	
P.007	xoBlos コントローラー
P.008	
P.009	予算実績管理業務 (利用イメージ)
P.010	
P.011	xoBlos のできること
P.012	Excel® 業務改善の旅の結果
P.013	RPA 連携
P.014	

Plus one hour (+ 1 時間のゆとり)



企業で働く人々にソフトウェアの力で1日1時間のゆとりを創造する

1995年のWindows95発売以降、表計算ソフト Microsoft Excel®は、その利便性と手軽さにより、無くてはならないツールとして日本中の企業に浸透していきました。

Excel®の利用用途に目を向けると、個々が作成するExcel®帳票から部門・会社全体のExcel®集計表、基幹システムをはじめとするシステム間連携のインターフェースとして広く活用されています。

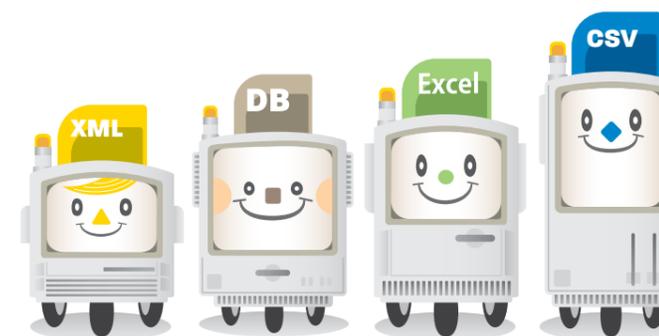
一方、Excel®の浸透スピードに比例して、企業内ではExcel®ファイルのバージョン管理や情報の開示範囲などの課題を抱えている現実があります。

我々はExcel®の利便性を活かし、統制の課題を解決すべく、“Excel®をもっと便利に安全に”という旗印のもと、Excel®業務イノベーションプラットフォームとしてxoBlosを開発しました。

xoBlosによってExcel®がもっと便利に安全に活用され、皆様に1日1時間のゆとりが生まれることを目指します。

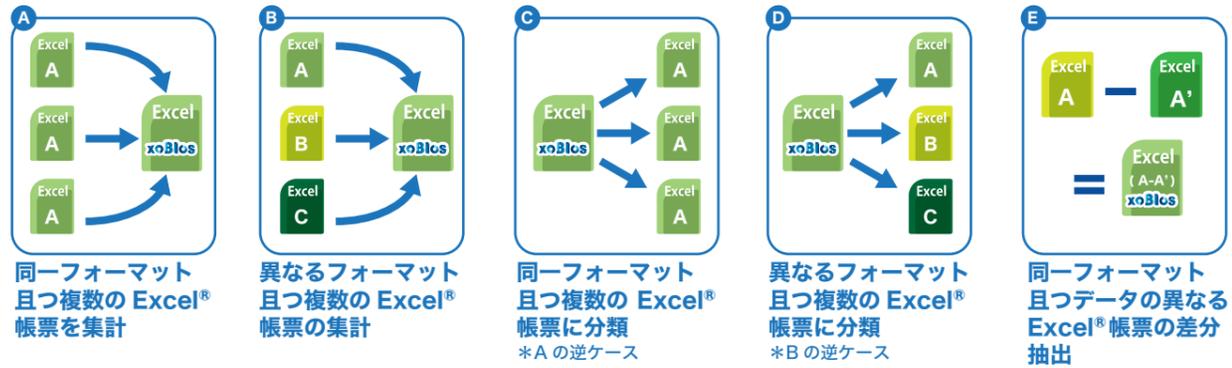


Excel®をもっと便利に安全に



xoBlosのメリット

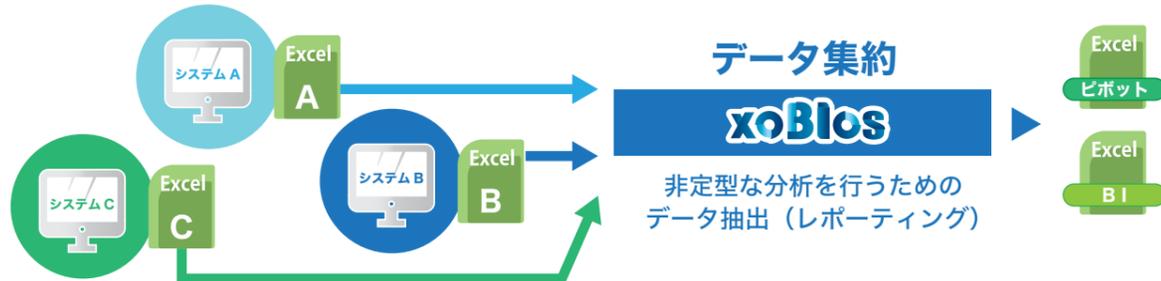
① 定型業務+レポート / 分析



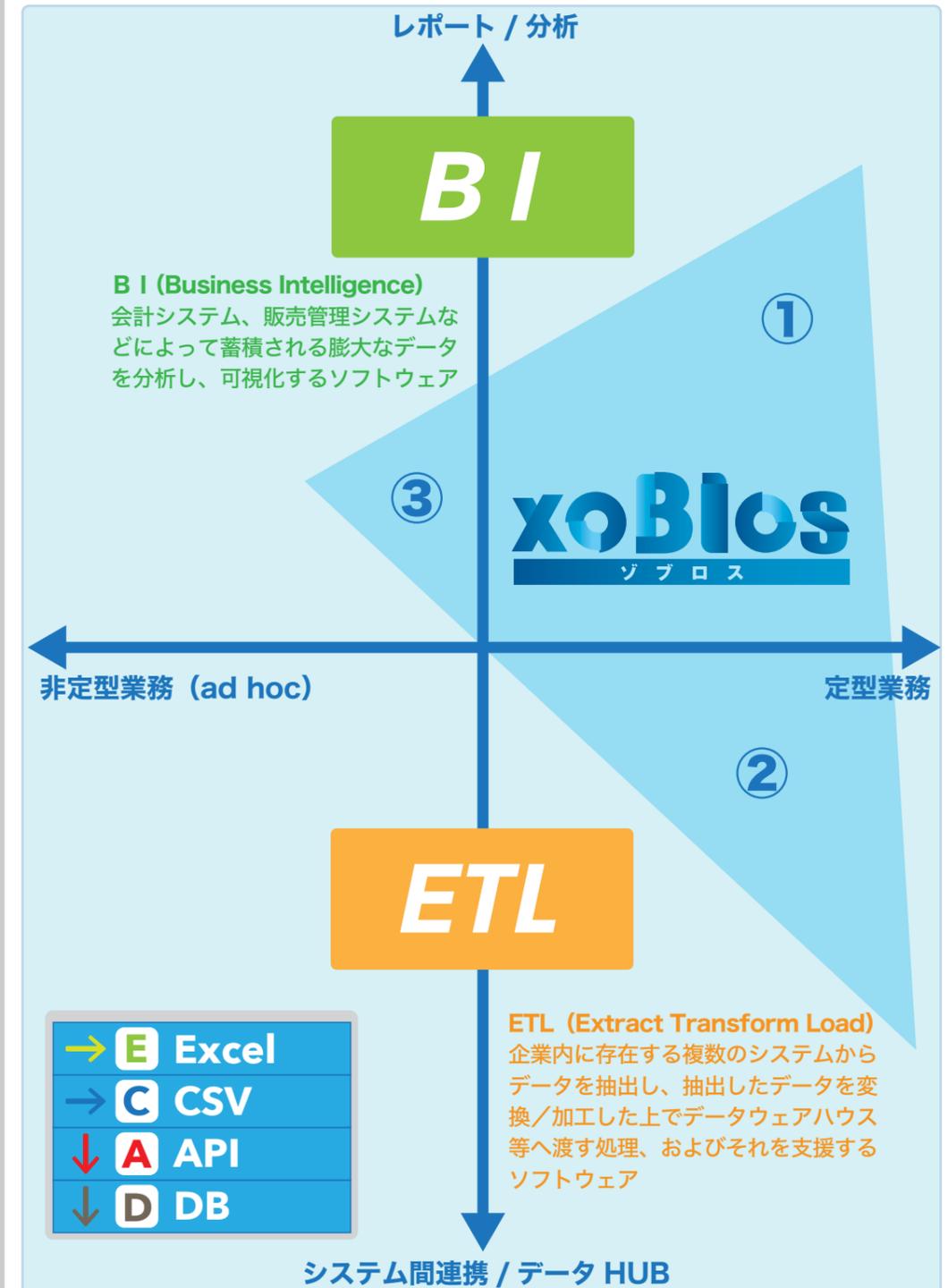
② 定型業務+システム間連携 / データ HUB



③ 非定型業務+レポート / 分析



MAP ポジショニングマップ Positioning Map



xoBlosクライアント

1. データの正規化

データを取り扱いやすくするために
整理 / 変換

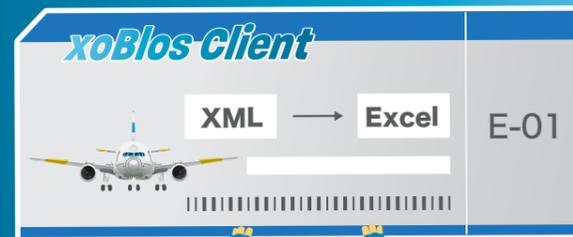
2. データ加工 / 利用

- ・データマッチング（データの紐付け）
(例) 社員コードと社員名の紐付け（マスタ参照）
- ・取捨選択
(例) 全社員のデータから営業部の必要なデータのみ抽出
- ・分類
(例) 営業部員を担当製品、担当エリアに分類
- ・集計
(例) 全体の売上を集計、製品やエリア毎に集計

3. レポート (Excel® 関連付け)

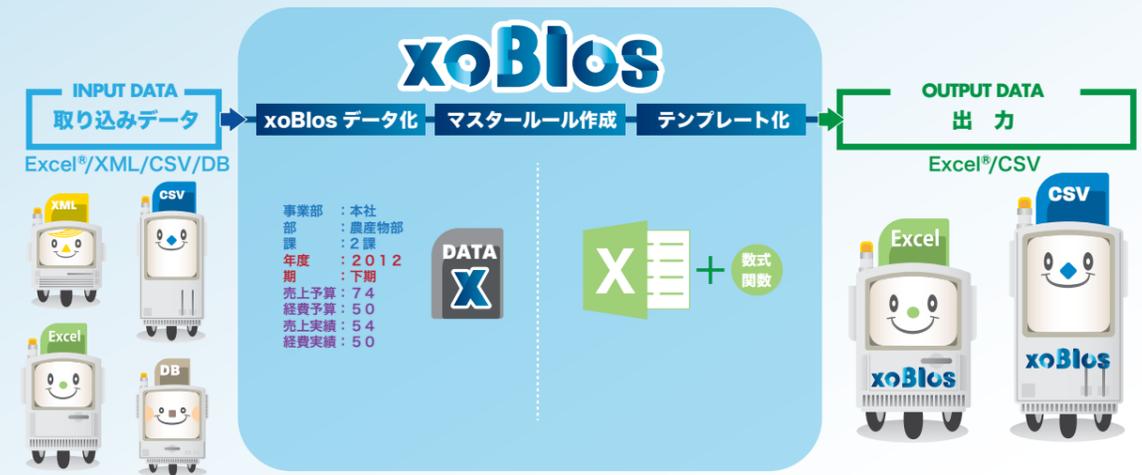
- ・報告書 / データビューアー
(例) 基幹システムなどから集約、集計されたデータを Excel® の雛形にセット
- ・入力 / 確認
(例) Excel® を介したコミュニケーション
- ・データ連携
(例) 分類、集計されたデータを連携先のフォーマットに変換

Excel®をもっと便利に



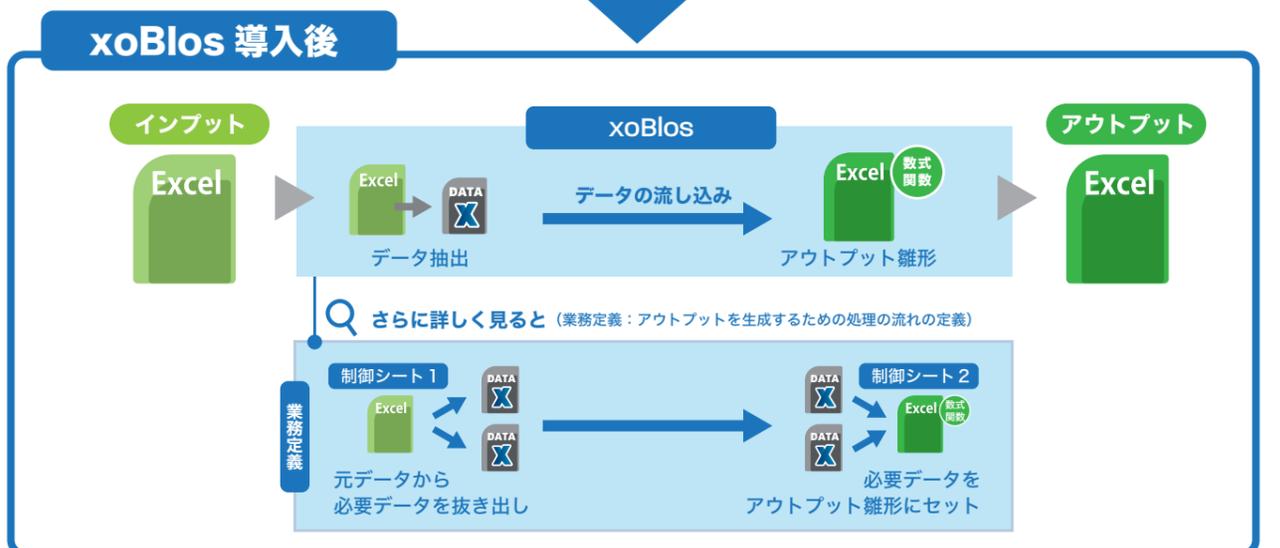
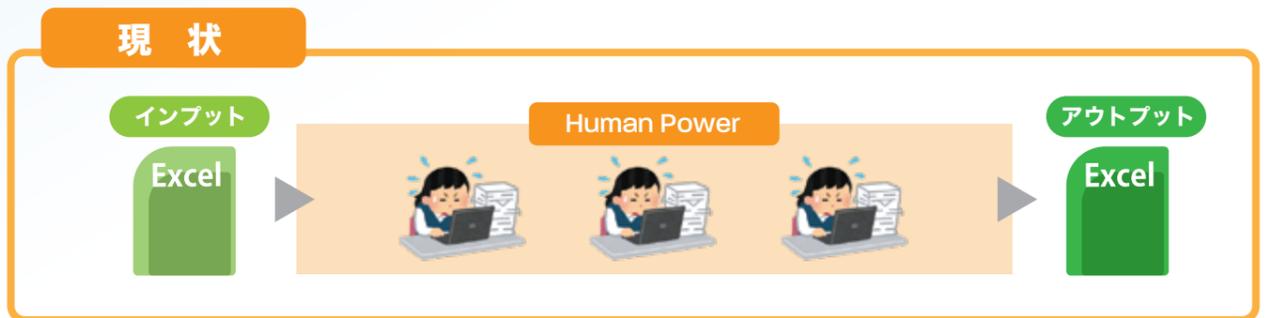
xoBlos クライアントとは？

元となるデータ（以下、インプット）を分類・取捨選択・集計した上で、生成したいレポート（以下、アウトプット）を出力するためのソフトウェアです。



業務効率を大幅にアップするステップ

作業手順化で「ムリ・ムダ・ムラ」を省き、安全に、早く、アウトプットを作ることが可能です。



xoBlos コントローラー

Excel®をもっと安全に



1. 運用のルール化 (統制)

利用者の役割と権限に応じて運用ルール (ファイル参照、ファイルのアップロード・ダウンロード、手順実行、ファイル削除) を作成。

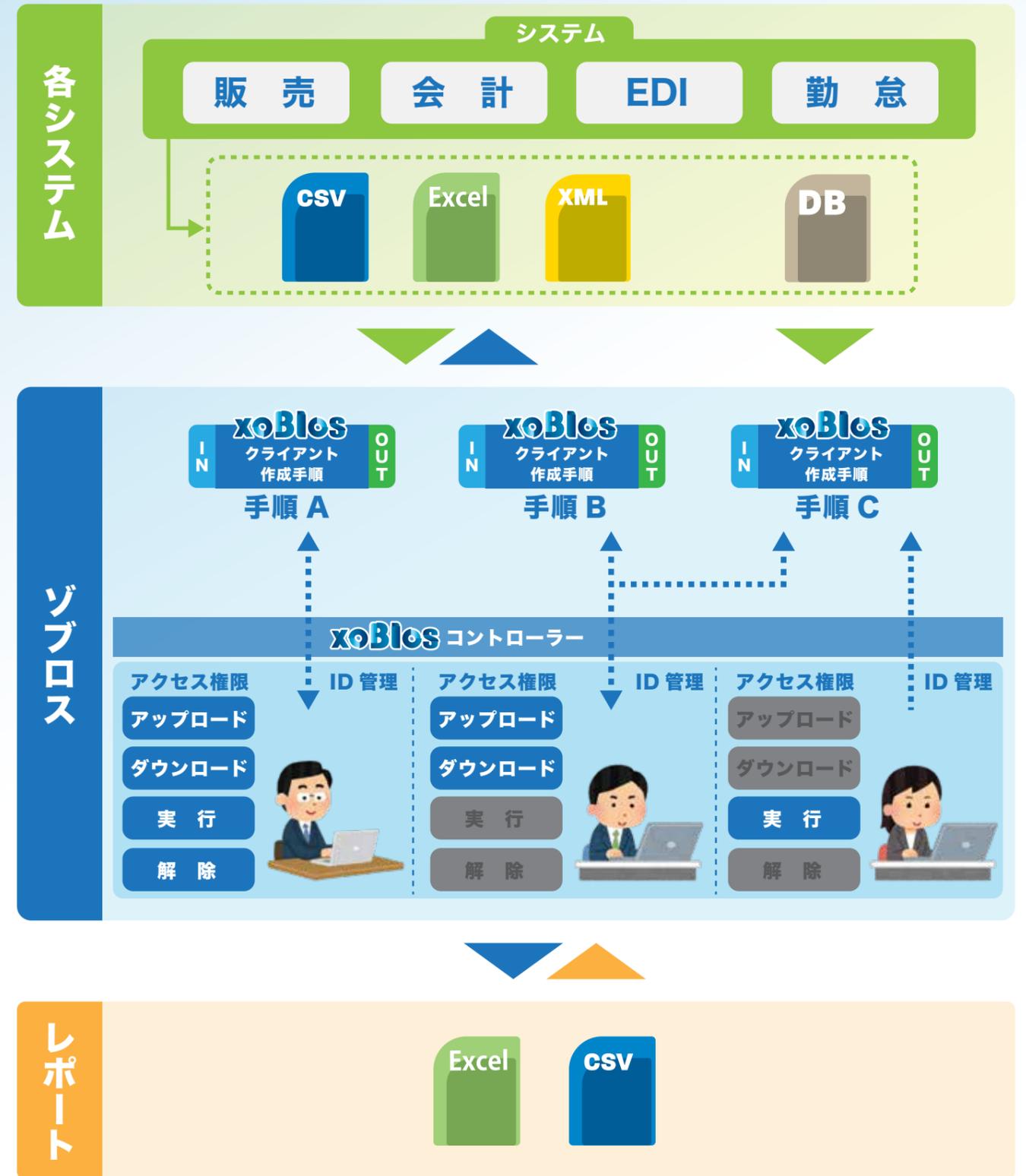
2. データ管理

データを正しい状態に担保しながら操作性を向上。



ID 管理による権限コントロール

xoBlos コントローラーは、ID 管理により Excel®Book 内のシートに対してアクセスコントロールを行うことができます。





予算編成（準備 - 期初）

実績見込管理（運用 - 毎月）

(新) 組織編成

前年度実績・予算作成

予算入力・調整（配布）

予算確定・配布

実績取得

見込入力（配布）

見込集計（報告資料）

レポート配布

経営企画

マスタデータ準備

Excel
> 組織マスタ
> 科目マスタ
etc.

1. マスタデータ

UP

CSV
前年度実績 (CSV)
> 販売実績データ
> 経費実績データ

2. 前年度実績

IN

数字調整
(全社的)



6. 各部門・全体予算確認

DL

予算確定

Excel

7. 予算確定

UP

CSV
前月度実績 (CSV)
> 販売実績データ
> 経費実績データ

9. 前月度実績

IN



13. 状況確認

DL

数値進捗状況の確認
(全社的)



14. レポート

DL

ゾブロス



マスタデータ
> 組織および科目マスタ等
(Excel®のフォーマット提供)

DL

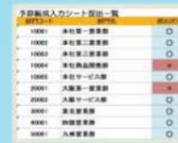


3. 予算入力用エクセル



予算案作成
(部門主体)

5. 提出状況確認画面



UP

4. 予算入力済エクセル

Excel

8. 確定予算配布（確認）

Excel

10. 実績確認



11. 見込み（予測）

Excel

12. 提出状況確認画面



UP



14. レポート



数値進捗状況の確認
(部門主体)

DL

各部門

1. マスタ作成、アップロード
事前準備として、マスタデータ準備。完成したマスタデータを xoBlos の画面からアップロードのメニューを選択し、アップロード (=更新) 後、作業完了。

※他社システムからの CSV データをマスタとして取り扱える。

2. 前年度実績の取得
前年度実績データを取得。予算編成入力シートを作成し、各部門へエクセルシート配布準備。

3. 予算作成
予算入力用のエクセルシートをダウンロードし、予算作成。(各部門専用の単表)

4. 予算編成入力シートの提出
予算入力済みのエクセルシートを画面よりアップロード。
※同一ネットワークフォルダを介した集計も可能。

5. 提出状況確認
xoBlos の提出状況確認画面より各部門の予算提出状況を管理。

6. 数字調整
全体的なバランス調整、予算確定。

7. 予算確定
数字調整の後、エクセルファイルをアップロードし、予算確定。

8. 確定予算配布
提出された予算編成入力シートから集計表を作成。



9. 前月度実績の取得
前月度実績データを取得して見込予算入力シートを作成し、各部門へエクセルシート配布準備。

10. 実績確認
前月度実績データを確認。



11. 見込み（予測）入力
売上 / 経費の見込入力シートに記載し、アップロード。

12. 提出状況確認
xoBlos の提出状況確認画面より、各部門の見込み提出状況を管理。

13. 状況確認
全社的な数字の進捗状況を確認。

14. レポート
報告用レポートの確認。



UP Excel®ファイルのアップロード
DL Excel®ファイルのダウンロード
IN 外部システムデータの取込

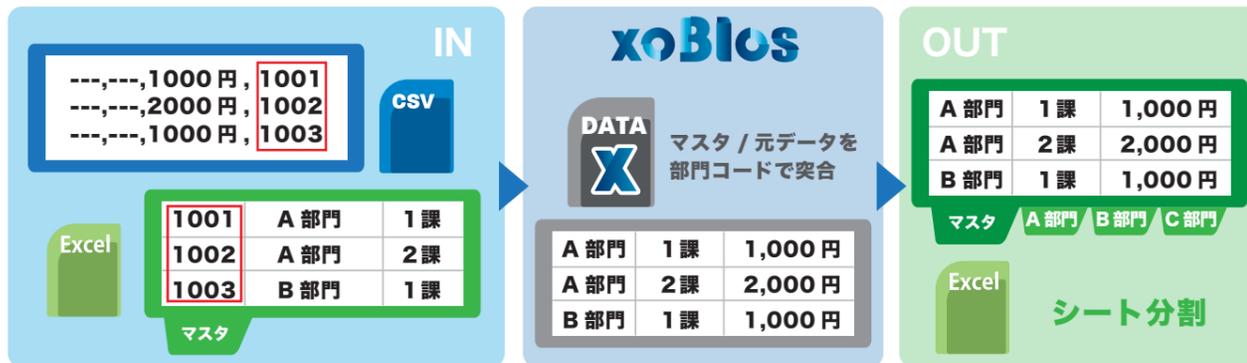
xBlos のできること



詳しく見ると

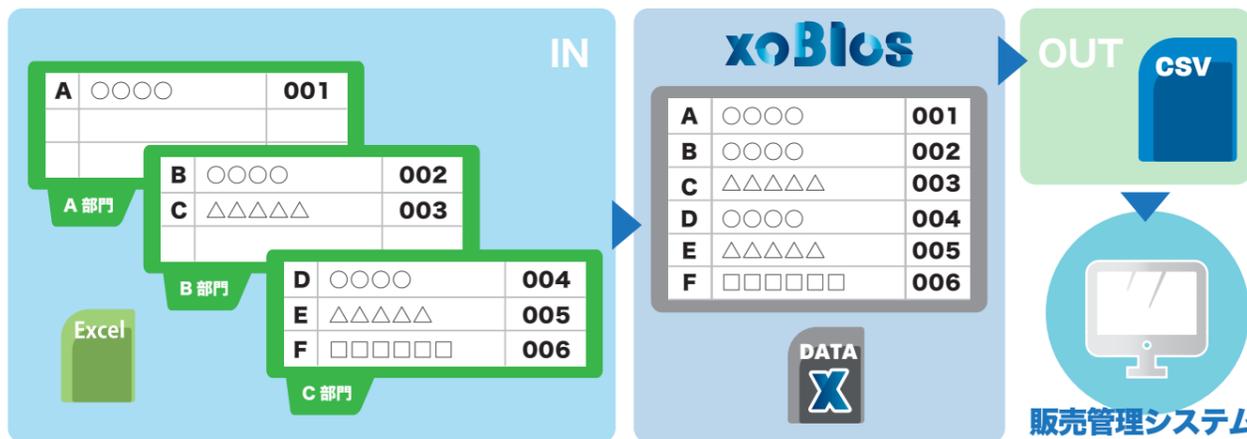
ex.)

2つの異なるファイルをマッチングさせ、シート分割したファイルに加工し出力できます。



ex.)

行数の異なるフォーマットのファイルを統合させ、基幹システムや他社システムへ取り込めるフォーマットへ変換し出力できます。



Excel® 業務改善の旅の結果

Arrival

-180 時間

請求書作成業務

1,000パターンを超える請求書作成業務の見直しで、月間180時間以上の残業を削減。

-161 時間

予算レポート作成業務

(基幹システム連携)

基幹システムから出力された870万レコードの実績データを2万ブック5万シートのExcel®へ高速分類。168時間かかっていた分類業務を7時間に削減。

-120 時間

拠点情報収集業務

各拠点が報告するExcel®売上実績データをxBlosコントローラーで収集。収集後は一括集計により月120時間の時間を削減。

-288 時間

購買情報集約業務

複数担当が別々の取引先と交渉する購買価格の平準化をExcel®を活用したままxBlos化。年間288時間の効率化を実現。



RPA連携で1つに



xoBlos は、WEB-API / 外部プログラムの実行制御など他社製品との連携を行うための機能を実装しています。



お互いの得意領域の組合せで
業務を格段に効率化

一般的な RPA ツールの得意領域

- パソコンの画面操作の記録
- 記録した操作（ロボット）の実行
スケジュール管理
- ロボットの実行

xoBlos の得意領域

- 複雑なデータ処理

xoBlos

複雑なデータ処理



- ・データ変換
- ・クロス集計 等

RPA

単純なルーティン作業



- ・他社システムの操作
- ・情報監視
- ・WEB情報の取得 等

データを相互でやりとり



xoBlos / RPA 連携イメージ



各システム

販売

会計

EDI

勤怠

連携 OK!

こっちも OK!

IN

OUT

xoBlos

データ正規化

xoBlos 用

データ加工

データ加工

データ正規化

販売システム用



レポート

取得

提出

