# 組織・企業内でのITプロジェクト再考ITバリューストリーム構築にむけて

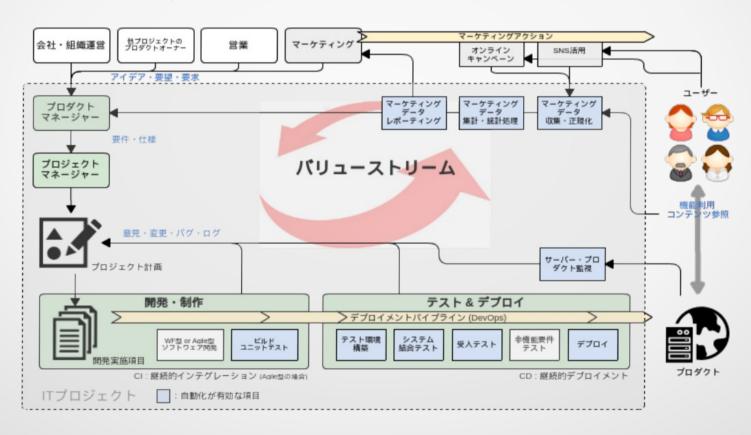
オフィス ORA

http://www.office-ora.com/ Ver. 1.5



# ITプロジェクトの本来の意味

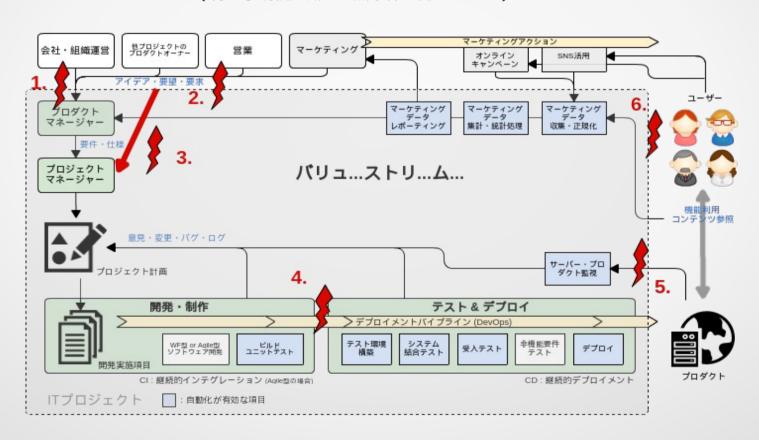
IT バリューストリームを生みだし、組織・企業に **価値を生みだし続ける = ビジネス拡大 = 利益を生む** という流れを作りだすことこそが本来の意味



# しかし…バリューストリームを生み出せない6つの分断

## 組織の規模の大小に関わらず よく見受けられる6つの**分断**は…

(特に小規模組織では無条件に発生しがち)



## 現状をチェックしましょう。「分断」はありませんか?

#### 分断 1/2/3 があるとすると ...

- ビジネスサイドとの分断が、価値を生み出しつづけるという IT プロジェクトの 意味を根底から否定することに繋がっているかもしれません!
- IT プロジェクトに大きな**ボトルネックが存在**しているかもしれません!

#### 分断 4/5 があるとすると ...

- 無駄が生じており、**大きなコスト削減が可能**かもしれません!
- プロダクトにクオリティの点で問題が潜んでいるかもしれません!

#### 分断 6 があるとすると ...

プロダクトが「ひとりよがりなもの」になっているかもしれません!



「価値を生みだし続ける = ビジネス拡大 = 利益を生む」 を妨げているかもしれません!



# 分断 その 1: ビジネスと IT プロジェクト

- 組織や会社と IT プロジェクトの意思疎通が希薄
- ビジネスとしての目的が IT プロジェクトに浸透せず、目的が「作ること」になってしまい「価値」を生みだし続けることからかけ離れてしまう

- 社会潮流が早いのはビジネス界も IT 界も同じです それぞれの立場で潮流を追いかけつつ、その考察後に持つ意見やアイデアをビジネスサイドと IT プロジェクトの間で共有し、市場価値や技術的価値を考慮してプロダクトの定義を行い、 継続的に見直していきましょう
- 最低、月に1~2回のミーティングを実施しましょう



## 分断 その 2: 営業およびマーケティングと IT プロジェクト

- それぞれ目的に対する役割およびアクション・成果の形が違うので「目的」 が徐々にずれていってしまう
- アクション・成果の形が違うことが「価値」としてまとめられず全体に反映 されない

- これらの部署がそれぞれ連携していないことは「価値」を生み出すことにとって大きな弊害と なります。
  - 成果物や現行のアクションや課題を持ち寄り、役割の垣根を越えてまとめていきましょう
- 常に目的がずれない為に頻繁にミーティングを行いましょう



## 分断 その 3: プロダクトマネージャーとプロジェクトマネージャーのポジション

組織・会社や他部門からの要望や要求が、ITプロジェクトの中でしっかりと「定義」されずに以降の実施プロセスに投げられることで、ブレがあらゆるところで生じ、価値の創出につながらない

- プロダクトマネージャー(プロダクト自体やその詳細内容を定義する)とプロジェクトマネージャー (IT プロセスの管理と実施)のポジションを明確にし区別しましょう
- プロダクトマネージャーとプロジェクトマネージャーは「兼任」されるべきではありません 役割として別ですし、そもそも見ているベクトルが違うのです もし兼任されている場合は、人材を投入しましょう (時にマーケティングまで兼任しているケースも見受けられますが、これも避けなければいけません)



# 分断 その 4: Dev (開発) と Ops (運用)

- プロダクトのリリース・修正・メンテナンス・機能拡張のコストが劇的に高くなり、継続的 に価値を生み出す妨げになっている
- DevOps の各アクションがそれぞれ属人化しており、組織やチームやプロジェクトの柔軟性を妨げている

- [大規模組織の場合] Dev (開発) と Ops (運用)の役割を見直し、自動化技術を導入し、コストがかかっている部分を可能な限り置き換えていきましょう
- **[小規模組織の場合]** Dev と Ops が兼任されているケースでも、それぞれに含まれる各ステップを省略しないようにしましょう。
  - 自動化技術を導入することで担当者の負担を減らしつつ、品質やプロダクトの意味を劣化させないことが大切です (特に省略されがちなテスト部分をしっかり実施しましょう)
- バージョン管理やチケット管理やジョブ管理においてツール導入し最大限効果を生むように運用しましょう 例えば、あなたのプロジェクトではプロダクトの特定のバージョンの運用環境をいつでもどこでも再現できるようになって いますか?
  - このことは、IT プロジェクトの Dev と Ops のコストを最大限にさげる努力がされているかどうかの指標になります。 もし、これができていないならば、まだまだコスト削減の余地があるということです



# 分断 その 5: プロダクトの運用状況

- プロダクトの運用状況をだれも知らず、最悪のケースとして問題発生を見つけるのが利用者 といったことが起こる
- 運用状況を把握しておらず、新しい機能などを検討しても、実際に実装可能なのかどうか誰 にもわからない(最悪のケースはわからないまま実装すること)

## 【オフィス ORA の提案】

IT プロジェクト、そしてその成果物であるプロダクトから大きな「価値」を生み出しつづけたいのであれば、状況把握は必須です

オープンソース監視システムなどを活用し、運用担当者はそれを常にウォッチ・分析し、価値を生み出すためのフィードバックをITプロジェクト全体に行いましょう



# 分断 その 6: 利用者からのフィードバックを受けられない

- 利用者からのフィードバックをデータ化および分析せず、「言葉」として受け取るだけになっていると素早く対応ができず「価値」を生み出しつづける中で「ボトルネック」になってしまう
- そもそも利用者からのフィードバックを受けようとしておらず「価値」を生み出しつ づける仕組みとして欠陥がある

- フィードバックはデータとして扱えるように工夫し、収集・正規化・集計・統計・分析を 行いましょう
- 分析結果は IT プロジェクト全体で共有し「価値」を生みだし続ける種としましょう



# まずは自身の問題点を把握しましょう

オフィス ORA がお手伝いします。

オフィス ORA の「 IT プロジェクト現状把握サポートサービス」のご利用を ご検討ください

## IT プロジェクト現状把握サポートサービス

- 期間:
  - 状況に合わせて問題点まとめに十分な期間を設定させていただきます
- コスト:
  - 期間と組織規模によってお見積もり致します なお、現状把握サポートが終了した後に問題点の改修をご依頼いただける場合は値引き可
- アウトプット:問題点をまとめてレポートいたします

# 問題点改修のコスト

多くの場合、問題は多角的に影響しあって存在するでしょう。

問題改修にコストがかかるかどうかは、組織・会社全体で問題に立ち向かえるかどうかにかかっています。

オフィス ORA は以下のような基本サービスを提供しています。

「現状把握サポートサービス」でまとめられた内容に合わせてアレンジしてご提案いたします。 その上でご利用をご検討ください。

#### プロダクトマネージメントサービス

分断1~3に対応

- プロダクトマネージメント代行現行担当者がいない場合に有効です。将来このポジションにつける人材の発掘などもお手伝いします
- プロダクトマネージメントサポート 現行のプロダクトマネージャーのサポートをします

#### DevOps サービス

分断 4 に対応

- 構築
  - DevOps (デプロイメントパイプライン)スキームの構築を実施します
- 運用サポート DevOps スキームの運用をプロジェクトマネージャーの 補佐としてサポートします。初めての場合は、運用コー チングもいたします

#### プロジェクトマネージメントサービス

分断3に対応

- プロジェクトマネージメント代行 プロジェクトの運用をトータルにマネージメントします
- プロジェクトマネージメントサポート 現行プロジェクトマネージャーのサポートおよびコーチ ングをいたします

#### プロダクト監視サービス

分断 5 に対応

プロダクトの運用状況を監視し定期的にレポートいたします。

#### マーケティングデータ利用サービス

分断 6 に対応

該当プロジェクトに合った形で、データ収集・正規化・集計・ 統計・レポートをスムーズに行うためのシステムを構築いたし ます。