

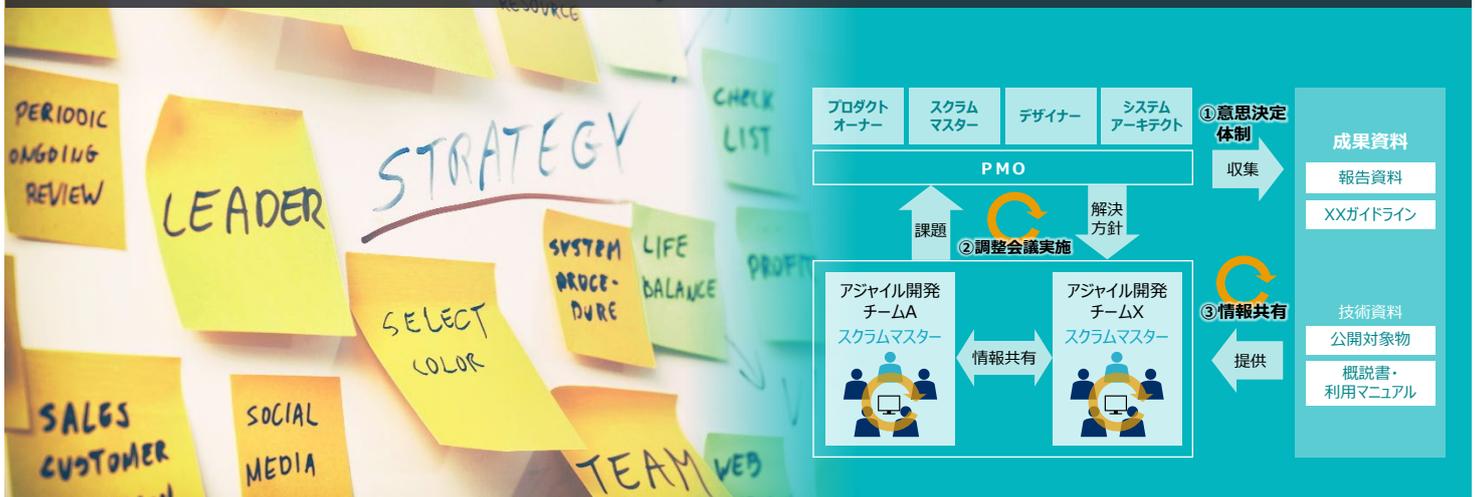
エンタープライズシステムに
アジャイル開発を適用する方法を策定し、
企業のDXを加速させる

DX向けアジャイルプロジェクト支援コンサルティング

新たな価値創出への強い要望やデジタル技術の進展によって、デジタルトランスフォーメーション（DX）の重要性が急激に高まり、DXへの取り組みが企業の存亡を左右すると言っても過言ではない時代が到来しています。このようなビジネス環境の変化に対応するためには、システムの開発スタイルを変革していくことが不可欠です。

日立コンサルティングと日立製作所は、さまざまなシステム開発の実績を基に、迅速なリリースが可能な先端ビジネスを担うに足る業務システムを開発するためのアジャイル開発方法論を共同で開発しました。

本サービスでは、この方法論を適用し、開発プロジェクトへのアジャイル開発導入に向けた計画の立案から、開発ガイドの策定、さらにはPMO支援までを実施。アジャイル開発を取り入れたプロジェクト全体を最適化しながら成功へと導きます。



迅速な開発を実現する意思決定・ 情報共有方法を確立

アジャイル開発の成否のカギは、意思決定と情報共有です。そこで、日立グループが培ってきた大規模開発や組織運営のノウハウを適用して、意思決定・情報共有の方法を確立。エンタープライズ規模のプロジェクトでも、迅速な開発の実現を支援します。



開発目的や規模にフィットした導入計画の策定

プロジェクトへのアジャイル開発の採用度合いに応じ、開発における適用範囲や開発体制、メンバーのスキルレベルなど、柔軟に要件を定義・最適化。プロジェクトの目的や規模にフィットした計画を策定します。



大規模IoT基盤開発プロジェクトの ノウハウを実践ガイドに適用

200名規模のIoT基盤開発プロジェクトで、2週間サイクルのアジャイル開発を実施した実績をノウハウ化。このノウハウをテーリングにより最適化することで、具体的かつ実践的な開発ガイドを作成、提供します。



プロジェクト全体をふかんするPMO支援を提供

策定した計画がスムーズに実行できるよう、開発ガイドや開発ツール、環境などを整備。よりよいアウトプットの実現で、プロジェクトの目的を達成すべく、計画からリリースまでのPMO支援を提供します。



■ こんなお客さまにお勧めします

- ☑ DX時代に取り残されぬよう、従来の開発スタイルを変革したい。
- ☑ スクラム的手法を取り入れて、エンタープライズ規模のアジャイルプロジェクトをマネジメント・推進したい。
- ☑ アジャイル開発で策定した導入計画を、DXプロジェクトに適用したい。
- ☑ アジャイル開発で作成した開発ガイドを、自社内外のプロジェクトで活用したい。

■ アジャイル開発実現における課題と解決策

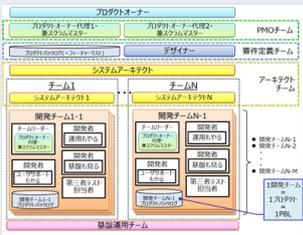
アジャイル実現の課題	解決策
各チームが開発したプログラム間で不整合が発生し、システムが動かない。	迅速な方針決定と周知徹底
チーム間にまたがる課題が取り残され、開発が進まない。	チーム間調整の迅速な実施とフォロー
他開発チームのプログラム利用方法や開発環境の利用方法が分からず開発できない。	設計ドキュメントの積極的な開示と共有

■ コンサルティングサービスと成果物例

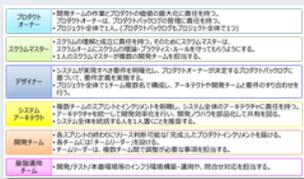
1.アジャイル開発計画策定

支援内容
アジャイル開発を企業、または案件に導入するための計画を策定する。

成果物



意思決定構造



ルール定義

2.アジャイル開発ガイド策定

支援内容
アジャイル開発を実施するための開発ガイドを作成する。

成果物



スプリントタイムボックス

会議体定義

3.アジャイル開発PMO支援

支援内容
アジャイル開発プロジェクトのPMOを実施し、プロジェクト推進を支援する。

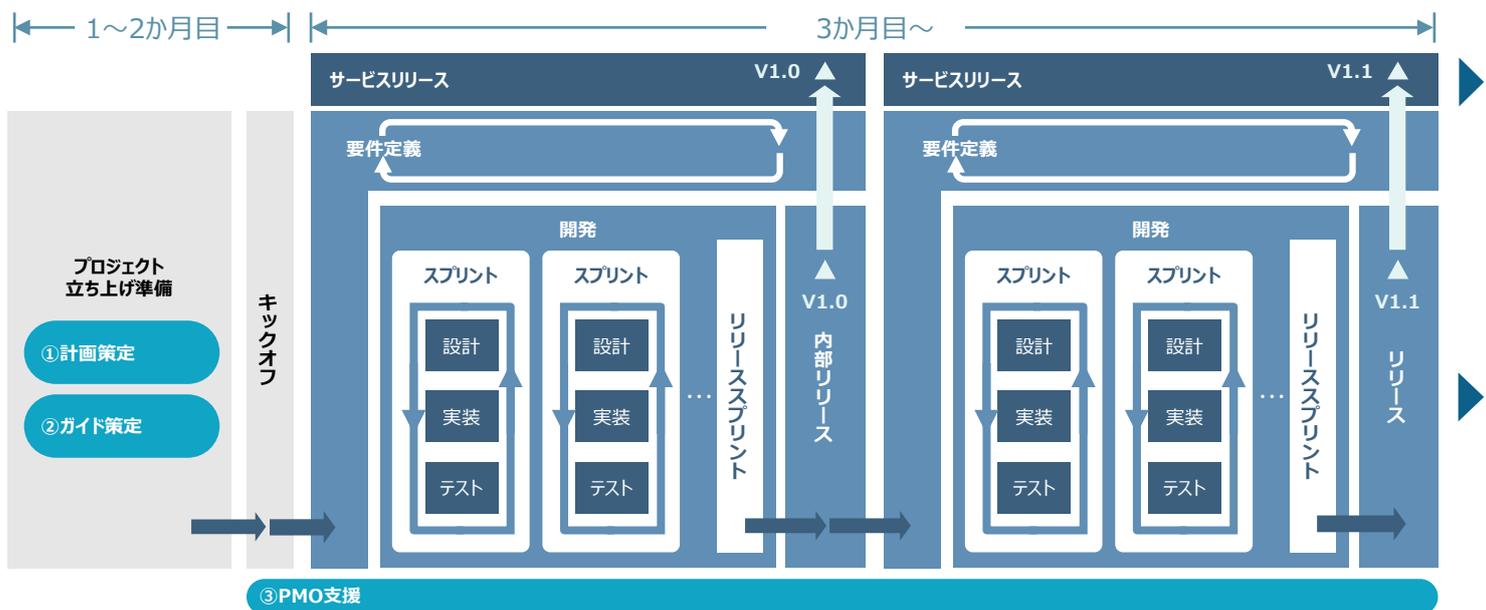
成果物



文書共有機能

かんばん方式のタスク管理

■ 推進プロセス／スケジュール例



●サービスの仕様は、改良のため変更することがあります。ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。 ●詳細な見積条件などはwebサイトから、または弊社担当営業へお問い合わせください。

◎ 株式会社 日立コンサルティング

〒102-0083 東京都千代田区麹町2-4-1 麹町大通りビル11F 電話番号(代表): 03-6779-5500
<https://www.hitachiconsulting.co.jp/>