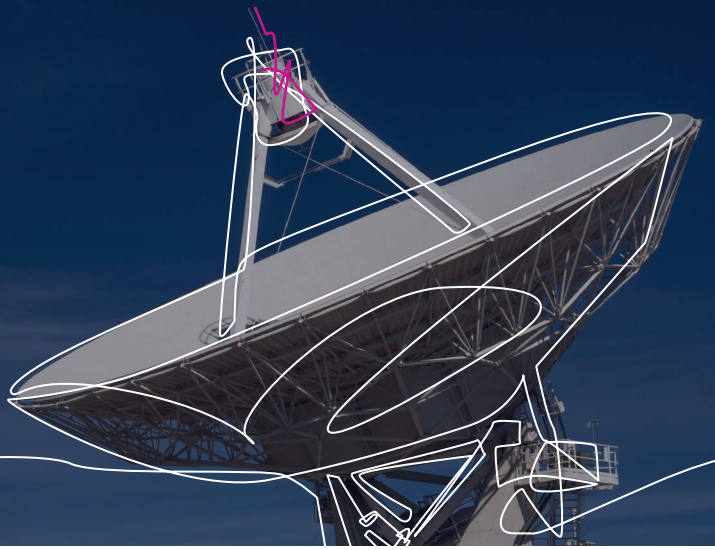




航空宇宙・防衛産業における PLANISWARE ENTERPRISE



航空宇宙・防衛関連企業は、なぜポートフォリオ・プログラムマネジメントの統合ソリューションを導入すべきなのか？

航空宇宙・防衛関連企業は地政学的リスクや政府の予算配分などの変動要因にさらされています。こうした状況に対応するため、成功している企業はリスク軽減策として、戦略的に製品ポートフォリオを多様化し、軍用機や民間機、宇宙システム、サイバーセキュリティソリューションなど、さまざまな製品・サービスを提供し、単一製品や市場セグメントへの依存から脱却しています。

ここから一歩抜き出するためにはイノベーションへの取り組みが必要となります。研究開発に多額の投資を行っている航空宇宙・防衛関連企業はプログラムやプロジェクトを組成し、最先端技術を開拓して競争力を高めるために、素材、航空電子機器、推進システムなどの既存製品の強化や新製品開発の実現を目指しています。これらは潜在的なリターンが大きい一方で、ハードルも同様に高く、社会情勢、予算制約、技術進歩など様々な要因を考慮しながらイノベーションへ取り組む必要があり、各社は「複雑さに対してどのように対処すればよいのか？」という問いに頭を悩ませています。

航空宇宙・防衛事業を成功させるためにはプログラム・プロジェクトの効率性を向上させ、マージンを確保することが重要です。環境変化が大きく、複雑性が増す現代において、ポートフォリオやプログラムを管理するために個別最適化された複数システム・ツールを導入し、手作業でそれらのデータを統合したり、データが連携できないことは許されません。ポートフォリオの最適化、プログラムおよびプロジェクトの計画・管理、そしてコラボレーション・コミュニケーションを行うための単一プラットフォームを駆使することで、Single Source of Truth (信頼できる唯一の情報源) が実現でき、意思決定者は複雑性に迅速に対応することができます。

堅牢かつ完全に統合されたプロジェクト・ポートフォリオ・マネジメント (PPM) ソリューションは、必要なすべてのソリューションを一箇所に集約するため、相互連携された正確で最新の情報を可視化し、正しい意思決定を支援します。

プラニスウェアは戦略、ポートフォリオ、プログラム、プロジェクトマネジメントの統合ソリューションを提供します

効率的な意思決定

プロジェクト関係者による正確で最新の情報に基づいた、データ主導の意思決定を促進



透明性の向上

社内および社外の作業について、プロジェクト全体のステータス、進捗状況、パフォーマンス指標をリアルタイムで可視化



コラボレーションとコミュニケーションの強化

地理的に分散したチーム間でのシームレスなコラボレーション、情報共有、意思決定を促進



リスクマネジメントの高度化

潜在的なリスクを特定し、プロジェクト、プログラム、ポートフォリオへの影響と発生確率を評価



コンプライアンスへの準拠

社内および社外の成果物を追跡・管理するための一貫した方法を提供



BENEFITS

戦略への整合性確保

すべてのプログラム・プロジェクトを一元的に把握することにより、戦略目標を踏まえてそれらの優先順位を決定



プロジェクトの優先順位付け

戦略への適合度合い、投資収益率 (ROI)、リソース有無などの要因に基づいて優先順位付け



リソースの可視性の向上

製造施設や設備などの希少なリソースの稼働を可視化し、最適化することで、ボトルネックを最小にし、当該リソースの過不足を防止

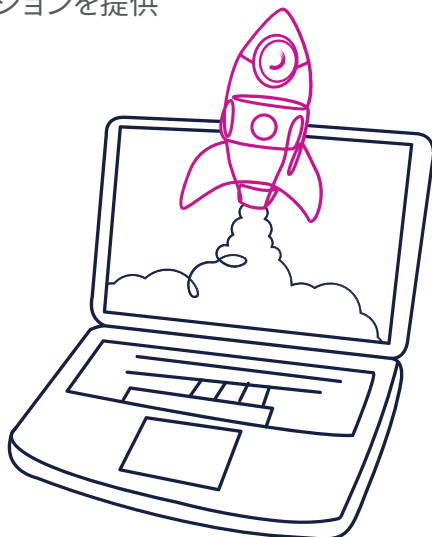


シナリオモデリング

交渉戦略、代案入札、スコープ変更などを反映した複数の提案を比較・検討



Planisware Enterpriseは航空宇宙・防衛産業で成功を収めているイノベーターに長年使用されており、戦略、ポートフォリオ、プログラム、プロジェクトマネジメントのための統合ソリューションを提供しています。



- Airbus Defense
- Air France KLM
- ArianeGroup
- CAE
- Collins Aerospace
- CNES
- Dassault Aviation
- DGA
- L3Harris
- Lufthansa Technik
- Martin-Baker
- Naval Group
- OHB
- Onera
- Service Industriel de l'Aéronautique
- ULA
- Woodward

PLANISWARE ENTERPRISEはプログラムおよびプロジェクトのライフサイクル全体にわたって信頼できるインサイト(洞察)を提供し、リスクの予防・低減およびパフォーマンスの向上を実現する PPMソリューションです



ポートフォリオマネジメント

ポートフォリオ全体を俯瞰した意思決定をサポートし、戦略への整合性を確保

- カスタマイズ可能なダッシュボードによるリアルタイムの洞察を提供
- スコアカードを通じてプログラム・プロジェクトを企業戦略と整合させ、客観的に優先順位を決定
- 社内向けおよび顧客向けプログラムを網羅するロードマップ機能により、プログラム間の依存関係を可視化
- 標準搭載されている資金調達および変更リクエスト機能により、レビューや承認などの資金調達プロセスを迅速化
- アラート、通知、ワークフローにより、コンプライアンスとガバナンスを能動的に遵守
- BI機能を通じてより正確でタイムリーな報告を行うことで、ステークホルダーからの信頼を獲得、など



プロジェクトコントロール

プロジェクトマネジメントとレポートリングを統合

- スケジュール、リソース、コスト、リスク、アーンド・バリュー、パラメトリック推定による見積などのソリューションを1つのプラットフォームで提供
- 強力なワークフローエンジンによって承認時間を短縮
- ダッシュボードとレポート機能により、プロジェクトKPIをリアルタイムで追跡
- マルチレベルプランニングにより、社内で管理しているスケジュールとサプライヤーのスケジュールを統合したマスタスケジュール(IMS)を生成
- WBSと契約をIMSに結びつけた統合契約管理
- 承認ワークフローと電子署名機能を備えた統合変更管理
- ステージ・ゲートによるガバナンスとワークフローにより、プロセスへのコンプライアンスを確保
- 予測分析機能を通じてリスクを分析し、プロジェクトに対する予測能力を向上、など



プロジェクトコラボレーション

社内チームや外部サプライヤーとのコラボレーション

- 入札管理を自動化し、提案書作成を加速
- プロジェクトヘドキュメントを直接保存または保管システムへのリンクを紐づけ
- 網羅的にリスク、課題、機会を管理
- 定期的なプロジェクトステータスとレポートリング
- サプライヤーやパートナーに対して安全で必要最小限のアクセス権を付与
- サプライヤーとのコミュニケーションを管理
- バージョン管理を維持しながら、ドキュメント上で共同作業を実施
- モバイルアクセスによる入力・更新と承認プロセスの合理化
- ワークフローと通知により、適切な担当者に関連情報のアラートを提供
- 会議の議題、議事録、アクションアイテムを共有・追跡
- 将来のプロジェクトを改善するための教訓を収集、など



JOSCAR 認証を取得

プラニスウェアはこの度、航空宇宙・防衛、セキュリティ産業における事前資格審査やコンプライアンス情報を得るための共同ツールであるJOSCARの認証を取得しました。JOSCARの管理組織であるHelliosはすべての申請者に詳細かつ厳格な審査を行い、サプライヤーが「ビジネスに適している」ことを購入検討組織に保証します。Helliosはサプライヤーデータを管理し、適切な洞察を提供することで、費用対効果が高く、機敏な方法で、産業界のサプライチェーンに対する信頼を構築しています。

JOSCAR認証の取得は航空宇宙・防衛、セキュリティ産業に対するプラニスウェアのコミットメントを示すものです。JOSCAR認証は当該産業に属する組織に対してプラニスウェアが求められる水準に達しているという信頼を与えます。

JOSCAR認証は購入検討組織が世界をリードする弊社のPPMソリューションの恩恵を得るためのプロセスをスムーズなものにします。

 **Planisware**

Make Vision Reality

〒102-0083
東京都千代田区麹町6-2-6
PMO麹町10階

in X YouTube f