

MINDの製品ライフ サイクル管理(PLM)

業界をリードする 包括的なエンタープライズ
PLMソリューション



設計から、構築、サポート、メンテナンスまで 製品ライフサイクルのための正しいPLM統合パートナー

MINDは、包括的なPLMソリューションを大手グローバル企業に提供し、製品開発コストの削減と市場投入までの時間短縮を実現させるお手伝いをしています。MINDのPLM機能により、組織は製品ライフサイクルのすべてのステージで、統一した情報に基づく意思決定を行うことができます。



Think～考案する 定義／戦略

- PLM戦略の策定
- 要件分析
- ビジネス事例
- ROIの計算
- ベンチマーキング、製品の推奨事項
- 全体的なアーキテクチャ設計
- インフラストラクチャ計画



Build～構築する 開発／デブロイ

- システムのインストール、設定
- データモデリング、プロセスマッピング
- システム設計、開発
- レガシーシステムおよびエンタープライズシステムとのインターフェース／統合
- データの移行／移植
- テスト／検証



Operate～操作する サポート

- システム／サイト管理
- ユーザートレーニング
- ヘルプデスク
- データアーカイブ/リカバリ
- パフォーマンスチューニングシステム
- メンテナンス、拡張機能のサポート
- システムアップグレード



自動車OEM



自動車関連



製薬



製造

MINDができること

コンサルティング	実装	AMS (アプリケーション管理サービス)
----------	----	----------------------

最適化

アップグレード



累積ユーザー数
1万人以上



PLM実装経験
10年以上

PLM パートナー

幅広いバリューチェーンの構築、市場投入の加速化のために、MINDは、大手PLMソフトウェア／テクノロジープロバイダーと連携しています。



ソフトウェア&システム
統合パートナー



ソフトウェア&システム
統合パートナー

MINDがもたらすメリット



各PLMステージの改善により、市場投入までの時間を短縮



効率的なクラウドへの移行



設計プロセスの平準化



事前構成済みのソリューションによる迅速なロールアウト



PLMアプリケーション間の企業相互運用性

MINDの提供サービス

1	Teamcenter Unified/Enterprise/ARAS	6	Teamcenter レポートと分析
2	Teamcenter マルチサイト	7	Teamcenter Manufacturing (MBOM)
3	グローバルチェンジマネジメント	8	CAD データ管理/ EBOM
4	グローバルプログラムマネジメント	9	統合 : CAD, ERP, XML, グローバルサービス
5	区分け、見える化	10	Active Workspace/モビリティ

成功事例



グローバル自動車部品メーカーにエンドツーエンドのTeamcenterを実装

- ・プロジェクト期間: 10ヶ月
- ・データアクセスの簡易化と顧客満足度の向上
- ・大幅な時間短縮のもと、より確実性の高い見積を受け取るためのグローバル見積プロセスを標準化
- ・グローバル/リージョナルCADパーツ/製品を管理するスマートナンバリングシステムにより、グローバルエンジニアリングコラボレーションが向上
- ・ソリューションコンポーネント: Teamcenter 10.1.5、TCIC 10.0.1、NX 9.1、Active Workspace 3.2、JT2Go - 互換サービスおよびストアアンドフォワードメカニズム、全ファイルキャッシュ、ローカルボリューム
- ・グローバル自動車ミラーシステムおよびインテリジェントカメラテクノロジーソリューションプロバイダーにてTeamcenterのアップグレードに成功
- ・プロジェクト期間: 5ヶ月
- ・より性能が高くユーザーフレンドリーになったWebベースクライアントのインターフェースによる管理費15%減



- ・最新バージョンのCADツールとスケジュールマネージャーのパフォーマンスをサポートする上でのSiemens標準の準拠
- ・アップグレード前のバージョン: Teamcenter 10.1.7、TCIC 10.0.1、NX 9.1、Active Workspace 3.2
- ・アップグレード後のバージョン: Teamcenter 12.3.0.3、TCIC 12.4、NX 11.1、Active Workspace 5.0

自動車業界向け内外装モジュールの品質を誇るマーケットリーダーにエンドツーエンドのTeamcenterを実装

- ・プロジェクト期間: 12ヶ月
- ・製品データの簡易アクセスによる新製品発売のスピードアップに貢献
- ・グローバルCAD/非CADの標準的なナンバリングシステムによる、グローバルデザイン拠点全体における再利用性の向上と円滑なエンジニアリングコラボレーションの促進
- ・ソリューションコンポーネント: Teamcenter 10.1.5、TCIC 10.0.1、NX 9.1、Active Workspace 3.2、JT2Go - 互換サービスおよびストアアンドフォワードメカニズム、全ファイルキャッシュ、ローカルボリューム



PLMアプローチのカスタマイズにつきましては、当社までお問い合わせください。



● 顧客拠点
● MIND拠点



1975年に設立したマザーソングループは、自動車および輸送業界向けコンポーネントの世界最大メーカーの一つであり、多様なポートフォリオで世界中の業界をリードするコンプリートソリューションプロバイダーです。ワイヤーハーネス、ビジョンシステム、モジュール・ポリマー、テクノロジー・ソフトウェア、航空宇宙、健康・医療、ロジスティクス、小売、金属製品など、複数の事業部門を通じて幅広い製品とサービスを提供しています。

MothersonSumi Infotech & Designs Limited (MIND) は、コンサルティング主導型のアプローチを提供するグローバルテクノロジー企業で、そのポートフォリオにはエンタープライズバリューチェーン全体に行き渡るソリューションが集結しています。

当社の製品とサービスはテクノロジーを主体とし、20年にわたるイノベーションを基に構築されています。先を見据えた経営哲学と、発明や共同イノベーションによる強固な文化を持ち、私たちは顧客中心主義に執拗なまでにフォーカスし続けてきました。

MINDはSEI CMMIレベル5を保有し、世界各地47箇所以上で200社を超える顧客に最高クラスのサービスを提供しています。世界中に135,000名の従業員を擁する世界の自動車および輸送業界向けコンポーネント最大メーカーの1つであるマザーソングループの一部門です。



MIND (日本) : www.mindjapan.com

MothersonSumi Infotech & Designs 株式会社

〒101-0021

東京都千代田区外神田五丁目2番11号 セイキ第2ビル4F

Tel +81 3-6806-0050

MIND (インド) : www.mind-infotech.com

MothersonSumi Infotech & Designs Limited (MIND)

C- 26, Sector 62, NOIDA - 201309, U.P., India

Email: info@mind-infotech.com

Tel: + 91 120-436-5555; + 91 120-436-5556