

建設・製造業などの現場における Jamf の活用事例

厳しい現場に求められる、柔軟かつ拡張可能なモバイル業務の最適解。

IT部門、現場作業員、安全管理部門のモバイルデバイス活用を促進します。

製造業、建設業、フィールドサービス、電気通信業など、現場作業に危険が伴う業界では、モバイルデバイスの管理やセキュリティ確保に際し、特有の課題が存在します。たとえば、デバイスは過酷な環境に耐えられなければなりません。また、従業員の安全を守りながら業務の生産性を高められる各種のデジタルワークフローに対応していることも必要です。特に重要な課題は以下のとおりです。

- 環境の過酷さ
- 共有デバイスの運用と頻繁な人員の入れ替わり
- コンプライアンス要件の複雑さ (ISO27001など)
- コネクティビティの問題
- モバイルデバイスを狙った脅威の増加
- デバイスのライフサイクル問題

このような問題に対応するには、単にデバイスを用意するだけでは足りません。現場で実際にデバイスを使う人たちを支える優れたテクノロジーが欠かせないのです。

あるグローバル製造業企業は、Jamf を導入してデバイス管理を一元化し、デジタル ID を持たない従業員向けに共有 iPad を活用。さらに、シングルサインオン (SSO) アカウントを作成し、デバイスの割り当ても効率化しました。Jamf の拡張性を活かし、トレーニング、監査、安全確保に関わる業務を全世界的に合理化することにも成功しています。

デバイス: iPad

ユーザ: 現場作業員

環境: 全世界140以上の拠点 (工場環境は多種多様)

主な活用例: 世界各地の工場に、トレーニング・安全監査・データ収集のための共有 iPad を配備。導入と管理の一元化によりIT部門の負担も軽減

導入、構成、サポートを適切に進められる体制が整えば、いつでも万全の状態のデバイスを提供できるようになります。その効果は以下のとおりです。

- 作業員の生産性および効率を向上
- 安全性とコンプライアンスを確保 (デジタルPPEチェックリストなど)
- 規制要件を遵守 (OSHAへの報告、デジタルチェックリスト)
- ダウンタイムを防止し、手作業を削減
- セキュリティ体制を強化
- 業務を効率化 (保守記録のデジタル化など)



Jamf:働く人たち一人ひとりを支えるソリューション

建設・製造などの現場業務において、すべてのシフトでデバイスを常に信頼性の高い状態に保ち、すぐ使えるよう Jamf がサポートします。拡張性のあるデバイス管理、多層的なセキュリティ対策、デバイスの状態を可視化する機能により、ダウンタイムを最小限に抑え、生産性を維持しながら、現場で働く従業員の安全を確保できます。

ID & アクセス

Jamf は、役割ベースの設定、SSO、ゼロトラストネットワークアクセスにより、デバイスのアクセスやユーザの切り替えを安全かつシームレスに行える環境を提供します。工場内の共有 iPad でも、現場で使う iPhone でも、シフトのたびに最適なアプリとアクセス権が自動で適用されるため、IT部門の負荷を増やさずことなく、現場の即戦力になります。

セキュリティとコンプライアンス

OSやアプリのアップデート自動化、リアルタイムの脅威防御、紛失デバイスの保護などの機能により、NIST、ISO 27001、GDPRなどの規制や業界規格を遵守できます。また、役割や場所に応じて適切なセキュリティ対策を適用できるので、機密データの保護、リスク軽減、工場や現場でのコンプライアンス確保にも役立ちます。

デバイス & アプリのポリシー

ゼロタッチ導入、緻密なポリシー制御、アプリの自動割り当てにより、デバイス管理を効率化できます。データの使用を制御し、デバイスの健全性とコンプライアンスを可視化して、業務の中断を抑えられます。

業界に特化したソリューション

必要なときに、必要なツールへ。Jamfが安全で確実なアクセスを実現します。Jamfは、共有デバイスのリセットから、主要OSに対応した業務用モバイルデバイスのサポートまで、スケーラブルなモバイル業務環境を提供。業務を止めずに稼働を支え、生産性を向上させ、現場の安全性も高めます。

業界に対する Jamf の豊富な専門知識と **パートナーエコシステム** のサポートにより、安心してモバイル業務環境を拡張できます。一貫性のあるシームレスなユーザー体験を提供することで、現場の力を引き出し、持続的な成功を後押しします。



www.jamf.com/ja/

©2002-2025 Jamf, LLC. All rights reserved.

Jamf 担当者または販売代理店にお問い合わせいただくか、**無料トライアル**にお申し込みください。