

ASM



ENABLING THE DIGITAL WORLD

ASMコマンドセンター

スマートオペレータープール向けソフトウェア

根本的に異なった ASMコマンドセンター

統合スマートファクトリー によるスマートな工程管理



スマートなオペレートで業務をより効率よく柔軟に

現在、ラインを稼働し続けるには、長い待機時間、高いコスト、頻繁なミスに伴う多くの人員が必要です。

オペレーターのモバイル機器へ工程の支援要請が送られます。その結果、ライン全体に柔軟に効率的に支援が実行されます。

今日、ラインを稼働し続けるにはオペレーターを常に待機させる必要があり、ミスの誘発や高コストに繋がります。スマートオペレータはこれらのプロセスに革命をもたらします。

スマートオペレーターは工場内管理をより速く、効率的にします。ASMコマンドセンターは工程現場からの要求を束ね、優先順位付けし、十分なリードタイムをもって先を見越した割当てを行います。オペレーターのモバイル機器へ工程の支援要請が送られ、その結果、ライン全体が柔軟且つ効率的に実行されます。

スマートオペレータープール

生産現場の専門家を柔軟に、実際に必要な場所へ配置します。

ASMコマンドセンターは、複数ラインのスマートオペレータープールで動作する最初のアプリケーションです。

これにより、生産においてオペレーターをより賢く、かつ効率的に配置して、コストを削減できます。

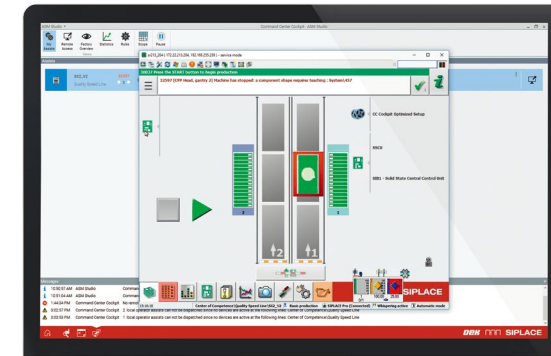
インテリジェントなオペレーターガイダンス

装置と計画システム連携させ、ASMコマンドセンターは必要な情報を提供しながら、ほとんどの支援要請を積極的に調整できます。

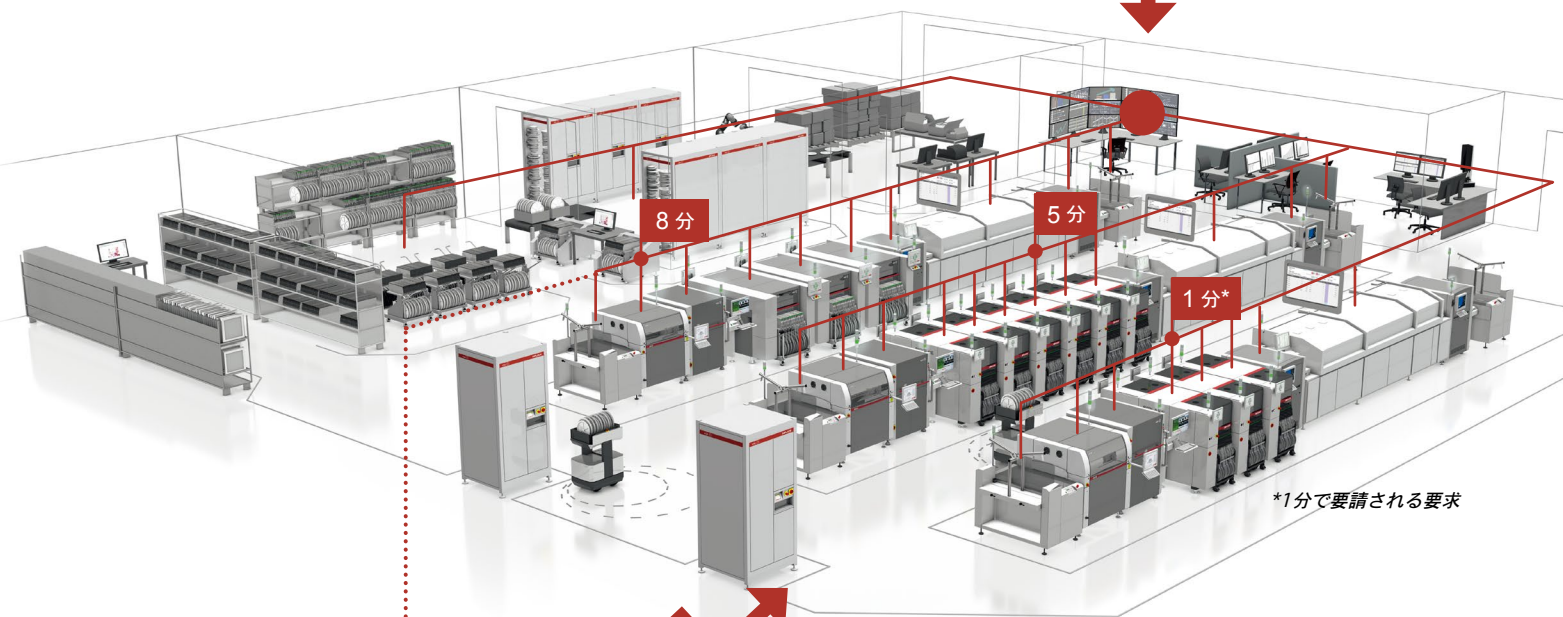
これにより、作業環境がより静かになり、すべてのラインで作業に集中でき、効率上がり、エラーが最小限に抑えられます。

リモートアシスト

もう走り回ることはありません。
多くの支援は、ASMコマンドセンターを介してどこからでもリモートで実行できます。



リモートコックピット



スマートオペレータープール



1分
5分
8分

手動支援

ASMコマンドセンターは、すべてのラインからの要求を束ねて優先順位を付け、スマートオペレータープール内で最適な割当てを行います。



拡張可能

新しいマシン、ライン、およびオペレーターを容易に統合します。



モバイルデバイス

このシステムは、スマートフォン、タブレット、スマートウォッチ、スマートグラス、最新世代のハンドヘルドスキャナーなどのモバイルデバイス上のタスクリストでオペレーターを調整します。



マルチライン

厳密なラインの割当てではありません。このシステムは必要な場所へオペレーターを配置します。



資格管理

作業員のトレーニング履歴や能力をASMコマンドセンターに保存することで効率的な配置を行います。



分析ツール

ASMコマンドセンターで特にトラブルが発生しやすい装置を特定し、労働コストや配置、使用率を分析することによって、生産効率の最適化が図れます。

ASMコマンドセンターについては、以下にご連絡ください。



統合スマートファクトリー

すべてのラインのすべてのマシン(サードパーティのマシンを含む)、セットアップ準備エリア、倉庫保管、および生産計画作業がIPC CFXを介して統合されています。



ASM
Website

www.asm-smt.com



ASM
LinkedIn

[www.linkedin.com/
company/asm-assembly-
systems](https://www.linkedin.com/company/asm-assembly-systems)



ASM
Facebook

[www.facebook.com/
ASMAsemblySystems](https://www.facebook.com/ASMAsemblySystems)



ASM
YouTube

[www.youtube.com/c/
ASMSMTSolutions](https://www.youtube.com/c/ASMSMTSolutions)

www.asm-smt.com

エー・エス・エム・アッセンブリー・テクノロジー株式会社

〒190-0022 東京都立川市錦町 1-7-18 立川エフビル 5階 | 電話：042 521 7751 | ファックス：042 521 7750 | Eメール：smt-solutions.jp@asmpt.com

Issue 1/04-2019 | All rights reserved. | 注文 No.: A10011-ASM-A116-JA | © ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG

このパンフレットの情報は、一般的な説明および/またはパフォーマンス機能のみで構成されており、記載されている具体的な製品に常に適用されるとは限らないか、技術開発や進歩の結果変更される場合があります。特定のパフォーマンス機能および/または機能は、契約上合意された場合にのみ拘束力を持ちます。すべての製品名は、ASM Assembly Systems GmbH & Co. KGまたはその他のサプライヤーのブランドまたは商標です。第三者による使用は、所有者の権利を侵害する可能性があります。