



SAP Ariba 

# 機能の概要

SAP ERP からインポートされた作業指図に基づく購入申請の購買プロセスを管理

Nikhil Mongha、Roberto Valdovinos、Franck Dupas、SAP Ariba

一般提供予定: 2020 年 5 月

CONFIDENTIAL

# 機能の概要

導入の難易度  
対象エリア



説明: SAP ERP からインポートされた作業指図に基づく購入申請の購買プロセスの管理

## 今までの課題

バックエンドシステムとして SAP ERP を所有している特定のバイヤー企業は、計画保全作業指図を使用して、プラントおよび機械に対する保全および修理サービスを購買します。これらの作業指図は、SAP ERP のプラント保全モジュールから生成され、このようなオーダーを履行するために必要な品目とサービスが示されます。

これらの作業指図に一覧表示されている 1 つまたは複数の明細が在庫で利用可能でないシナリオでは、SAP ERP によって、それらの明細に対して購入申請が生成されます。以前は、SAP Ariba から購買ソリューションの処理用に作業指図に基づく購入申請をインポートすることはできませんでした。

## 対象ソリューション

- SAP Ariba Buying (購買オペレーションデスク機能あり、Guided Buying 機能についてはあり/なしどちらでも可)
- SAP Ariba Buying and Invoicing (購買オペレーションデスク機能あり、Guided Buying 機能についてはあり/なしどちらでも可)

## SAP Ariba で問題解決

この機能によって SAP ERP との連携が提供され、バイヤー組織のプラントおよび機械の定期メンテナンスサービスに関連する購買プロセスがサポートされます。

バイヤーユーザーは、ファイルチャネル方法または Cloud Integration Gateway のいずれかを使用して作業指図に基づく購入申請をインポートし、購買ソリューションと購買オペレーションデスクを組み合わせた設定でそれらの購入申請を処理することができます。

## 関連情報

この機能を有効にするには、貴社の指定のサポート担当 (DSC) に連絡してサービスリクエスト (SR) を提出してください。

## 主なメリット

バイヤーは、任意で作業指図に基づく購入申請をインポートし、作業指図 ID を使用してユーザーが参照作業指図に関連付けられたドキュメントを追跡できます。

## 前提条件と制限事項

リリースガイドを参照してください。

# 機能の概要

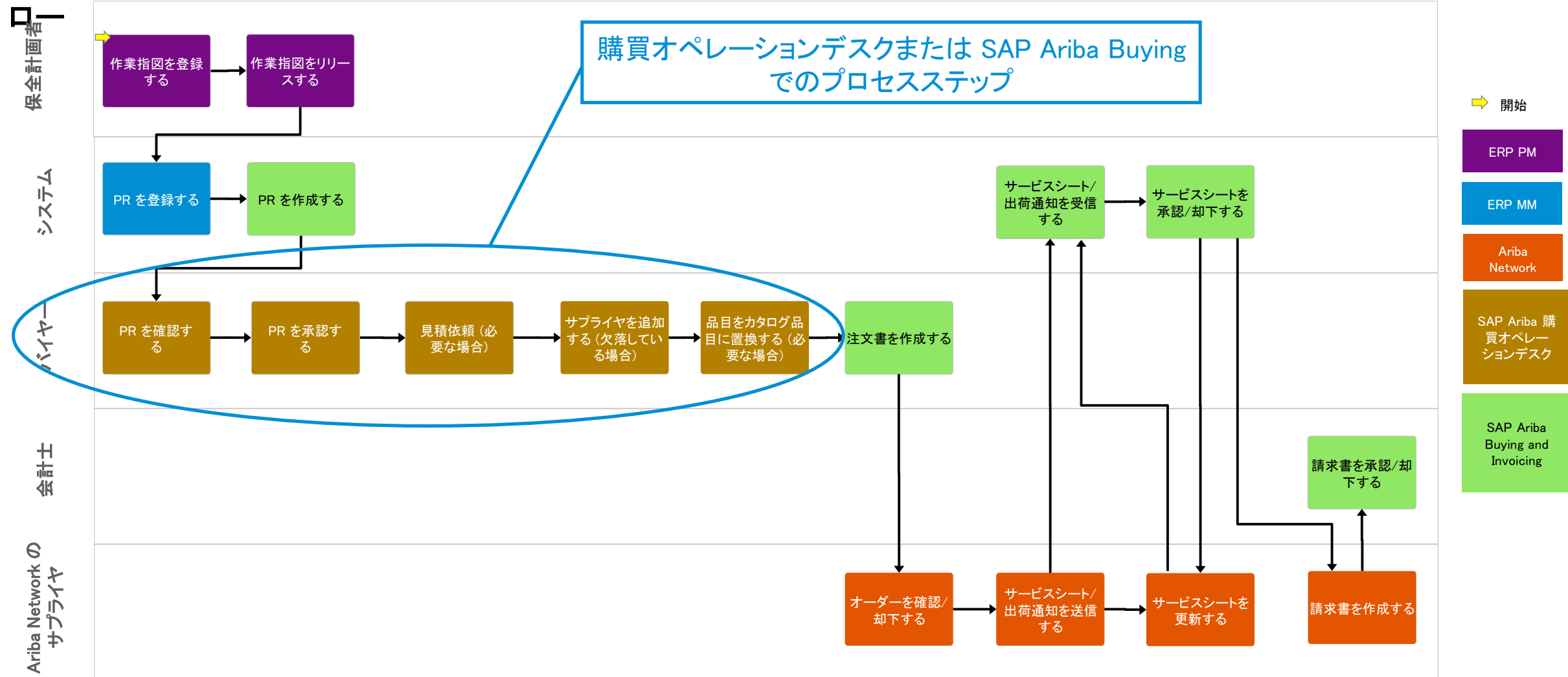
説明: SAP ERP からインポートされた作業指図に基づく購入申請の購買プロセスの管理

- 顧客管理者が、SAP ERP から作業指図に基づく購入申請をインポートします。購買ソリューションで購入申請の承認経路が開始されます。
- 購買ソリューションから購買オペレーションデスクに購入申請が送信されます。購買オペレーションデスクで設定された待ち行列ルールに応じて、購入申請は承認のために購買オペレーションデスク担当者に割り当てられます。
- 購買オペレーションデスク担当者が必要に応じて購入申請を確認し、次のいずれかの処理を実行できます。
  - サプライヤを編集し、優先サプライヤを指定します。
  - カタログ外品目を優先サプライヤからの該当するカタログ品目と差し替えます。
  - サプライヤとのコラボレーションプロセスを開始して見積りを依頼し、最適なサプライヤを特定します。
- 購買オペレーションデスク担当者が購入申請を承認します。購入申請が、それが完全に承認された購買ソリューションに返送されます。
- 購買ソリューションで、作業指図 ID への参照を含んだ注文書を生成します。サプライヤがオーダーを履行した後、完全に承認された在庫またはサービスシートに基づいて、請求および支払プロセスが完了します。

# 機能の概要

説明: SAP ERP からインポートされた作業指図に基づく購入申請の購買プロセスの管理

## エンドツーエンドのプロセス



# 機能の概要

説明: SAP ERP からインポートされた作業指図に基づく購入申請の購買プロセスの管理

## 購買オペレーションデスクでの作業指図の統合

バイヤーユーザーは、作業指図 ID データが含まれる作業指図に基づく購入申請をインポートし、インポートした購入申請に対して、以下の処理を購買オペレーションデスクで行うことができます。

- 承認
- サプライヤの追加または変更
- 契約の追加または変更
- カタログ品目による品目の置換
- 見積りの依頼
- 最後に、作業指図を含んでいる注文書の作成

SAP Procurement Operations Desk

My tasks Team tasks **My requisitions** Team requisitions System settings

21 New 1 In progress 233 Completed

PR96848 - WorkOrder118 details  
Mar 17, 2020 11:41 am

Need by	Requested by	Amount	Commodity code	Work order	Vendor	No. of items
Apr 04, 2020	Roberto Valdovinos	\$16,736.00 USD	Market research	000000100014,000000	Boillermaker Inc	2

Workorder ID  
000000100014,000000100015

By: Created date

SUBMITTED  
Add status

### PR96848 - WorkOrder118

Copy Withdraw Edit Print

Summary Budgets Orders Receipts History

Title: WorkOrder118  
Purchasing Unit: US100  
Source System: SAP  
Company Code: 3000 (IDES US INC)  
**Workorder ID: 000000100014,000000100015**  
Related Projects: Create Project Add To Project

各明細の作業指図 ID  
が連結されます。

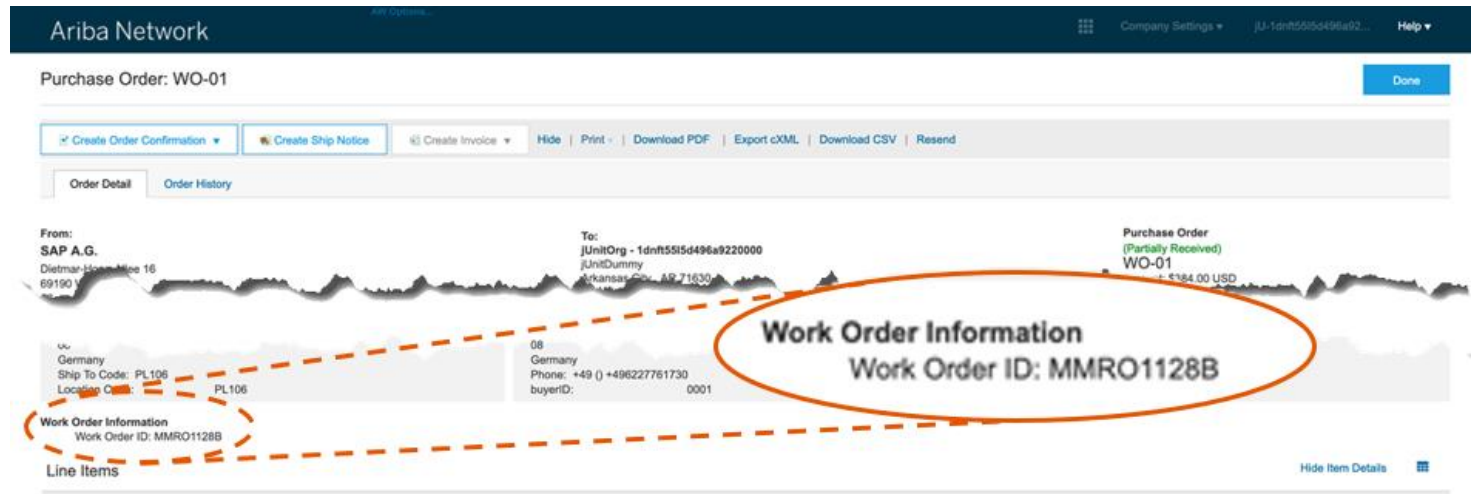
# 機能の概要

説明: SAP ERP からインポートされた作業指図に基づく購入申請の購買プロセスの管理

## Ariba Network でのサプライヤ表示

右のスクリーンショットは、作業指図情報を含む注文書を示しています。

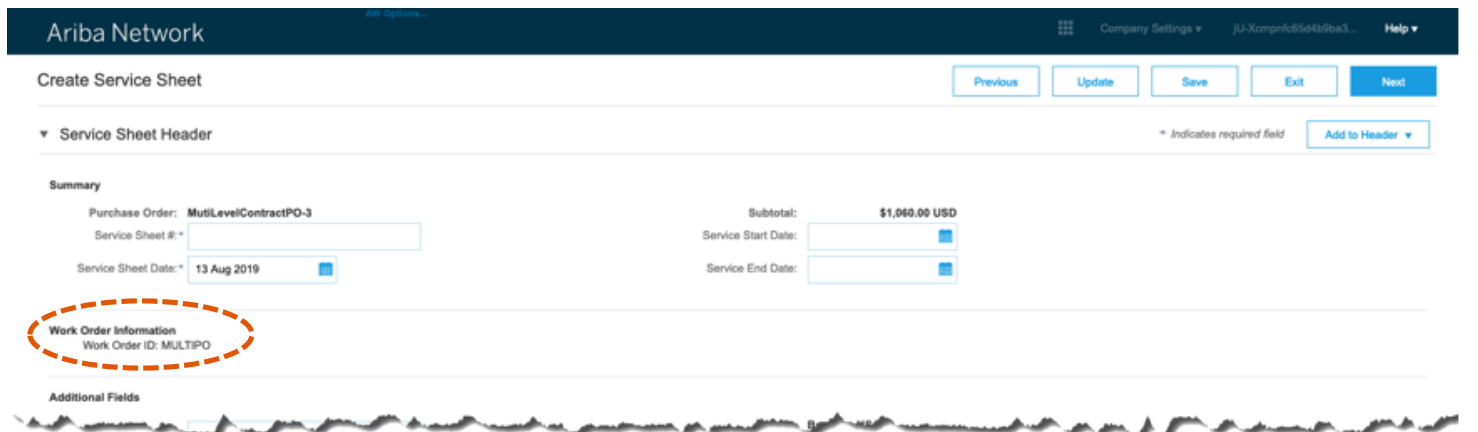
- 作業指図 ID はヘッダーレベルにあります。



The screenshot shows the Ariba Network interface for a Purchase Order (WO-01). The header section includes fields for 'From' (SAP A.G.) and 'To' (JUnitOrg). A red dashed oval highlights the 'Work Order Information' section, which contains the 'Work Order ID: MMRO1128B'. The 'Line Items' section is visible below the header.

右のスクリーンショットは、作業指図情報を含むサービスシートの作成の画面です。

- 作業指図 ID はヘッダーレベルにあります。



The screenshot shows the Ariba Network interface for creating a Service Sheet. The header section includes fields for 'Purchase Order: MultiLevelContractPO-3' and 'Service Sheet #'. A red dashed oval highlights the 'Work Order Information' section, which contains the 'Work Order ID: MULTIPO'. The 'Summary' section is visible below the header.