



SAP Ariba ▾

# 機能の概要

ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

Franz Uhr, SAP Ariba

一般提供予定: 2020 年 5 月

CONFIDENTIAL



# 機能の概要

## 説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

### 今までの課題

管理者の役割を割り当てられたユーザーには Ariba Network における設定、ユーザー管理、および管理タスクすべてを実行する権限が付与されますが、現在は、この役割を割り当てることができるユーザーが 1 人に制限されています。

この制約が問題となるのは、複数のユーザーにユーザー管理タスクを割り当てる必要が生じた場合です。こうしたケースでは、ユーザー管理タスクを担当するユーザーすべてに管理者の役割が必要となります。さらに、統制上の理由から、管理者の役割に含まれているユーザー管理タスクの範囲を超えた処理の権限が、管理ユーザー以外のユーザーに割り当てられ **対象外** になります。

Ariba Network

### SAP Ariba で問題解決

この機能により、以下のように機能が強化されます。

- アカウント管理者は、組織内の管理者以外のユーザーにユーザー管理権限を付与できます。
- 新しいユーザーアクセスログ機能が利用可能になります。また、プロファイル変更ログの機能が強化され、より詳細な情報が提供されるようになります。
- ユーザーアクセスログとプロファイルの変更ログのどちらも、PDF 形式でエクスポートすることができます。

### 関連情報

この機能は、該当するソリューションを使用しているすべてのお客様に対して自動的に有効になりますが、お客様が設定する必要があります。

### 主なメリット

チーム内でユーザー管理タスクを共有できるため、引き続き内部統制に関する指令に準拠しながらも、組織の生産性を改善することができます。MS Excel を使用してユーザーを一括管理することで、ユーザー管理に関する管理タスクの負担軽減につながります。

### 前提条件と制限事項

- ユーザーが新しいユーザー管理者の役割を組織内の役割または別のユーザーに割り当てるには、そのユーザーに管理者の役割が割り当てられている必要があります。
- アップロードできるファイルは .XLSX 形式の MS Excel ファイルのみです。
- MS Excel ファイルに入力するユーザー数は 500 以下としてください。
- 5 つの役割、ビジネスユニット、および権限プロファイルのみを割り当てることができます。
- これらのログレポートのレコードは 500 件に制限されています。

# 機能の概要

## 説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

### 管理者以外のユーザーに対するユーザー管理の役割の割り当て

アカウント管理者（管理者）は、管理者以外のユーザーに対し、ユーザー管理および役割（ユーザー管理者）の割り当てを追加することができます。ユーザー管理者は、ユーザー管理、役割の割り当て、および Ariba Network へのユーザーアクセスに関するすべてのタスクなどの各種管理機能を実行することができます。

### バイヤー側の機能強化

マスタ管理者ユーザーは、追加の役割に [ユーザー管理] 権限を割り当てることができます。これには、[ホーム] ページで次のようにナビゲートします。

→ [管理] → [ユーザー] → [役割の作成]

マスタ管理者ユーザーのみ

- 役割に権限を割り当てることができます。
- [管理者とする] ボタンが表示されます ([ホーム] → [管理] → [ユーザー] → [ユーザー管理] の順序)



役割を介して [ユーザー管理] 権限が割り当てられているユーザーは、以下の処理を実行できます。

- ユーザーの作成/編集/削除
- 役割の作成/編集/削除
- 権限プロファイルの作成/編集/削除

A screenshot of the 'Create Role' dialog box. It has fields for Name and Description, and a permissions section. The 'User Administration' permission is highlighted with a red box. The dialog box includes 'Save' and 'Cancel' buttons at the top right.

# 機能の概要

## 説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

### Excel テンプレートを使用したユーザー作成およびユーザー更新の一括アップロード機能

この機能により、バイヤー企業のアカウント管理者とユーザー管理者は、Excel テンプレートを使用した一括アップロードを使用してユーザーを作成および更新することができます。ユーザー管理者は、Excel アップロードを使用して以下の処理を実行することができます。

- ユーザーの作成
- ユーザの更新
- 役割の割り当て
- ビジネスユニットの割り当て
- 権限プロファイルの割り当て

#### 前提条件

- アカウント管理者およびユーザー管理者が、「ユーザー管理」権限を含む役割に割り当てられている必要があります。
- 役割、ビジネスユニット、および権限プロファイルが存在している必要があります。これらについては、アップロードを使用して作成することはできません。
- アップロード前に Excel テンプレートのすべての必須フィールドが入力されている必要があります。必須フィールドについては、2 つ後のスライドを参照してください。

#### 制限事項

- アップロードできるファイルは .XLSX 形式の Excel ファイルのみです。
- Excel ファイルに入力するユーザー数は 500 以下としてください。
- 5 つの役割、ビジネスユニット、および権限プロファイルのみを割り当てることができます。これらを追加する必要がある場合は、ユーザーインターフェイスから追加することができます。
- Excel アップロードによるユーザー詳細の更新時に [姓]、[名]、または [電子メールアドレス] フィールドを変更することは許可されていません (UI の動作との一貫性を維持)。

## 機能の概要

説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

Excel テンプレートを使用したユーザー作成およびユーザー更新のための一括アップロード機能

アカウント管理者またはユーザー管理者は、Excel テンプレートを使用して複数のユーザーを簡単にアップロードすることができます。

[ホーム] ページで → [管理] → [ユーザー] の順に選択し、  
[ユーザーの管理] ページを開きます。  
[ユーザーのアップロード] ボタンをクリックします。

[アップロード] ポップアップが表示されたら、[アップロード] ボタンをクリックします。

管理者は、[ファイルのアップロード] ページで種類が [ユーザー] の Excel テンプレートファイルをダウンロードすることができます。

The screenshot displays the SAP Ariba 'Manage Users' interface. At the top, there is a table listing users with columns for Username, Email Address, First Name, Last Name, and Role Assigned. Below the table are several buttons: Edit, Delete, Make Administrator, Create User, Export Contact Details, and Upload Users (which is highlighted with a red box). The next section, 'Uploads', contains a table with a single row and two buttons: 'Upload' (highlighted with a red box) and 'Refresh Status'. Below this is a 'Upload File' dialog box. In the dialog, there is a text input field for 'Name', a file selection field with 'Browse...' and 'No file selected.' options, and a 'Download template' button (also highlighted with a red box). An 'Opening Users.xlsx' file dialog is overlaid on the main window, showing the file path 'https://service.ariba.com' and asking what Firefox should do with the file ('Open with Excel (default)' or 'Save File').

# 機能の概要

説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

Excel テンプレートを使用したユーザー作成およびユーザー更新のための一括アップロード機能

次に、Excel ファイルを開いて必須フィールドと任意のフィールドへの入力を行います。以下は、必須フィールドです（赤色のボックスで示されています）。

- 処理
- ユーザー名
- 企業のユーザー名 (SSO が有効化されている場合)
- 電子メールアドレス
- 名
- 姓
- 限定アクセスあり (この値が「いいえ」に設定されている場合、少なくとも 1 つの役割を割り当てる必要があります。)

Action	Username	Corporate Username	Email Address	First Name	Last Name	Restrict Resend	Has Limited	Office Phone	Office Phone	Role Name 1	Role Name 2	Role Name 3	Role Name 4	Role Name 5	Business Unit ID 1	Business Unit ID 2	Business Unit ID 3	Business Unit ID 4	Business Unit ID 5	Authorizati on Profile					

[ファイルのアップロード] ダイアログボックスで [ファイルの選択] ボタンをクリックし、入力した Excel テンプレートをコンピュータから選択して名前を入力します。

[アップロード] ボタンをクリックします。

[ユーザーのアップロード] ページで [状況の更新] ボタンをクリックし、状況に [完了] と表示されるまで待ちます。

状況が [完了 (エラーあり) または [処理エラー] の場合は、[ログ] 列のダウンロードアイコンを選択し、エラーの原因を確認して修正します。

[完了] ボタンをクリックします。これにより、[ユーザー] ページが開きます。ここで、アップロードされたユーザーを確認することができます。

Excel ファイルを使用してユーザーを一括更新する場合は、同じ手順に従って必須フィールドを入力または更新します。

# 機能の概要

## 説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

### アクセスの試行およびアカウント管理作業の監査のための高度なログ

#### ユーザーアクセスのログ

ユーザーアクセスのログには、Ariba Network におけるユーザーアクセスに関する情報が表示されます。新しい [ユーザーアクセスのログ] ページが、[ホーム] → [管理] → [監査ログ] → [ユーザーアクセス] に追加されています。管理者およびユーザー管理者は、このページで Ariba Network へのログイン時のユーザーの日常的な作業を監視することができます。各ユーザーの前回のログオン成功以降に成功/失敗したアクセス試行の回数とその理由に関する情報の追跡も可能です。

The screenshot shows the 'User Access Log' page. At the top, there is a search bar with 'Search Filters' dropdowns for 'Date Range' (Custom, From: 13 Nov 2019, To: 13 Nov 2019) and 'Username' (new2.b@sap.com). Below the search bar is a 'Search' button. The main area is titled 'Search Results' and shows 'Showing 1-27 of 27'. The table below has columns for 'Activity', 'Username', 'Date', and 'Activity Information'. The table lists various log entries, including successful logins, failed logins, and a user account lockout. At the bottom right of the table, there is a 'Page' dropdown and a red arrow points to the 'Export as PDF' button, which is highlighted with a red box.

Activity	Username	Date	Activity Information
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 2:06:15	
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 2:06:14	
Failed login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 2:06:05	AOD password mismatch, attempt number: 2
Failed login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 2:05:58	AOD password mismatch, attempt number: 1
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 1:53:05	
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 1:53:04	
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 12:21:55	
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 12:21:54	
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 12:17:59	
Successful login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 12:17:59	
Failed login	new2.b@sap.com	13 Nov 2019 12:16:04	User account is locked

PDF ドキュメントに結果をエクスポートする機能

# 機能の概要

## 説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

### アクセスの試行およびアカウント管理作業の監査のための高度なログ

#### プロファイル変更のログ

プロファイルの変更に関するログの機能が強化され、ユーザープロファイルの変更についてより詳細な情報が表示されるようになっています。これらの情報は、以下で確認できます。

[ホーム] → [管理] → [監査ログ] → [プロファイルの変更] → [ユーザープロファイル監査ログ]

- ビジネスユニット、プロファイル権限、および役割の割り当て/割り当て解除に関する [コメント] 列があります。  
表示されます。

The screenshot shows the SAP Ariba Network Audit Log interface. On the left, there's a sidebar with 'Audit Log' and 'Audit Tracking' sections, and a red box highlights the 'Profile Changes' link under 'Audit Tracking'. The main area is titled 'User Profile Audit Log' with a search filter section. The search filters include 'Date Range: This Quarter', 'Username: user.csc.b@ariba.com', and a 'Search' button. Below the search filters, there's a table titled 'User Profile Changes' with columns: Operation, Username, Date, Comments, Impacted Entity, Object, and Field Name. Three rows in the table are highlighted with a red box: 'Update user' (username 'user.csc.b@ariba.com', date '12 Nov 2019 11:55:55'), 'Profile AuthProfile1 removed' (Impacted Entity 'new@sap.com', Object 'Profile', Field Name 'Profile'); 'Update user' (username 'user.csc.b@ariba.com', date '12 Nov 2019 11:55:55'), 'Profile AuthPr2 added' (Impacted Entity 'new@sap.com', Object 'Profile', Field Name 'Profile'); and 'Create user' (username 'user.csc.b@ariba.com', date '12 Nov 2019 11:55:43'). Red arrows point from the 'Profile Changes' link in the sidebar to the table, and another red arrow points from the bottom right corner of the table area.

Operation	Username	Date	Comments	Impacted Entity	Object	Field Name
Update user	user.csc.b@ariba.com	12 Nov 2019 11:55:12	Profile AuthProfile1 removed	new@sap.com	Profile	
Update user	user.csc.b@ariba.com	12 Nov 2019 11:55:55	Profile AuthPr2 added	new@sap.com	Profile	
Update user	user.csc.b@ariba.com	12 Nov 2019 11:55:55	Profile AuthProfile1 added	new@sap.com	Profile	
Create user	user.csc.b@ariba.com	12 Nov 2019 11:55:43		new@sap.com		

# 機能の概要

## 説明: ユーザー向けのユーザー管理機能と監査ログの機能強化

アクセスの試行およびアカウント管理作業の監査のための高度なログ

PDF ファイルへのエクスポート

ユーザーアクセスのログとプロファイルの変更に関するログは、どちらも PDF 形式でエクスポートできます。この PDF ドキュメントには、ログのすべての行（最大 500 行）に加え、合計行数、エクスポート日、ドキュメントを作成したユーザー、会社情報などの概要情報が含まれます。

User Profile Audit Log

▼ Search Filters

Date Range: This Month

Username: No value

Search

Search Results Showing 1-6 of 6

<< < 1 > >> Export as PDF

User Profile Changes

Operation	Username	Date	Comments	Impacted Entity	Object
UnlockPerson	Ariba Customer Support	18 Mar 2020 1:44:11 AM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com	
View Organization	Ariba Customer Support	9 Mar 2020 9:12:23 PM	View Organization	solexpadmin@lobapjbuyer1.com	
UnlockPerson	Ariba Customer Support	9 Mar 2020 9:36:37 AM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com	
UnlockPerson	Ariba Customer Support	5 Mar 2020 6:45:04 PM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com	
Update user	solexpadmin@lobapjbuyer1.com	5 Mar 2020 1:53:08 AM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com	
View Organization	Ariba Customer Support	4 Mar 2020 2:00:25 PM	View Organization	solexpadmin@lobapjbuyer1.com	

**User Profile Changes**

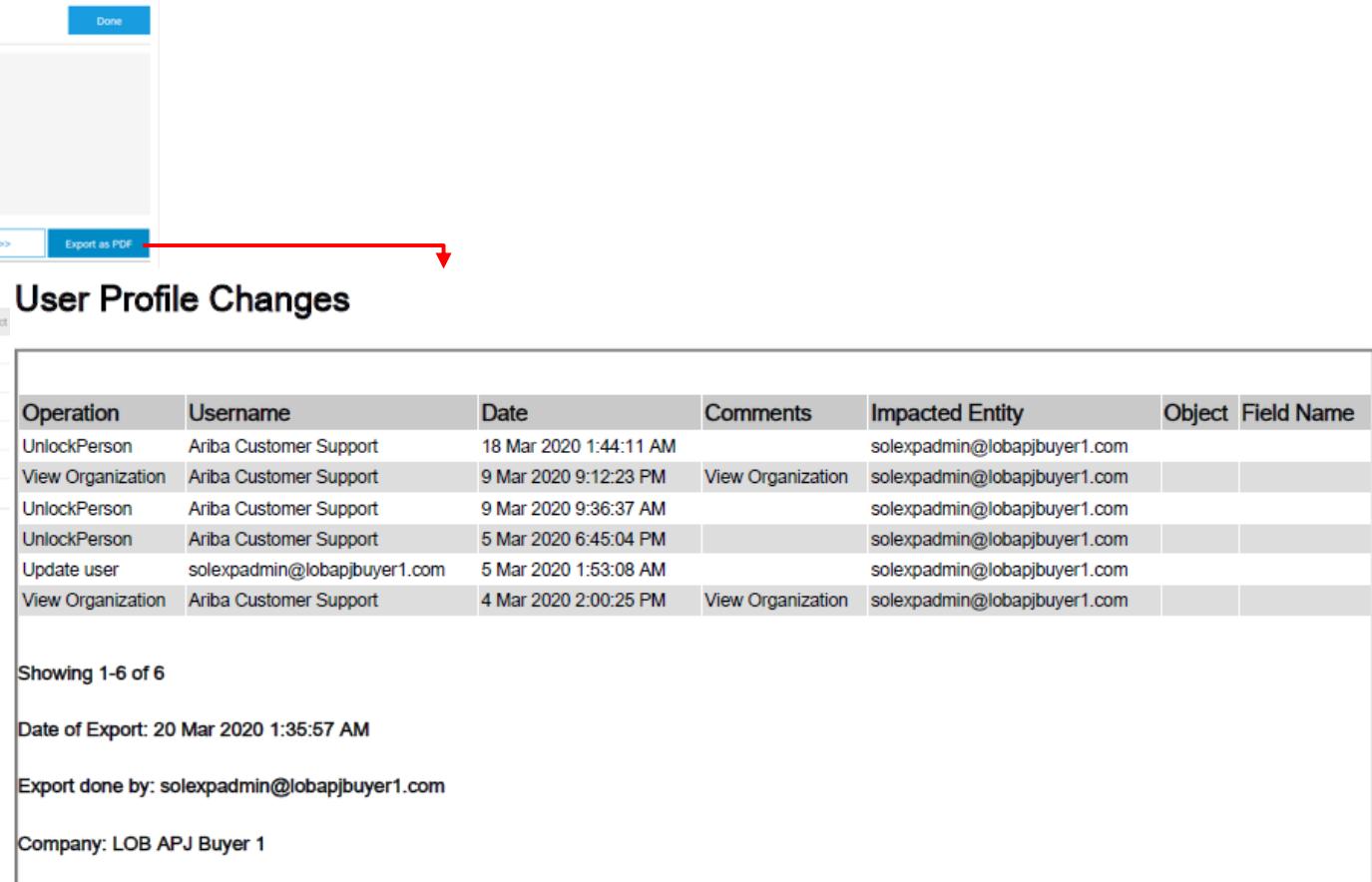
Operation	Username	Date	Comments	Impacted Entity	Object	Field Name
UnlockPerson	Ariba Customer Support	18 Mar 2020 1:44:11 AM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com		
View Organization	Ariba Customer Support	9 Mar 2020 9:12:23 PM	View Organization	solexpadmin@lobapjbuyer1.com		
UnlockPerson	Ariba Customer Support	9 Mar 2020 9:36:37 AM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com		
UnlockPerson	Ariba Customer Support	5 Mar 2020 6:45:04 PM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com		
Update user	solexpadmin@lobapjbuyer1.com	5 Mar 2020 1:53:08 AM		solexpadmin@lobapjbuyer1.com		
View Organization	Ariba Customer Support	4 Mar 2020 2:00:25 PM	View Organization	solexpadmin@lobapjbuyer1.com		

Showing 1-6 of 6

Date of Export: 20 Mar 2020 1:35:57 AM

Export done by: solexpadmin@lobapjbuyer1.com

Company: LOB APJ Buyer 1



© 2020 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.

CONFIDENTIAL