

ネットワークゾーンの設定の一元管理

Note

共同ネットワークに関するオンラインヘルプページへのリンクについては、「[コラボレーションネットワーク](#)」を参照してください。

さまざまな機能領域の設定を実行できる役職で、この機能にアクセスできます。

ネットワークゾーンの設定を管理し、メンバー機関に配布できます。所定の設定が、ネットワーク内の複数またはおそらくすべてのメンバー機関について同じである場合、単一の設定バージョンを作成、維持、および配布することがより効率的です。場合によっては、ネットワークゾーンから設定および配布されているテーブル全体にこれが適用されます。他の場合では、テーブル内の特定の行を設定することができ、ネットワークゾーンから配布できます。この機能は、特定の設定およびテーブルでのみ使用可能です。詳細については、「[行レベルでの設定テーブルの一元管理](#)」と「[テーブルレベルでの設定テーブルの一元管理](#)」を参照してください。ワークフローは、テーブルレベルと行レベルの一元管理設定で異なります。

ワークフローの一部として、この目的だけの特別なジョブを使用して、設定をメンバー機関に配布します。詳細については、「[ネットワークゾーンでの一元管理設定とプロフィールのためのジョブ](#)」を参照してください。

デフォルトでは、ローカル変更はネットワークゾーンによって上書きされません。その結果、メンバー機関がネットワークゾーンによって一元管理されるテーブルまたは(テーブル内の)行を設定した場合、一元管理されたコピーはそのメンバー機関には配布されません。必要に応じて、メンバー機関は、ローカルに設定されたテーブルまたは行の(元のデフォルト値に戻す)復元を選択できます。ネットワークゾーンが次の配布ジョブ(「[ネットワークゾーンの設定とプロフィールを一元管理するジョブ](#)」を参照)を実行すると、ネットワークゾーンから一元管理された設定がメンバー機関に配布されます。ネットワークゾーンが、複数のメンバー機関でローカル設定の上書きを強いられる場合は、Ex Librisのサポートに連絡してください。

何らかの理由でネットワークゾーン管理者が配布ジョブをオフにした場合、メンバー機関の設定はデフォルト値に復元されません。

ネットワークゾーンの一元管理設定オプションを説明した動画については、「[共同ネットワークの一元管理設定オプション](#)」を参照してください。

ネットワークゾーンでの一元管理設定とプロフィールのためのジョブ

以下に記載されているジョブは、ネットワークゾーンでの一元管理設定向けに提供されています。

ジョブ	説明
ネットワーク受入の変更をメンバーに配布する	acq_distribute_changes_last_run パラメータに指定された日付以降にネットワークゾーンに追加された新しいベンダー情報および/または中央管理型ライセンスをメンバー機関に配布します。このジョブは、 [受入]>[高度なツール]>受入ネットワーク構成の配信 からアクセスできます。詳細については、 その他の設定を構成する 、 ベンダー情報を共有する 、および 交渉ライセンスまたは集中交渉型ライセンスを追加する を参照してください。

ジョブ	説明
ネットワーク・フィルメントの変更をメンバーに配布する	<p>ネットワークゾーンで設定されたポリシー、利用規約、およびフルフィルメントユニットを、ネットワークのすべてのメンバー機関に配布します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ネットワークゾーンで定義されたポリシーと利用規約は、メンバー機関で表示できます。これらのポリシーは、ネットワークのポリシー所有者の値とともに、ポリシー管理ページに表示されます (アイテムポリシーの構成を参照)。 ネットワークゾーンで定義されたフルフィルメントユニットは、メンバー機関で表示できます。これらのユニットは、フルフィルメントユニットリストに表示されます。 フルフィルメントユニットの構成を参照してください。 <p>ジョブには、フルフィルメント > 高度なツール > フルフィルメント ネットワーク構成を配布するからアクセスします。 ネットワークゾーンでのフルフィルメント情報の設定を参照してください。このジョブを構成するには、 フルフィルメントジョブの構成を参照してください。</p>
ネットワークゾーンの構成テーブルの変更をメンバー機関に配布する	<p>ネットワークゾーンで行われた変更をメンバー機関に配布します。ジョブは、ネットワークレベルで管理され、機関レベルでカスタマイズできる構成テーブルからアクセスされます。詳細については、以下の 行レベルでの構成テーブルの一元管理、および テーブルレベルでの構成テーブルの一元管理を参照してください。</p> <p>ジョブレポートの詳細については、 完了したジョブの表示を参照してください。</p>
ネットワークレターテンプレートの変更をメンバーに配信する	<p>ネットワークゾーン内のレターに加えられた変更をメンバー機関に配布します。詳細については、 ネットワークゾーンでのレターの一元管理を参照してください。</p>
中央でのリソースシェア設定を配布する	<p>ネットワークゾーン内のすべての機関に次を配布します。</p> <ul style="list-style-type: none"> リソース共有パートナー 順番表テンプレート 順番表割当ルール プロフィールを見つける ワークフロープロフィール 取寄せリソースルールの送信。 <p>スケジュールされたジョブのオプションは12時間間隔です。デフォルトでは、1つのジョブがアクティブで、もう1つのジョブは非アクティブです。2番目のジョブをアクティブにするには、Ex Librisサポートにご連絡ください。</p> <p>ジョブには、フルフィルメント > 高度なツール > 分散型リソース共有ネットワークの構成からアクセスします。 ネットワークゾーンでのフルフィルメント情報の設定を参照してください。</p>
ネットワークリソース管理の変更をメンバーに配布する	<p>ジョブには、リソース > 高度なツール > 分散型ネットワークの構成からアクセスします。詳細については、 ネットワークでのアイテム説明ルール・テンプレートの管理、および ネットワークゾーンを使用した表現ラベル生成ルールの管理を参照してください。</p>
ネットワークユーザー管理の変更をメンバー	<p>ネットワークゾーンで行った役職プロフィールや役職割り当てルールの変更をメンバー機関に配信します。このジョブは、 [管理] > [ユーザー管理設定を配布]からアクセスします。</p> <p>ジョブが正常に完了すると、この実行日により、<code>distribute_user_management_changes_last_run</code>パラメーターが更新され、次のジョブ実行時に使用される日付となります。 <code>network_user_profiles_and_assignment_rules_distribution_</code></p>

ジョブ	説明
に配布する	<p>members_behaviorパラメータは、ネットワークゾーンのレコードが配布される場合、メンバーのユーザープロフィールと割り当てルールをどのように処理するかを制御します。パラメータの詳細については、「その他の設定(ユーザー管理)」を参照してください。ジョブリポートの詳細については、完了したジョブの表示を参照してください。</p>
ネットワーク管理の変更をメンバーに配布する	<p>以下のプロフィールのネットワークゾーンで行われた変更をメンバー機関に配布します。ただし、メンバー機関が同じ種類のプロフィールをすでにローカルで構成している場合は除きます。このジョブは、管理 > 高度なツール > 管理ネットワーク構成の配布 からアクセスできます。詳細については、「ネットワーク管理の変更をメンバーに配布する」ジョブリポートを参照。</p> <ul style="list-style-type: none"> • SAML (詳細については、SAML ベースのシングルサインオン/サインオフを参照してください) - SAML プロファイルがネットワークゾーンのネットワークで管理としてマークされている場合、メンバーに配布されるコピーは表示専用アクセスに設定されます。 • S/FTP(詳細については、「S/FTP接続の設定」を参照してください) • SRU(詳細については、「SRU/SRW検索」を参照してください) <p>SRUプロフィールがメンバーに配布されると、[コンタクト情報]タブではなく、[一般]タブと[アクション]タブのコンテンツがメンバー機関にコピーされます。</p> <p>メンバー機関が、配布されたプロフィールのコンテンツを受領すると、[一般]タブが編集可能になり、[アクション]タブが表示のみになります。この[ネットワークからリンク解除]の行アクション(詳細については、「SRU/SRW検索」を参照)を使用すると、メンバー機関は統合プロフィールのネットワークゾーンバージョンから切断し、ローカル使用に変更できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> • Z39.50(詳細については、「Z39.50検索」を参照してください) <p>Z39.50プロフィールがメンバーに配布されると、[コンタクト情報]タブではなく、[一般]タブと[アクション]タブのコンテンツがメンバー機関にコピーされます。</p> <p>メンバー機関が、配布されたプロフィールのコンテンツを受領すると、[一般]タブが編集可能になり、[アクション]タブが表示のみになります。この[ネットワークからリンク解除]の行アクション(詳細については、「Z39.50検索」を参照)を使用すると、メンバー機関は統合プロフィールのネットワークゾーンバージョンから切断し、ローカル使用に変更できます。</p> <p>これらのプロフィールは、行レベルの設定テーブルで一元管理されます。詳細については、「行レベルでの設定テーブルの一元管理」を参照してください。</p>

行レベルでの設定テーブルの一元管理

行レベルで設定された設定テーブルを一元管理するには：

1. ネットワークゾーンで、行レベルで設定されている設定テーブルを選択します。
2. ネットワークゾーンで管理したい行の行アクションリストから[カスタマイズ]を選択し、[ネットワーク内での管理]を選択します。

Enabled	Index Code	Object Type	Simple Search?	Adv. Search?	Index Label Table	Managed in Network	Updated By	Last Updated	
<input type="checkbox"/>	accessionNumber	HOLDING	true	true	UILABELS				...
<input type="checkbox"/>	accompanying_material	BIB_MMS	false	true	UILABELS				...
<input checked="" type="checkbox"/>	acquisition_note	HOLDING	true	true	UILABELS				...
<input checked="" type="checkbox"/>	action_note	HOLDING	false	true	UILABELS				Manage in Network Restore
<input type="checkbox"/>	activateFrom	TPS	false	true	UILABELS				...
<input type="checkbox"/>	activateTo	TPS	false	true	UILABELS				...
<input type="checkbox"/>	additional_physical_form_a	BIB_MMS	false	true	UILABELS				...

行の設定テーブル

行の[ネットワーク内での管理]欄に緑のチェックマークが表われ、行がネットワークゾーンによって管理されていることを示します。

Enabled	Index Code	Object Type	Simple Search?	Adv. Search?	Index Label Table	Managed in Network	Updated By	Last Updated
<input type="checkbox"/>	accessionNumber	HOLDING	true	true	UILABELS		-	-
<input type="checkbox"/>	accompanying_material	BIB_MMS	false	true	UILABELS		-	-
<input type="checkbox"/>	acquisition_note	HOLDING	true	true	UILABELS		-	-
<input checked="" type="checkbox"/>	action_note	HOLDING	false	true	UILABELS	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
<input type="checkbox"/>	activateFrom	TPS	false	true	UILABELS		-	-
<input type="checkbox"/>	activateTo	TPS	false	true	UILABELS		-	-

ネットワーク内での管理

3. メンバー機関に配布したいカスタマイズを行います。
4. メンバー機関に配布することなく、設定の変更を保存するために、[保存]を選択するか、設定変更を保存してすぐに配布ジョブを実行するために、確認ダイアログボックスの[保存して配布]および[確認]を選択します。

設定の変更は、配布ジョブを実行する時にメンバー機関に配布されます。ジョブの実行後、テーブル内の[更新者]欄の値はネットワークになります。

5. このテーブル行の一元管理を停止するには、行の[ネットワーク管理を停止する]を選択し、確認ダイアログボックスで[保存して配布]および[確認]を選択します。

Enabled	Index Code	Object Type	Simple Search?	Adv. Search?	Index Label Table	Managed in Network	Updated By	Last Updated
<input type="checkbox"/>	accessionNumber	HOLDING	true	true	UILABELS		-	-
<input type="checkbox"/>	accompanying_material	BIB_MMS	false	true	UILABELS		-	-
<input type="checkbox"/>	acquisition_note	HOLDING	true	true	UILABELS		-	-
<input checked="" type="checkbox"/>	action_note	HOLDING	false	true	UILABELS	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
<input type="checkbox"/>	activateFrom	TPS	false	true	UILABELS		-	-
<input type="checkbox"/>	activateTo	TPS	false	true	UILABELS		-	-
<input type="checkbox"/>	additional_physical_form_n	BIB_MMS	false	true	UILABELS		-	-

ネットワーク管理を停止する

ネットワークゾーンで実行された設定の変更は、メンバー機関に配布されなくなります。

テーブルレベルでの設定テーブルの一元管理

テーブルレベルで設定された設定テーブルを一元管理するには：

1. ネットワークゾーンから、テーブルレベルで設定されている設定テーブルを選択します。

Move Up	Move Down	Code	Description	Default Value	Updated By	Last Updated
		ACADSTAFF	Academic Staff	<input type="radio"/>	ext_impl	-
		ALUM	Alumni	<input type="radio"/>	ext_impl	-
		FACULTY	Faculty	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
		GRAD	Graduate Student	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
		CONSORT	Consortium Member	<input type="radio"/>	ext_impl	-
		GUEST	Guest	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
		PT	Part-time	<input type="radio"/>	ext_impl	-
		STAFF	Staff	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
		UNDRGRD	Undergraduate Student	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-

テーブル設定

2. [ネットワーク内のテーブルを管理]を選択します。

テーブルの[ネットワーク内での管理]フィールドの値がはいに変わり、[ネットワーク管理の停止]リンクと[保存して配布]ボタンが表示されます。

Move Up	Move Down	Code	Description	Default Value	Updated By	Last Updated
1		ACADSTAFF	Academic Staff	<input type="radio"/>	ex_impl	-
2		ALUM	Alumni	<input type="radio"/>	ex_impl	-
3		FACULTY	Faculty	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
4		GRAD	Graduate Student	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
5		CONSORT	Consortium Member	<input type="radio"/>	ex_impl	-
6		GUEST	Guest	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
7		PT	Part-time	<input type="radio"/>	ex_impl	-
8		STAFF	Staff	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
9		UNDRGRD	Undergraduate Student	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-

ネットワーク内での管理

3. メンバー機関に配布したいカスタマイズを行います。
4. [保存]を選択してメンバー機関に配布せずに変更を保存するか、[保存して配布]を選択して設定変更を保存して配布します。[保存して配布]を選択すると、確認ダイアログボックスが表示されます。

Confirm

Are you sure you want to save and distribute all Network managed data to all members?

Distribution mode:

ネットワークメンバーへのテーブル配布の確認ダイアログボックス

1. [配布モード]では、必要に応じてメンバー機関の任意のローカル変更を上書きする[メンバー機関のカスタマイズを上書き]を選択します。
2. [確認]を選択して配布ジョブを実行します。

設定の変更は、配布ジョブの実行時にメンバー機関に配布されます。ジョブの実行後、[ネットワーク内での管理]の値が[はい]に変わり[更新者]欄の値がメンバー機関におけるネットワークに変わります。

5. このテーブルの一元管理を停止するには、[ネットワーク管理を停止する]を選択し、確認ダイアログボックスで[保存して配布]および[確認]を選択します。

Move Up	Move Down	Code	Description	Default Value	Updated By	Last Updated
1		ACADSTAFF	Academic Staff	<input type="radio"/>	ex_impl	-
2		ALUM	Alumni	<input type="radio"/>	ex_impl	-
3		FACULTY	Faculty	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
4		GRAD	Graduate Student	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
5		CONSORT	Consortium Member	<input type="radio"/>	ex_impl	-
6		GUEST	Guest	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
7		PT	Part-time	<input type="radio"/>	ex_impl	-
8		STAFF	Staff	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-
9		UNDRGRD	Undergraduate Student	<input type="radio"/>	train_master_sandbox	-

ネットワーク管理を停止する

ネットワークゾーンで実行された設定の**変更**は、メンバー機関に配布されなくなります。

設定テーブルの一元管理に関する動画については、「[設定テーブルの一元管理](#)」の動画をご覧ください。