|  |
| --- |
|  |
| 操作チュートリアル管理者編 |
|  |



|  |
| --- |
| 第2版2024/06/20 |

**目次**

[1. 概要 1](#_Toc169023052)

[2. 文書内検索オプションの設定 2](#_Toc169023053)

[3. インデックスの再構築 6](#_Toc169023054)

# 概要

本書では文書内検索オプションを使用するための手順を記載しております。

文書内検索オプションはProself本体に同梱されているオプションであるため、インストール作業自体は不要です。「[2.文書内検索オプションの設定](#_文書内検索オプションの設定)」に記載している手順に沿ってライセンスの認証および設定を実施してください。

|  |
| --- |
| **注意*** 文書内検索オプションを使用するためには、Proselfがインストールされている必要があります。
* 文書内検索オプション設定時、設定内容を反映するためにはProselfのサービス再起動が必要です。
* Proself運用中に文書内検索オプションを使用する場合、設定変更後にファイル検索用インデックスの再構築を行う必要があります。インデックス再構築を行わない場合、Proselfにアップロード済みのファイルが文書内検索の対象となりません。
 |

# 文書内検索オプションの設定

管理者ユーザーでProselfにログインし、管理画面を開いて「システム設定」をクリックします。



**管理画面**

「ユーザー・ファイル」内の「ファイル検索・サムネイル表示設定」をクリックします。



**ユーザー・ファイル**

「ライセンス認証」をクリックします。



**ファイル検索・サムネイル表示設定**

ライセンス認証画面で文書内検索オプションのシリアル番号を入力し、「認証」をクリックします。



**ライセンス認証画面**

認証成功後、再度「ファイル検索・サムネイル表示設定」を開くと文書内検索(※1)、ファイルメタ情報検索(※2)の設定が可能になります。

※1 ドキュメントの文書内から検索が可能となります。

※2 画像ファイルのExif情報、各種ファイルのXMPメタデータから検索が可能となります。

文書内検索を使用する場合は文書内検索を「使用する」で選択、ファイルメタ情報検索を使用する場合はファイルメタ情報検索を「使用する」で選択して「設定」をクリックします。



**ファイル検索・サムネイル表示設定**

「設定」をクリックすると、Proselfの再起動を求められますので、「Proselfの再起動」をクリックしてください。

* Proselfを再起動しないと設定した内容が反映されませんのでご注意ください。



**ファイル検索・サムネイル表示設定**

「Proselfの再起動」をクリックすると待機画面に遷移します。



**再起動**

再起動が完了すると、ログイン画面に遷移します。



**ログイン画面**

Proself運用前に本設定を行った場合は、以上で完了です。

Proself運用中に本設定を行った場合は、続いて「[3.インデックスの再構築](#_インデックスの再構築)」を実施します。

# インデックスの再構築

Proself運用中に「[2.文書内検索オプションの設定](#_文書内検索オプションの設定)」の設定を行った場合、ファイル検索用インデックスの再構築を行います。

ファイル検索用インデックスの再構築中は以下の注意点がございます。

|  |
| --- |
| **注意*** Proselfが保持している総ファイル数、総ファイルサイズによってインデックス再構築完了までに時間を要する場合があります。
* インデックス再構築中にアップロードされたファイルにつきましては、インデックスの再構築が完了してからインデックスの作成が行われるため、検索結果に表示されるまで時間を要する場合がございます。
 |

管理者ユーザーでProselfにログインし、管理画面を開きます。



**管理画面**

「システム設定」-「メンテナンス」-「ファイル検索用インデックスの再構築」の「実行」をクリックします。



**メンテナンス**

ダイアログ内の再構築をクリックするとインデックスの再構築が始まります。



**ファイル検索用インデックスの再構築**



**インデックスの再構築の開始通知**

インデックス再構築を行うと、Proselfストアフォルダ/jobs配下にインデックス登録用のjobファイルが作成されます。jobファイルが全て処理され、Proselfストアフォルダ/jobs配下のjobファイルが無くなった時点でインデックスの再構築が完了となります。

jobファイルの作成開始、完了およびjobファイル数については以下ログファイルより確認可能です。

* jobファイルの作成中にProselfの再起動が発生した場合はjobファイルの作成が中断されてしまいますため、再度インデックスの再構築を行う必要がございます。

・出力ログファイル

Proselfインストールフォルダ/logs/proself\_system.log

・出力内容(jobファイル作成開始時)

|  |
| --- |
| INFO YYYY-MM-DD HH-MI-SS: 1177661 [FileIndexReconstruction] jp.co.northgrid.proself.server.store.job.DailyStoreJobCreator - contents index reconstruction : start make jobfiles. |

・出力内容(jobファイル作成完了時)

|  |
| --- |
| INFO YYYY-MM-DD HH-MI-SS: 1187464 [FileIndexReconstruction] jp.co.northgrid.proself.server.store.job.DailyStoreJobCreator - contents index reconstruction : finish make jobfiles. |

* 本出力はインデックス登録用のjobファイル作成が完了したことを示す出力であり、インデックス再構築が完了したことを示す出力ではありません。

・出力内容(jobファイル数)

|  |
| --- |
| INFO YYYY-DD-DD HH-MI-SS: 1187464 [FileIndexReconstruction] jp.co.northgrid.proself.server.store.job.DailyStoreJobCreator - number of jobs : 873 |