



AgileWorks R3

添付プレビュー office ファイル用機能拡張ガイド

R3.2 第1版(2026/3/31)

目次／索引

1.	はじめに	4
1.1.	本書の目的	4
1.2.	対象読者	4
1.3.	前提条件	4
1.4.	他社登録商標について	4
2.	添付ファイルプレビューについて	5
2.1.	添付ファイルプレビューとは	5
2.2.	office ファイル用機能拡張	5
3.	事前準備	6
3.1.	LibreOffice のインストール	6
3.2.	プロパティファイル	6
3.3.	office ファイル PDF 変換ジョブ	6
4.	変換に関する設定	7
4.1.	添付ファイル設定	7

◆ 改版履歴

版数	年月日	改版内容
第 1 版	2026 年 3 月 31 日	第 1 版作成

1. はじめに

1.1. 本書の目的

本書は、ドキュメントビューアの添付プレビュー機能の Office ファイル用機能拡張方法について説明します。

1.2. 対象読者

添付プレビュー機能の Office ファイル用機能拡張をお使いになる AgileWorks 利用者

1.3. 前提条件

- AgileWorks の基本機能と使用を理解していること
- AgileWorks の環境がサポートされているブラウザを利用してください
- AgileWorks クラウド版(R3.2.1 以降)、またはパッケージ版(R3.2.1 以降)にて利用可能です。
- LibreOffice のインストールが必要になります。

1.4. 他社登録商標について

AgileWorks、アジャイルワークスの名称およびロゴは株式会社エイトレッドの商標および登録商標です。
Microsoft、MS-DOS、Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
Libre Office は The Document Foundation (TDF)の商標および登録商標です
本書では、©、®、(TM)の表示を省略しています。ご了承ください。

2. 添付ファイルプレビューについて

この章では、AgileWorks の添付ファイルプレビューについて説明します。

2.1. 添付ファイルプレビューとは

添付ファイルプレビューとは、ドキュメントビューアにて添付ファイルをダウンロードすることなく内容を確認する機能です。

2.2. office ファイル用機能拡張

従来の添付ファイルプレビューは、PDF ファイルや画像ファイルのみしかプレビューできません。Office ファイルについてもプレビューを可能とするように機能拡張します。

3. 事前準備

この章では、Office ファイル用機能拡張を使用するために必要な設定や準備を説明します。

3.1. LibreOffice のインストール

office ファイルを添付プレビュー可能なように PDF 変換するために、LibreOffice のインストールが必要になります。

OS に対応したインストーラを使用し、ジョブマネージャが動作している環境にインストールしてください。
Install.bat(sh) を実行すれば、インストールは完了します。

Linux の場合、管理権限をもつユーザで実行してください

・ RHEL 10, 9, 8, 7 / Amazon Linux 2023
libreoffice_installer_linux.zip

・ Windows Server 2025, 2022, 2019, 2016 / Win11
libreoffice_installer_windows.zip

・ Windows Server 2012R, 2012
libreoffice_installer_win2012.zip

3.2. プロパティファイル

AP、ジョブマネージャ共に Agileworks_system.properties に以下設定を行って下さい

・ Windows

```
Upload.office.convert=true
```

・ Linux

```
Upload.office.convert=true  
Upload.office.convert.profile = /usr/local/agileworks/libreoffice_profile
```

3.3. office ファイル PDF 変換ジョブ

ジョブマネージャのプロパティを管理サイトのジョブ画面に「office ファイル PDF 変換ジョブ」が表示されるようになります。

本ジョブにより、office ファイルがプレビュー用の PDF ファイルに変換され、添付プレビューが可能となります。
デフォルト設定では 10 分置きに動作するようになっています。

ただし、プレビュー用の変換が実施されるのは、上記プロパティファイルの設定変更後に添付された添付ファイルに限ります。

4. 変換に関する設定

この章では、変換設定について説明します。

4.1. 添付ファイル設定

管理サイトの添付ファイル設定画面にて、変換に関する設定を行えます。

変換によるサーバ負荷等で問題があれば、上限サイズや対象拡張子を絞る等で対象を制限してください

The screenshot shows the AgileWorks administration interface. The left sidebar contains a navigation menu with categories like 'サイト状況', 'サイト共通設定', 'アカウント・組織', '書類・ワークフロー', 'モバイル', 'サポート', '全文検索', 'AI連携', 'その他', and 'デバッグ'. The main content area is titled '添付ファイル' (Attachments) and contains several sections:

- 添付ファイルの制限** (Attachment Restrictions):
 - 1ファイルあたりの最大サイズ: 制限する 10 MB
 - 1書類あたりの最大サイズ: 制限する 10 MB
 - ファイルの拡張子: 制限する. Allowed extensions: txt, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, pdf, zip, lzh, gif, jpeg, jpg, png, bmp.
- 添付ファイルプレビュー時の制限** (Restrictions during attachment preview):
 - 画像ファイルの最大サイズ: 制限する 5 MB
 - PDFファイルの最大サイズ: 制限する 5 MB
 - 添付ファイルの拡張子: 制限する. Allowed extensions: jpeg, jpg, png, bmp, gif, pdf.
- 添付ファイルのPDF変換制限** (PDF Conversion Restrictions):
 - 1ファイルあたりの最大サイズ: 制限する 5 MB
 - 添付ファイルの拡張子: 制限する. Allowed extensions: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, rtf.

5. 注意事項

この章では、注意事項について説明します。

5.1. 変換可能な文字について

LibreOffice で変換を行う際、変換する文字のフォントファイルが OS にインストールされている必要があります。

特に Linux 環境での日本語フォントは、デフォルトでは使用できない場合が多くあります。

Office ファイルのプレビュー時に文字が正常に変換されていない場合は、該当のフォントについて、フォントファイルがインストールされているか確認し、必要に応じてインストールしてください。

クラウド環境では以下の日本語フォントは使用可能であることを確認しています。

- MS ゴシック
- MS 明朝
- MS Pゴシック
- MS P明朝
- MS UI Gothic
- メイリオ
- Meiryo UI
- 游ゴシック
- 游明朝
- Yu Gothic UI
- UD デジタル教科書体 N-R
- UD デジタル教科書体 N-B
- UD デジタル教科書体 NP-R
- UD デジタル教科書体 NP-B
- UD デジタル教科書体 NK-R
- UD デジタル教科書体 NK-B
- BIZ UD ゴシック
- BIZ UD 明朝
- BIZ UDP ゴシック
- BIZ UDP 明朝
- ヒラギノ角ゴシック
- ヒラギノ角ゴ ProN
- ヒラギノ丸ゴ ProN
- ヒラギノ明朝 ProN
- 筑紫 A 丸ゴシック
- 筑紫 B 丸ゴシック
- 凸版文久ゴシック
- 凸版文久明朝
- 游教科書体
- クレー
- Osaka