# ファイル権限デザイナー
# File Authority Designer

EXCEED 1
Exceed One Co.,LTD

# アクセス権限の運用管理アプリケーション「ファイル権限デザイナー」

**ファイル権限デザイナーは、Windows のフォルダー・ファイルのアクセス権を一括設定・一覧表示・出力できるセキュリティー対策アプリケーションです。**

## ファイル権限デザイナーの特徴

### ■特徴

・フォルダー・ファイルのアクセス権限を一括設定（追加 / 変更 / 削除）
　※通常モード（即時反映）、バッチモード（指定時間に反映）に対応。
・アクセス権限を一覧表示、EXCEL 形式で一覧出力
・Windows のグループ / ユーザー情報の参照・出力
・分かりやすく使いやすいインターフェイス（Windows エクスプローラーライク）
・複数のファイルサーバーを 1 台の端末（PC、サーバー）で管理可能
・インストール不要

### ■想定される利用用途

1）ファイルサーバーの運用が大変
　ファイル権限デザイナーなら分かりやすく簡単なインターフェイスにより、設定・確認運用を大幅に簡素化できます。
　・個別のファイルアクセス権の設定依頼が多く、手間もかかるし、管理もしきれない。
　・人事異動のたびに、大量のファイルサーバーのアクセス権限の設定変更が発生する。
　・フォルダー・ファイルアクセス権設定変更後に、エクセルなどで作成した別の管理資料の更新作業が手間。

2）情報漏えい対策を簡単かつ確実に行いたい
　ファイル権限デザイナーなら、定期的なアクセス権限の確認作業をワンタッチで行えます。
　・IT 内部統制／ J-SOX の資料として定期的にアクセス権限の棚卸し資料を作成したい。
　・セキュリティーホールとなる不適切なアクセス権限が無いか、定期的に確認したい。
　・一覧資料は EXCEL で自由に加工したい。

3）アクセス権を一括設定したい
　ファイル権限デザイナーならアクセス権の追加・変更・削除をコマンド実行（バッチ処理）で反映できます。
　・人事異動、組織変更のアクセス権変更は、発令日に一斉に反映させたい。
　・アクセス権の変更を「即時」ではなく、タイマー実行したい。
　・Windows 標準のアクセス権設定ツールでバッチファイルなどを作成するのが大変だし知識も必要。

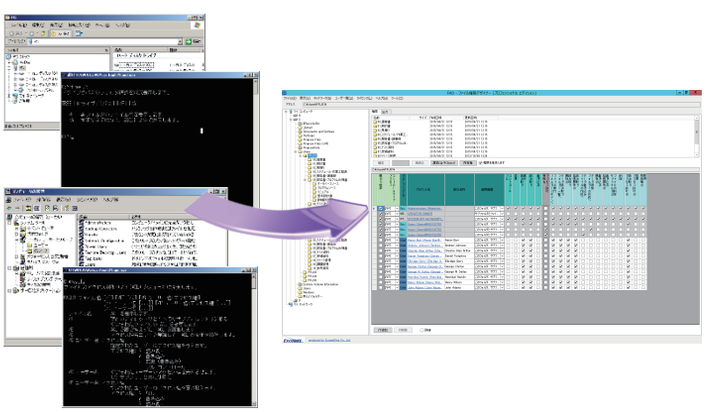
## ファイル権限デザイナーの優位性

### ■ファイル権限デザイナーなら、アクセス権限の確認・出力から一括設定まで、全ての作業が行えます。

Windows には、フォルダー・ファイルを一覧化したり、アクセス権限を設定するツールが多数用意されています。しかし実際の運用作業時には、それらツールをサーバーへインストールし、複数のツールを組み合わせて作業する必要があり、非常に手間がかかります。これら多くのツールが CUI となっており、使いこなすのにも訓練や経験が必要です。

また、アクセスグループにどのユーザーが所属しているかを確認するには、別途ユーザー管理機能を使う必要があるなど、運用作業が煩雑になってしまいます。

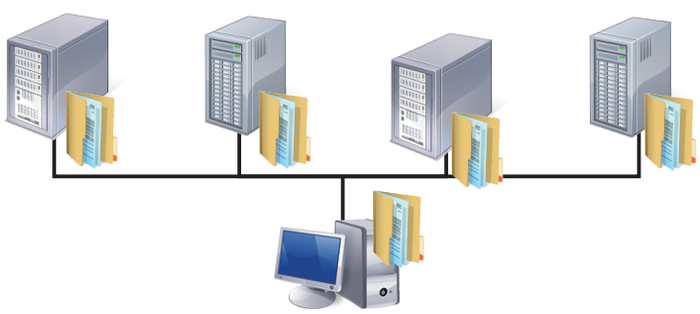
ファイル権限デザイナーであれば、これら運用負荷を大幅に削減することができます。



### ■ファイル権限デザイナーなら、1 台の管理端末で複数のサーバーを管理できます。

ファイル権限デザイナーはローカルディスクのフォルダー・ファイルだけではなく、ネットワーク越しにほかのサーバーのフォルダー・ファイルのアクセス権管理が行えます。

作業の度に対象サーバーへログオンしたり、リモートデスクトップ接続する必要はありません。



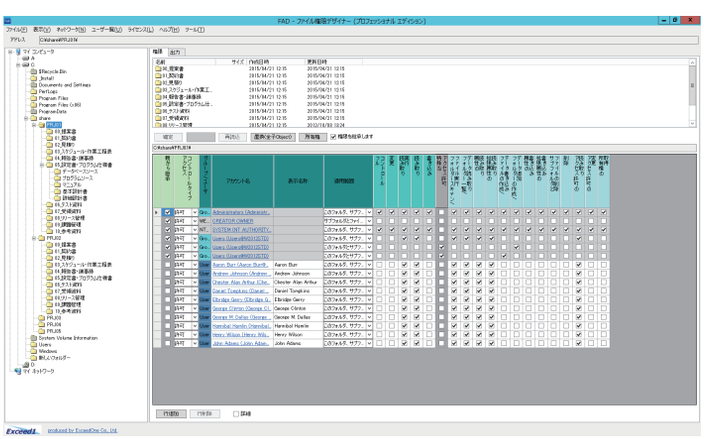
# アクセス権限の運用管理アプリケーション「ファイル権限デザイナー」

**ファイル権限デザイナーでセキュリティー管理および運用を大幅に簡素化できます。**

## ファイル権限デザイナーの主な機能

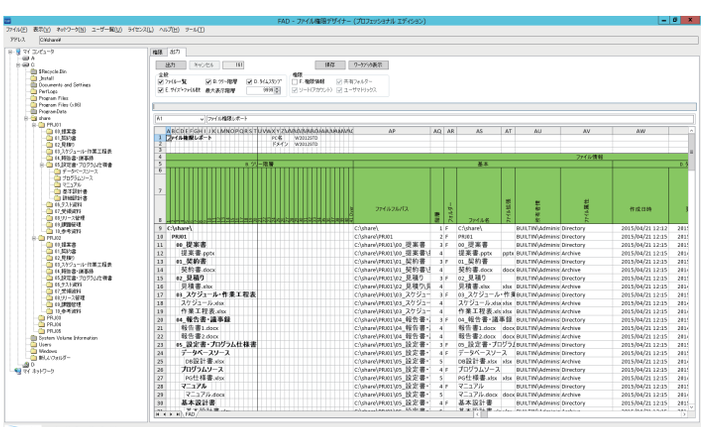
### ①ファイルサーバーのフォルダやファイルアクセス権の表示／設定

・アクセス権限の確認、および設定が 1 画面で行えます。
・フォルダー・ファイルに対してアクセス権の設定作業が行えます。
・権限の継承や「特殊なアクセス権」も同時に設定が行えます。
・フォルダー・ファイルの所有権が取得できます。



### ②フォルダツリー階層情報をエクセル（EXCEL）形式で表示

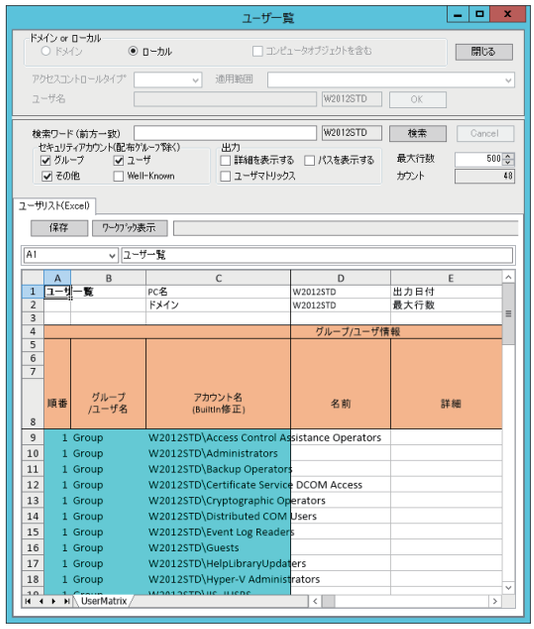
・フォルダー・ファイルのアクセス権限情報を、階層構造を維持したまま一覧出力できます。
・EXCEL がない環境でも、EXCEL のように各種情報を編集できます。



※EXCEL 形式について
ファイル権限デザイナーでは、標準で EXCEL 形式に互換性がありますので、別途 EXCEL を導入する必要はありません。

## ③一覧出力（エクセル（EXCEL）形式）

・フォルダー・ファイルのアクセス権情報などを EXCEL 形式で出力できます。
・ユーザー一覧情報を EXCEL 形式で出力できます。
【対象】
アクティブディレクトリ（Active Directory）
ワークグループ（Work Group）
ローカル PC



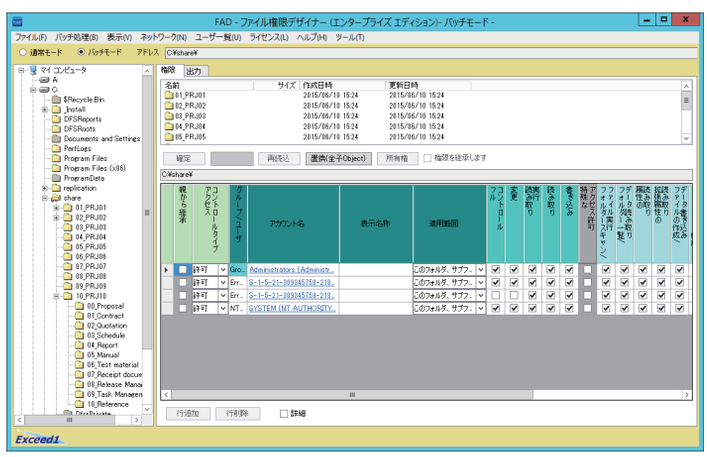

## ④コマンド実行（バッチ処理）

**■アクセス権出力**

・フォルダ・ファイルのアクセス権情報、ユーザー一覧情報の一覧出力をコマンドラインから実行できます。
・Windows の「タスクスケジューラー」などを使用し、一覧出力を自動で定期的に出力することができます。

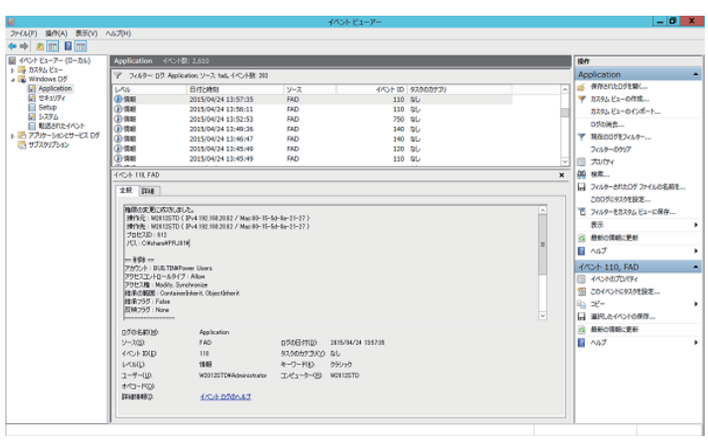
**■アクセス権設定（エンタープライズエディションのみ）**

・アクセス権の追加・変更・削除をコマンドラインから実行できます。
・Windows の「タスクスケジューラー」などを使用する事で、指定した日時にバッチ反映させることができます。
・変更したいアクセス権の設定情報は、通常モードと同じインターフェイスで作成することができます。




## ⑤ログ

・ファイル権限デザイナーでの操作内容をイベントログへ記録します。
・イベントログへの記録と同じ内容をテキストログへ記録します。



# アクセス権限の運用管理アプリケーション「ファイル権限デザイナー」

**ファイル権限デザイナーは、上場企業様・金融関連様・官公庁様にも導入されている、セキュリティー管理に最適なソリューションです。**

## ファイル権限デザイナーの動作環境、ライセンスについて

### ■動作環境

OS

- Microsoft Windows Server 2008、2008 R2
- Microsoft Windows Server 2012、2012 R2
- Microsoft Windows Server 2016
- Microsoft Windows Server 2019

**※ReFS については未対応**

- Microsoft Windows 7 Professional
- Microsoft Windows 8、8.1 Professional
- Microsoft Windows 10 Professional

.Net Framework 環境

- .Net Framework 4.5

**※Microsoft Windows Server 2016/2019 は .Net Framework 4.6/4.7 の後方互換性で動作**

### ■ライセンス

| エディション | 価格（税抜） | 機能（制限事項） |
|---|---|---|
| フリーエディション | 無料 | 権限タブ：アクセス権の設定、所有権の取得操作が行えません。<br>出力タブ：ファイルアクセス権情報の出力に制限があります。<br>※サポート対象外です。 |
| プロフェッショナルエディション | ¥130,000- / 1 ライセンス *1<br>保守料：本体価格の 10% *2 | アクセス権のコマンド実行機能を除いた、本製品の全機能をお使いいただけます。 |
| エンタープライズエディション | ¥380,000- / 1 ライセンス *1<br>保守料：本体価格の 10% *2 | 本製品の全機能をお使いいただけます。 |

***1: 1 デバイスにつき 1 ライセンス。デバイスとは本製品が動作する環境の単位です。仮想環境も 1 デバイスとします。**
***2: 1 年単位、任意契約。技術的なご質問などについては、別途保守契約が必要となります。**
**※ご購入前にご利用の環境で動作するか、トライアルキーで確認することをお勧めいたします。**
**※サポート会社が、エンドユーザーに対してサポートを行うために当製品を購入する場合、エンドユーザー様ごとのライセンスが必要になります。**
**※官公庁様向けライセンスにつきましては、個別対応となりますので、お問い合わせフォームよりお問い合わせください。**

| AP | AQ | AR | AS | AT | AU | AV |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ファイル情報 |
| | | | 基本 | | | |
| ファイルフルパス | 階層 | フォルダー | ファイル名 | ファイル拡張 | 所有者情 | ファイル属性 |
| C:\share\ | 1 | F | C:\share\ | | BUILTIN\Adminis | Directory |
| C:\share\PRJ01 | 2 | F | PRJ01 | | BUILTIN\Adminis | Directory |
| C:\share\PRJ01\00_提案書 | 3 | F | 00_提案書 | | BUILTIN\Adminis | Directory |
| C:\share\PRJ01\00_提案書\ | 4 | | 提案書.pptx | pptx | BUILTIN\Adminis | Archive |
| C:\share\PRJ01\01_契約書 | 3 | F | 01_契約書 | | BUILTIN\Adminis | Directory |

## ファイル権限デザイナーの保守について

### ■有償保守契約

有償保守（サポートサービス）をご契約の場合、マニュアルやヘルプ、よくあるご質問と回答（FAQ）情報を確認しても解決できない場合は、当社エンジニアが個別にサポートを行います。

### ■サポート内容

（1）対象製品の導入手順または操作方法など、お客様ご自身で解決できない場合のお問い合わせ。
（2）該当製品の機能に関するお問い合わせ。
（3）当社製品が起因と考えられる動作に関するお問い合わせ。

保守料金：本体価格の 10%
契約期間：1 年間

保守に関する情報はこちらを参照ください。
http://www.exceedone.co.jp/fad_license/

**※ご質問の内容によっては操作手順、オペレーティングシステムに記録されているイベントログ情報、製品をご利用いただいているコンピュータとネットワークに関する情報などを確認させていただく場合がございます。**
**※一部の製品につきましては、OEM（相手先ブランド供給）として弊社パートナーより販売しております。OEM 製品のサポートは、弊社からではなく販売元から提供しております。詳細に関しましては、製品ご購入時の販売店にご確認ください。**

Management Tool of Folder Access Authority for Windows

# File Authority Designer

**株式会社エクシード・ワン**

〒135-0004
東京都江東区森下3-15-1
TEL: 03-5625-0900 / FAX: 03-5625-0901
URL: https://www.exceedone.co.jp/ E-mail: info@exceedone.co.jp

2022.09.01 現在　内容は予告なく変更する場合がございます。