

サーバー設定仕様書自動生成サービス 『SSD-assistance』 【生成サンプル】

1.本サンプルについて

本サンプルは、サーバー設定仕様書自動生成サービス『SSD-assistance』を使用して生成された編集可能な Microsoft Excel (.xlsx) 形式のファイルを、PDF化したものです。実際に生成される設定仕様書は非常に情報量が多いため、繰り返しの部分などを一部省略しておりますが、出力される項目については全てご確認いただける内容となっております。

2.サーバー設定仕様書自動生成サービス 『SSD-assistance』とは

セイ・テクノロジーズでは設定仕様書(パラメーターシート)を自動で作成するサービス『SSD-assistance』を提供しております。

[詳しくはこちらをクリックしてください](#)

3.お問い合わせ

SSD-assistanceに関するお問い合わせは、お気軽に以下のお問い合わせフォームからご連絡ください。

[詳しくはこちらをクリックしてください](#)

フォルダーアクセス権レポート

仕様書商事 様

コンピューター名	SAY-TECH-SV01
作成日	20YY年MM月DD日
作成者	セイ・テクノロジーズ

セイ・テクノロジーズ株式会社

(住所)

フォルダーアクセス権レポート

No.	パス	ユーザー	種類	継承	継承権限(適用先)								アクセス許可						icacls
					このフォルダーのみ	このフォルダー、およびサブフォルダー	このフォルダーとサブフォルダー	このフォルダーとサブフォルダーのみ	サブフォルダーのみ	ファイルのみ	フルコントロール	変更	読み取りと実行	表示	フォルダーの内容の一覧	読み取り	書き込み	特殊なアクセス許可	
1	C:¥Folder_A	SAY-TECH-SV01¥sales_user01	許可		○												○	(N)	
		SAY-TECH-SV01¥sales_user02	拒否			○						○	○	○	○			(OI)(CI)(DENY)(M)	
		SAY-TECH-SV01¥sales_user03	拒否				○						○	○	○	○		(CI)(DENY)(RX,W)	
		NT AUTHORITY¥SYSTEM	許可	○		○					○	○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(F)	
		BUILTIN¥Administrators	許可	○		○					○	○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(F)	
		BUILTIN¥Users	許可	○		○						○	○	○				(I)(OI)(CI)(RX)	
		CREATOR OWNER	許可	○					○		○	○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(IO)(F)	
2	D:¥Folder_B	SAY-TECH-SV01¥marketing_user01	拒否	○		○					○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(DENY)(M)		
		SAY-TECH-SV01¥marketing_user02	拒否	○			○					○	○	○	○		(I)(CI)(DENY)(RX,W)		
		SAY-TECH-SV01¥marketing_user03	拒否	○						○		○	○	○	○		(I)(OI)(IO)(DENY)(RX,W)		
3	E:¥Folder_C	SAY-TECH-SV01¥sales_manager	拒否	○		○					○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(DENY)(M)		
		SAY-TECH-SV01¥marketing_manager	拒否	○			○					○	○	○	○		(I)(CI)(DENY)(RX,W)		
		SAY-TECH-SV01¥develop_manager	拒否	○						○		○	○	○	○		(I)(OI)(IO)(DENY)(RX,W)		
		NT AUTHORITY¥SYSTEM	拒否	○		○								○	○		(I)(OI)(CI)(DENY)(R,W)		
		BUILTIN¥Administrators	拒否	○			○								○		(I)(CI)(DENY)(W)		
		CREATOR OWNER	許可	○							○		○	○	○		(I)(OI)(IO)(RX,W)		
4	E:¥Folder_C¥manager¥Confidential	SAY-TECH-SV01¥sales_manager	許可	○		○					○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(F)		
		SAY-TECH-SV01¥marketing_manager	許可	○		○					○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(F)		
		SAY-TECH-SV01¥develop_manager	許可	○		○					○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(F)		
		SAY-TECH-SV01¥president	許可	○		○					○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(F)		
以降、再帰的にフォルダー権限を出力(一部省略)																			
12	E:¥Folder_C¥manager¥Confidential¥accounting¥top_seacret	SAY-TECH-SV01¥sales_manager	拒否			○						○	○	○	○	○		(OI)(CI)(DENY)(M)	
		SAY-TECH-SV01¥marketing_manager	拒否			○						○	○	○	○	○		(OI)(CI)(DENY)(M)	
		SAY-TECH-SV01¥develop_manager	拒否			○						○	○	○	○	○		(OI)(CI)(DENY)(M)	
		SAY-TECH-SV01¥president	許可	○		○					○	○	○	○	○	○		(I)(OI)(CI)(F)	

本書の説明

項目の説明

パス

icaclsコマンドの対象フォルダーを記載しています。パスの文字列が長い場合、後半が枠内に収まらないことがあります。

ユーザー

icaclsコマンドの対象フォルダーのセキュリティ設定に追加されているユーザーまたはグループを記載しています。

種類

icaclsコマンドの結果に"(DENY)"、または"(N)"のいずれかを含む場合は"拒否"、含まない場合は"許可"を記載しています。

継承

icaclsコマンドの結果に"(I)"を含む場合は"継承"を記載しています。

継承権限(適用先)

icaclsコマンドの結果に含まれる、"(OI)"、"(CI)"、"(IO)"の3つの継承を示す表記の組み合わせにより継承権限(適用先)を決定しています。

icaclsコマンドの結果に含まれる継承			継承権限(適用先)
○：含む ×：含まない			
OI	CI	IO	
○	○	○	サブフォルダーとファイルのみ
○	○	×	このフォルダーとサブフォルダー、およびファイル
○	×	○	ファイルのみ
○	×	×	このフォルダーとファイル
×	○	○	サブフォルダーのみ
×	○	×	このフォルダーとサブフォルダー
×	×	○	(なし)
×	×	×	このフォルダーのみ

アクセス許可

icaclsコマンドの結果に含まれる、基本的なアクセス権の表記に従い、有効なアクセス許可を判断しています。

下記に示す6つを基本的なアクセス権とします。

- N - アクセス権なし
- F - フル アクセス権
- M - 変更アクセス権
- RX - 読み取りと実行のアクセス権
- R - 読み取り専用アクセス権
- W - 書き込み専用アクセス権

下表は、基本的なアクセス権に該当するアクセス許可を示しています。

icaclsコマンドの結果に含まれるアクセス権	フルコントロール	変更	読み取りと実行	フォルダーの内容の一覧表示	読み取り	書き込み	特殊なアクセス許可
N ※1	○	○	○	○	○	○	
F	○	○	○	○	○	○	
M		○	○	○	○	○	
RX			○	○	○		
R					○		
W						○	
その他 ※2							○

※1 "N"は"F"と同様にアクセス許可のすべてを対象とします。しかし、"N"の場合、アクセス許可に対する種類は必ず"拒否"となります。

※2 "その他"は基本的なアクセス権以外のアクセス権(高度な権限)を示します。
上記の基本的なアクセス権以外のアクセス権を含む場合は、"その他"として"特殊なアクセス許可"を有効とします。

icacls

ユーザーごとのicaclsの結果を記載しています。

備考

icaclsコマンドに失敗したフォルダー

アクセス拒否やフォルダーの損失などによりicaclsコマンドに失敗したフォルダーのパス以外の項目は空欄にしています。