

フォーム レイアウト デザイナー

FOR SHAREPOINT 2016

管理者マニュアル

1.0版 2016年12月16日 株式会社アンク



目次

家働環境	.2
インストール	.3
アップグレード	.4
アンインストール	.5
コグ出力設定	.6

稼働環境

『[SP 改]フォーム レイアウト デザイナー機能』は、以下の環境で動作します。

• Microsoft SharePoint Server 2016

インストール

以下の手順でインストールします。

1. ソリューションの追加

Stsadm コマンドの Addsolution (または PowerShell の Add-SPSolution コマンド)を使って ソリューション ファイル「formlayoutdesigner.wsp」をソリューション ストアに追加します。 例) stsadm.exe -o addsolution -filename c:¥ formlayoutdesigner.wsp 例) Add-SPSolution -LiteralPath c:¥ formlayoutdesigner.wsp ソリューション ファイルの詳しいインストール方法については、下記マイクロソフトのサイトをご参考にしてくだ さい。

Addsolution : Stsadm の操作 (Windows SharePoint Services) <u>http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc263162(office.12).aspx</u> Add-SPSolution <u>http://msdn.microsoft.com/ja-jp/library/ff607552.aspx</u>

2. ソリューションの展開

[サーバーの全体管理] サイトで、サイドリンクバーの[システム設定] から [ファーム管理] セクションの [フ ァーム ソリューションの管理] ページを開き、上記で追加した「formlayoutdesigner.wsp」を Web アプ リケーションに展開します。 ※本機能は「ファーム ソリューション」です。サイトコレクションレベルで展開した場合はサポートされません。

機能の有効化

本機能を利用するサイトの、トップ レベル サイトの [サイトの設定] 画面から [サイト コレクションの機能] ページを開き、『[SP 改]フォーム レイアウト デザイナー』を「アクティブ」にします。

アップグレード

既に本機能の以前のバージョンがインストール済みの環境に、新しいバージョンを適用する場合には、以下の手 順でアップグレードします。

1. ソリューションのアップグレード

Stsadm コマンドの Upgradesolution (または PowerShell の Update-SPSolution コマンド)を使って ソリューション「formlayoutdesigner.wsp」を更新(ジョブを投入)します。 例) stsadm.exe -o upgradesolution -filename c:¥ formlayoutdesigner.wsp -name formlayoutdesigner.wsp -immediate -allowGacDeployment 例) Update-SPSolution -Identity formlayoutdesigner.wsp -LiteralPath c:¥ formlayoutdesigner.wsp -GACDeployment ソリューション の詳しいアップグレード方法については、下記マイクロソフトのサイトをご参考にしてください。

Upgradesolution : Stsadm の操作 (Windows SharePoint Services) http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc287722(office.12).aspx Update-SPSolution http://msdn.microsoft.com/ja-jp/library/ff607724.aspx

- Stsadm コマンドの Execadmsvcjobs (または PowerShell の Start-SPAdminJob コマンド)を使って投 入済みのジョブを実行します。
 - 例) stsadm.exe -o execadmsvcjobs
 - 例) Start-SPAdminJob

ジョブの詳しい実行方法については、下記マイクロソフトのサイトをご参考にしてください。

Execadmsvcjobs : Stsadm の操作 (Windows SharePoint Services) http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc288149(office.12).aspx Start-SPAdminJob http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/ff607833.aspx ※アップグレード時の注意点 アップグレードの操作中に、自動的にIISが再起動されます。自動的に再起動されない場合には、IISマネ ージャや IISReset コマンド等で IIS の再起動を行ってください。

IIS 7.0: アプリケーション プールをオンデマンドでリサイクルする http://msdn.microsoft.com/ja-jp/library/cc770764%28WS.10%29.aspx

アンインストール

以下の手順でアンインストールします。

1. 機能の無効化

本機能を利用しているすべてのサイトの、トップ レベル サイトの [サイトの設定] 画面から [サイト コレク ションの機能] ページを開き、『[SP 改]フォーム レイアウト デザイナー』を「非アクティブ」にします。

2. ソリューションの取り消し

[サーバーの全体管理] サイトで、サイドリンクバーの[システム設定] から [ファーム管理] セクションの [ファームソリューションの管理] ページを開き、「formlayoutdesigner.wsp」を すべての Web アプリケーションから取り消します。

※アンインストール時の注意点 必ず『[SP 改]フォーム レイアウト デザイナー』を"非アクティブ"にしてから、展開の取り消しを行ってください。

 ソリューションの削除
[サーバーの全体管理] サイトで、サイドリンクバーの[システム設定] から [ファーム管理] セクションの [フ ァームソリューションの管理] ページを開き、「formlayoutdesigner.wsp」を削除します。

ログ出力設定

不具合調査等で、ログを出力したい場合は以下の手順でトレースログ出力の設定を行ってください。 ※ログの出力は、他の SharePoint 機能やサービスと同じ様に「診断ログ」として出力されます。そのため、十分 に運用計画を行ってから設定してください。

※フォーム列制御機能のトレースログは、[Process]属性 が「formlayoutdesigner」で出力されます。

- [サーバーの全体管理] サイトで、サイドリンクバーの [監視] から [レポート] セクションの [診断ログの構成を表示します。
- 2. [記録されるイベントの設定]の設定を行います。
 - ▷ [カテゴリの選択]に表示されているツリービューで、[SharePoint Foundation] ノードを展開します。

記録されるイベントの設定	カテゴリの選択		
これらの設定を使用して、 Windows イベントログおよび トレースログは記録されるイ ベントの重要度を制御しま す。重要度を下行ると、記録 されるイベントの数が増加し ます。 1つのカテゴルの設定を変更 することも、すべてのカテゴルの 設定を変更することもできま す。すべてのカテゴルを更新す ると、個々のカテゴルの変更 内容が失われます。	カテゴリ ・ すべてのカテゴリ ・ 一 Access Services ・ 一 Business Connectivity Services ・ 一 Document Conversions ・ 一 Document Management Server ・ 一 eApproval ・ 一 Excel Services Application ・ 一 InfoPath Forms Services ・ 一 Office Web Apps ・ 一 PerformancePoint Service ・ 一 Project Server ・ 一 Secure Store Service ・ 一 SharePoint Foundation	<u>ተ</u> ለንት ሁለዝ	⊦ υ−ス νベル

▶ 展開された子ノードから [Web Parts] のチェックボックスにチェックを入れます。

E Business Data : Usage Infrastructure	۵۵ ۵۱	なし なし
Web Controls	なしなし	なしなし
	51	

🕀 🗂 SharePoint Foundation Search

▶ [トレースログの記録対象となる重要度の最も低いイベント] で、「高」を選択します。

イベントロ	の記録対象となる重要度の最も低いイベント
なし	
トレースロ	の記録対象となる重要度の最も低いイベント
高	¥

3. [トレースログ] で、トレースログが保存される場所、保存するログファイル数、1 つのログファイルを使用する 時間を設定することができます。



4. [OK] ボタンをクリックし、設定を完了します。

以上