

ミニ移行の計画 - Joomla3.10.x から 4.x

https://docs.joomla.org/Planning_for_Mini-Migration_-_Joomla_3.10.x_to_4.x

Joomla 3.10.x から 4.x への移行は、ミニ移行またはマイナー移行と見なされます。これは、Joomla コアのエクステンションが「ワンクリックアップデート」でアップグレードされることを意味しますが、サードパーティのエクステンションは議論の余地があり、ケースバイケースで取得する必要があります。

イントロ

移行は、目標を再評価し、クリーンアップし、あなたのサイトの他の領域/要素を開発する絶好の機会です。アイデア / 思考 / 計画を整理すればするほど、より良い結果が得られます。計画、計画、計画です。計画により、実行が容易になります。

次の質問をするか、以下のタスクを実行して、計画を開始します。サイトの複雑さによっては、さらに多くのアイテムを計画する必要がある場合があります。残念ながら、考えられるすべてのシナリオをリストする方法はありません。サポートが必要な場合は、Joomla4.x フォーラムへの**移行とアップグレード**に投稿してください。

<https://forum.joomla.org/viewforum.php?f=812>

3.10.xブリッジ

Joomla 3.10.x は、Joomla3 ライフサイクルと Joomla4 ライフサイクルの間の架け橋となることを目的としています。Joomla 3.10.x は主に、コミュニティの次のメジャーリリースへの移行を容易にするために、Joomla4.x 開発ブランチからの API 変更のバックポートを含むリリースになります。Joomla 3.10.x の新機能は、Joomla の優れた機能です。ミニ移行プロセスに役立つ更新コンポーネントは：**更新前チェック** です。

https://docs.joomla.org/Pre-Update_Check

一度ウェブサイトが 3.10 に更新されると、更新前のチェックは、エクステンションの開発者が **targetplatform** タグを使用している限り、PHP と SQL のオプション、設定、および使用しているエクステンションの Joomla4.0 との互換性を確認できます。詳細については、更新前チェックのドキュメント（上記 URL）を参照してください。

計画アクションアイテム

以下は、Joomla3.x サイトがバージョン 3.10.x にすでに更新されていることを前提としています。これにより、計画の一部として Pre-UpdateChecker を利用できるようになります。

1. Web サイトが 3.10.x を実行していることを確認。
2. 元のサイトの目標を評価します。移行は、目標に再び焦点を合わせたり、方向を変えたりする機会です。
3. サーバーは Joomla4 の **最小技術要件** を満たしていますか？ そうでない場合は、ホストを変更する必要があります。移行よりも サーバーを変更するのに最適な時期 です。
4. どのような開発環境を使用しますか？ ローカルデバイスの開発環境はどうですか？ サーバー上のサブドメインまたはサブディレクトリはどうですか？ 技術仕様による新しいサーバー/ホスティングアカウントですか？
5. 使用中のすべてのサードパーティエクステンションの リスト を作成します。これには、コンポーネント、モジュール、プラグイン、言語、およびテンプレートが含まれます。参照用にそれらをコピーしてドキュメントに貼り付けるだけでも、紙とペンでも機能します。これらのエクステンションが頻繁に、適度に、ほとんど使用されていないか、まったく使用されていないかを含めます。
6. Joomla 更新コンポーネントで **Joomla Next オプション** (Joomla 3.10.x を実行した後) を選択し、それらが Joomla 4 との互換性を示しているかどうかを確認して、依存しているサードパーティのエクステンションが移行先のバージョンの Joomla に対応しているかどうかを確認します。

まだ 4.x へのアップデートを実行しないでください。

Joomla アップデートオプションで **Joomla Next** を選択するだけで、Pre-UpdateChecker が表示されます。

これは、使用中のエクステンションとその互換性の概要を表示するのに役立ちます。

エクステンション管理を使用する必要があることに代わるものではありません。詳細については、ステップバイステップ および 更新前チェックコンポーネント のドキュメントを参照してください。

これは、サードパーティのエクステンションを残すか、移行するか、または置き換えられるかについて準備するためのものです。

7. 使用しているすべてのエクステンションが本当に必要かどうかを判断します。Joomla 4 には、サードパーティのエクステンションの使用を排除できる機能が組み込まれていますか？

8. あなたのカテゴリと記事を見てください。不要なコンテンツを移行しないようにするために実行する必要があるクリーンアップはありますか？

9. テンプレートはどうですか？ テンプレートをサードパーティのソースから購入した場合、そのテンプレート用にリリースされた 4.x バージョンはありますか？ 使い続けますか？ 開発者によって公開されたアップグレードパスはありますか？ 新しいバージョンへの応答はありますか？ あなたのテンプレートはカスタムテンプレートですか？ それとも、サードパーティのテンプレートから大幅にカスタマイズされたのでしょうか？。

Joomla 3.x の Joomla コアテンプレートである **Protostar** は、**Joomla4 と互換性がありません**。移行すると消えます。 Joomla 4.x 用の Joomla コアテンプレートを使用すると、**Cassiopeia** がオプションになります。

検討すべきテンプレートの拡張については、**移行中のテンプレートの考慮事項**を参照してください。

https://docs.joomla.org/Special:MyLanguage/Template_Considerations_During_Migration

10. テンプレートを新しいものに変更する場合、新しい画像が必要になりますか？ たとえば、現在のサイトの背景が白で、ロゴやその他の画像が白の背景の.jpg 画像である場合、背景がオフホワイトまたは色付きの新しいテンプレートに対しては見栄えがよくありません。

11. サイトのデザインやナビゲーションを再設計または変更した場合、リダイレクトが必要な古いページはありますか？ もしそうなら、それらを文書化します。スプレッドシートは、変更が必要なリンクを文書化するのに役立ちます。

以上