

# 5.3

## Bright Pattern Documentation

Generated: 5/14/2021 4:13 am

Content is available under license unless otherwise noted.

## Table of Contents

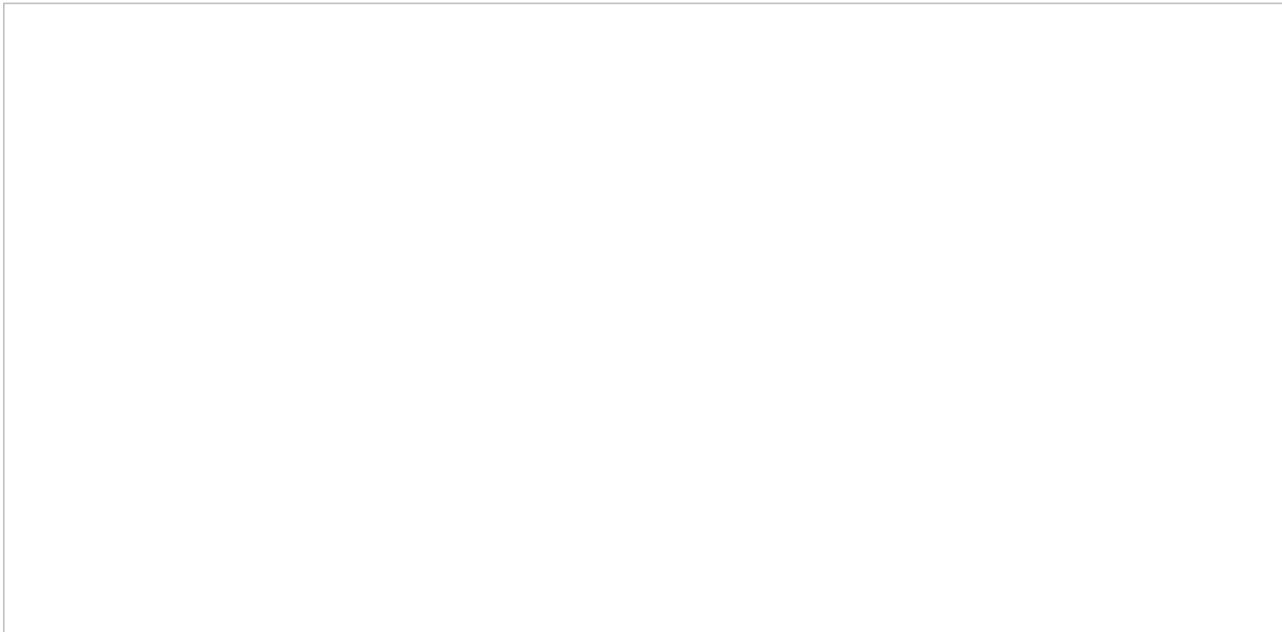
|                   |   |
|-------------------|---|
| Table of Contents | 2 |
| 動的 UI 概要          | 3 |
| フォームの設定           | 3 |
| ページ               | 4 |
| ページの追加方法と削除方法     | 4 |
| ページ名の編集方法         | 5 |
| コントロールパレット        | 6 |
| システムコントロール        | 7 |
| その他コントロールタイプ      | 7 |

# 動的 UI 概要

動的レイアウトエディタービューでは、フォームビルダーのユーザーインターフェイスは次のエリアに分かれています。

- **コントロールパレット**（システムコントロールとその他のタイプのコントロールを含むリスト）：画面の左側に表示されます。
- **フォームキャンバス**（フォームが作成および編集される場所）：画面の中央に表示されます。
- **プロパティエディター**（編集するコントロールを選択した後）：ポップアップダイアログとして表示されます。

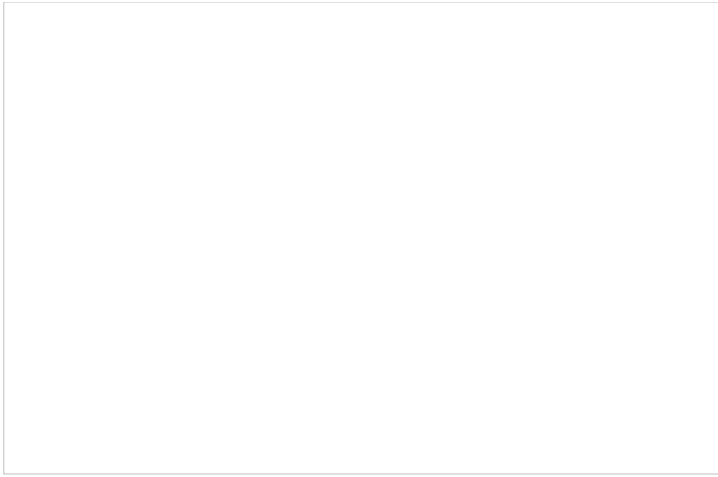
フォーム向けに新しいUI要素を定義するには、コントロールパレットから対応するコントロールを選択し、キャンバス上のご希望の場所にドラッグして、プロパティエディターでそのプロパティを指定します。



フォームビルダー UI

## フォームの設定

フォームビルダーの上部にある**フォーム全体の設定**  アイコンをクリックすることで、フォームの全体の外観を変更できます(例えば、ラベル幅、パディング、余白、背景色など)。



## フォーム全体の設定

フォーム全体の設定  アイコンをクリックすることで、プロパティダイアログが開きます。そこで以下の設定が可能です:

- ラベル幅 (列の%)
- 列のパディング (px)
- コントロールのパディング (px)
- フォームのマージン (px)
- 背景色

## ページ

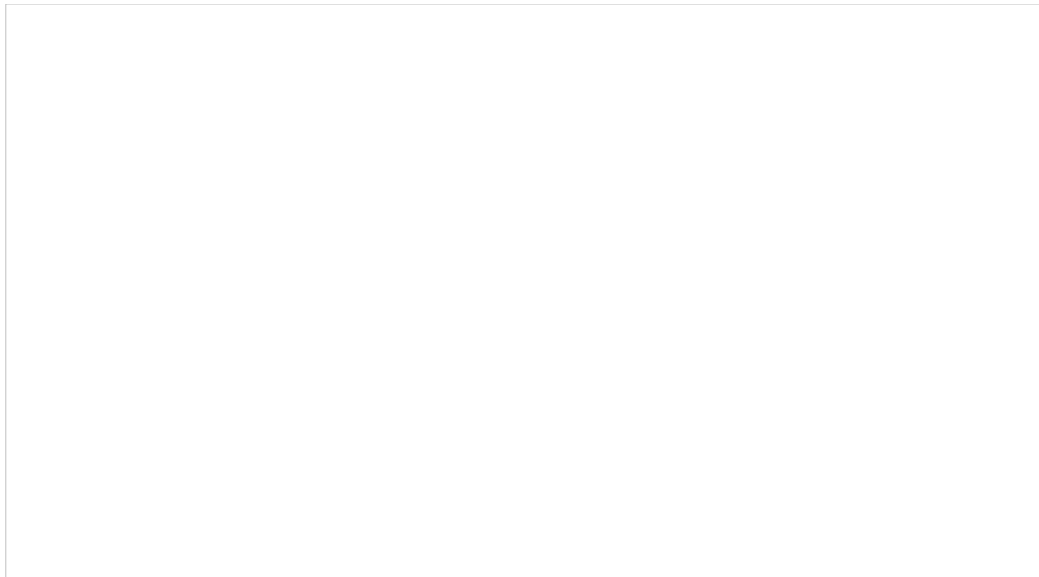
フォームビルダーを使うと、複数ページから成るフォームの作成および編集が可能です。UIの左側にあるサムネイルプレビューを使って、ページの追加や削除、利用可能なすべてのページの閲覧が簡単にできます。

サムネイルの列（およびその中のすべてのサムネイル）は、サムネイルとコントロールパレットの間にある垂直バーを押したままクリックすることによってサイズを変更できます。

### ページの追加方法と削除方法

初期設定上、各フォームは"メインページ"と呼ばれる1つのページで始まります。新しいページを追加するには、メインページのサムネイルまたはその他の使用可能なページのサムネイルにカーソルを合わせ、+をクリックします。

同様に、xをクリックすると、フォームからページを削除できます。ただし、フォームの最後のページは削除できません。

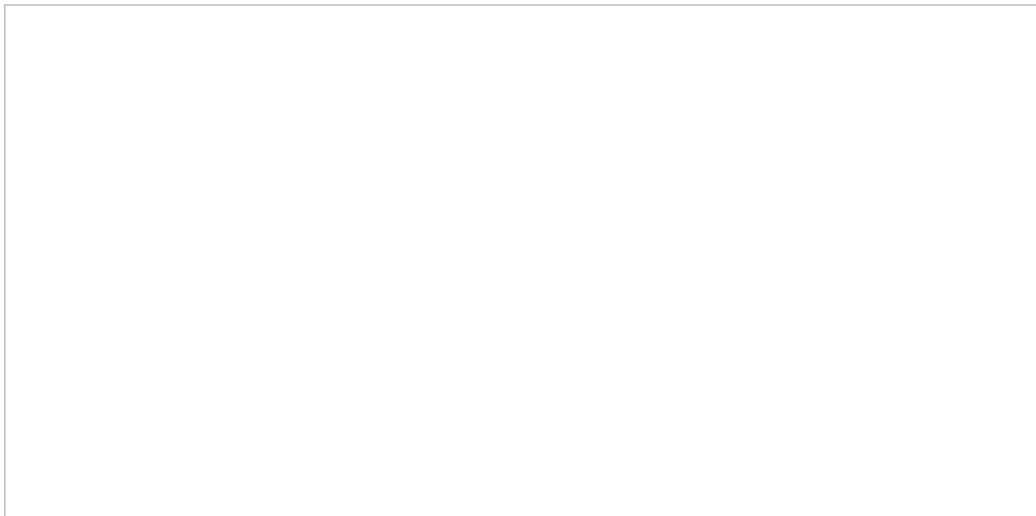


ページの追加と削除

## ページ名の編集方法

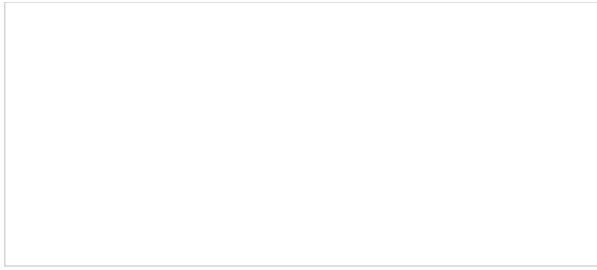
フォームにページを追加したら、そのページの名前を自由に編集できます。

1. ページのサムネイルを選択します。
2. UIのタイトルバーで、現在のページ名（例えば、"New Page"）にカーソルを合わせ、鉛筆アイコンをクリックします。



ページ名を編集するには、鉛筆アイコンをクリックします。

3. 表示される ページ名ダイアログで、ご希望のページ名を入力しOKをクリックします。



新しい名前を付けます。

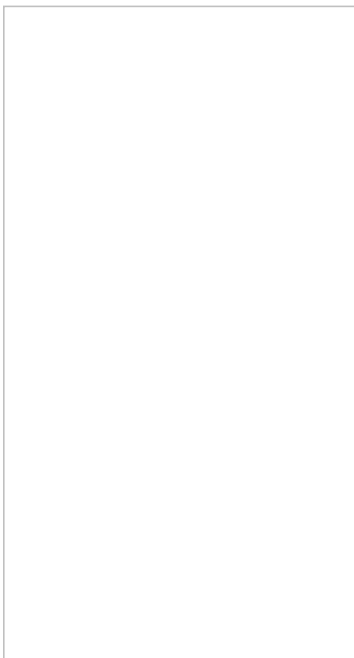
4. 新しいページ名がフォームページとそのサムネイルプレビューに表示されます。



名前が変更されたフォームページ。

## コントロールパレット

コントロールパレットは、使用可能な各コントロールのタイプ（旧名："フォームコンポーネント"）をリストし、各コントロールには、コントロールが果たす役割を指定する独自の構成属性があります。



フォームコントロール

## システムコントロール

システムコントロールは、フォームの各ページに1回だけ表示できるコントロールです。システムコントロールを2回ドラッグすると、配置場所が強調表示され、新しいコントロールをドロップした後、“XXXコントロールを移動しますか？([移動] [キャンセル])”という質問が表示されます。

セクションは、コントロールパレットリストの一番目として表示されるシステムコントロールです。セクションシステムコントロールを使うことで、フォームに表示されるセクションの数を指定できます。セクションを追加または削除するには、セクションコントロールバー（[=] 記号の付いた灰色のバー）で使用可能な各列の横にあるチェックボックスを選択します。チェックボックスはマウスを合わせると表示されます。



フォームセクションバーを使ってセクションを追加または削除します。

## その他コントロールタイプ

その他コントロールは、フォームにて何度でも使用できます。フォームの同じページに同じ名前のコントロールを作成することは禁止されています（プロパティダイアログを適用するとき、またはドッキングされたプロパティシートから移動するときにエラーダイアログが表示されます）。異なるページに同じフィールドを表示するには、異なるページにある同じ名前のコントロールを同じタイプにしなければなりません。

以下を含むコントロールは複数のインスタンスに使用されます:

- コンタクト-メールアドレス
- コンタクト-電話番号
- コンタクト-住所
- コンタクト-メッセージ送信-アプリ-アカウント

これらのコントロールを追加すると、オブジェクトに関連付けられたフィールドのすべてのインスタンスが表示されます。