

仕 様

Excel ファイル取り込み

Excel からの主な変換対応機能

- 表示形式 表示形式 (分類 / 種類)
- 配置 横位置 (標準 / 左詰め / 中央揃え / 右詰め)、縦位置 (上詰め / 中央揃え / 下詰め)、セルを結合する
- フォント フォント名 / サイズ / 色
- 罫線 フォントスタイル (標準 / 斜体 / 太字 / 太字斜体)上 / 下 / 左 / 右、スタイル、色
- 塗りつぶし セルの塗りつぶしの色
- セル 行の高さ (高さ / 非表示)、列の幅 (幅 / 標準の幅 / 非表示) ※セルの書式設定 / Excelメニュー(設定項目)

Excel からの変換対応数式

- 共通制限及び備考 対応している演算子 (「+」 「-」 「*」 「/」 「&」)
- 関数名 SUM / INT / MOD / ABS / ROUND / ROUNDUP / ROUNDDOWN / AND / OR / IF / Trim / Left / Right / Mid

デザインツール

基本機能

- GUIによる入出力フォームの定義・作成・変更
- 項目のカット / コピー / ペースト
- 項目のアトリビュートの変更

主要機能

- 項目の種類 文字項目 / 数値項目 / メモ項目 / 線 / チェックボックス / オプションボタン / コンボボックス
- 項目設定可能属性 フォント / 文字飾り / 文字サイズ / 罫線
- 表示倍率 20%~200%
- 項目の分割 / 連続コピー / 結合機能
- 範囲チェック機能

スクリプト機能

- 加減乗除算 +、-、*、/、%
- 関係演算 ==、>、<、=>、<=>
- フロー制御 if_Then_Elseif_Else-Endif
- その他 統計関数 / 制御関数

主なスクリプト支援関数

- イベント シートオープン時処理 / シートクローズ時処理など
- プロパティ 項目データの設定・取得など
- メソッド 文字列の加算 / 減算 / 乗算 / 除算 / 剰余算 / 平均など

Web入力フォーム書き出し

主要機能

- 高精度のHTMLファイル出力
- 出力文字コード UTF-8
- スクリプトのJavaScript変換

定義情報書き出し

基本機能

- 定義情報出力 入力フォームの定義情報をExcelファイルにエクスポート
- 定義情報一括出力 入力フォームの定義情報を一括でExcelファイルにエクスポート

【動作環境】

対 応 O S : Microsoft Windows Vista / 7 / 8 / 8.1

対 応 ブラウザ : Microsoft Internet Explorer 8 / 9 / 10 / 11、Google Chrome 35

対 応 Excel : Microsoft Excel 2007 (32bit版)以降 (推奨Excel2013) ※64bit版には対応していません。

そ の 他 : Microsoft .NET Framework 3.5

※Microsoft,Windows,Windows Server,Windows Vista,Excelは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。※その他、記載されている会社名および製品名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。

※記載された内容は、予告なく変更する場合がございます。

ゼッタテクノロジー株式会社 <http://www.zetta.co.jp/>

〒113-0022 東京都文京区千駄木3-47-1 千駄木WINビル
Tel.03-5814-2170 Fax.03-5814-2184

アドバンスソフトウェア株式会社 <http://www.adv.co.jp/>

〒918-8239 福井県福井市成和1-2816

問い合わせ : efg@zetta.co.jp

体験版ダウンロード実施中
www.easy-form-generator.com

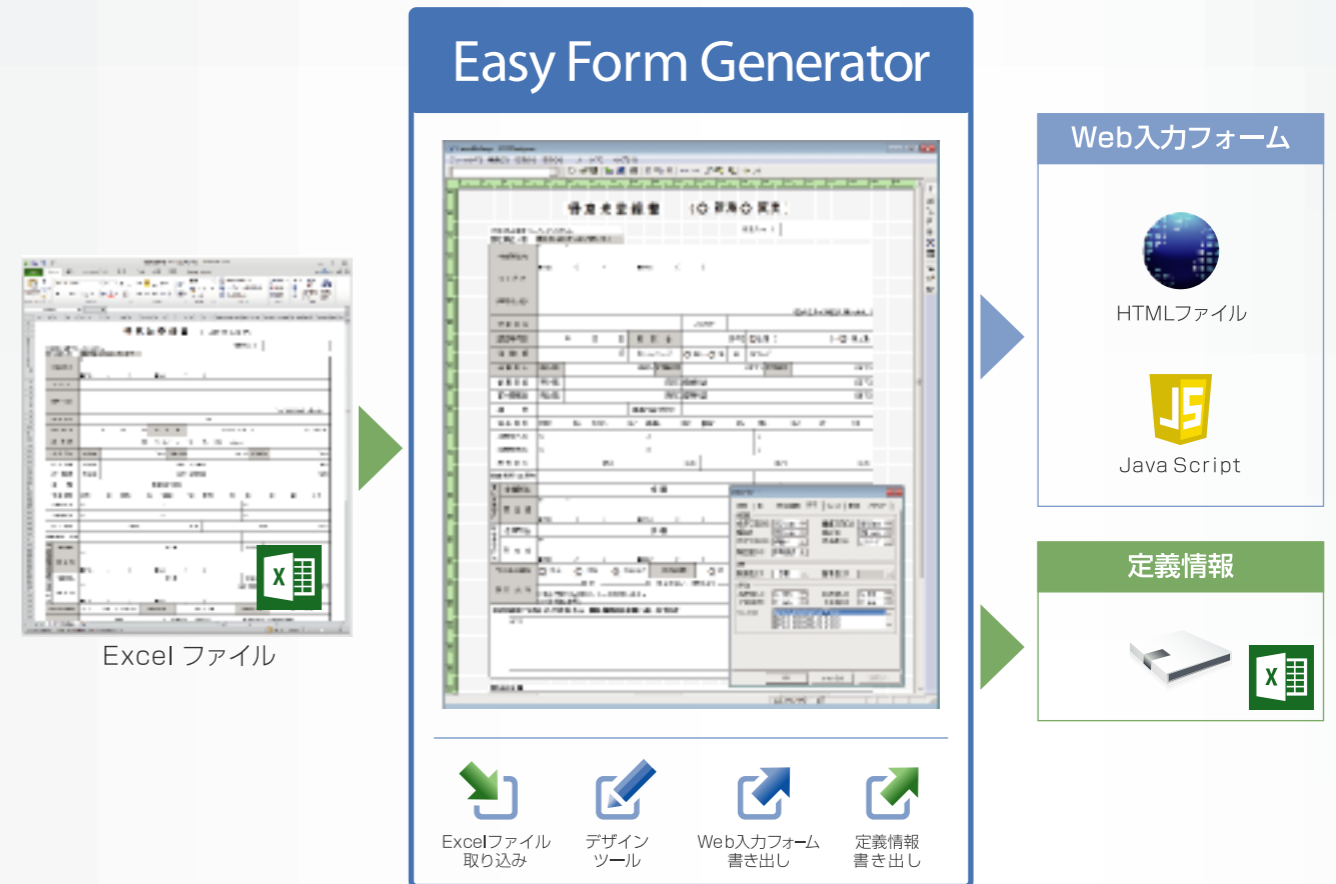


Web入力フォーム開発支援ツール

Easy Form Generator

イージー フォーム ジェネレーター

Excel で作成した入力様式から
Web入力フォーム・定義情報を生成
設計・テストの工数削減と品質向上を実現



Web入力フォームの開発でお困りではありませんか？ 「Easy Form Generator」が解決します。

イージー フォーム ジェネレーター

Web入力フォーム開発を支援

Excelや紙で運用されていた業務をシステム化する際、エンドユーザーが望んでいる要件が決まらないといった経験はありませんか？

システム開発において入力フォームの開発は、難易度は高くないものの、入力項目が多かったり、複雑なデザインの場合、多くの工数が費やされがちです。

- 入出力項目数に応じて、設計/テストの工数が増大する
- 仕様変更が多く、設計/開発/テストの手戻りが大きい

「Easy Form Generator」が入力フォームの開発に関する問題/課題を解決します。



基本機能



Excelファイル取り込み



- ・ Excelファイルを入力フォームとして取り込み
- ・ 主要なExcel関数をスクリプトに変換
- ・ 変換対象項目：配置/フォント/罫線/色
* 指定内容によっては一部対応していない項目があります。



Web入力フォーム書き出し



- ・ 入力画面レイアウトを忠実にHTML化
- ・ 入力項目は、form要素に変換
- ・ データ型、文字数などの制御と制御スクリプトはJavaScriptに変換



デザインツール

- ・ GUIによる入力フォームの定義/作成/変更
- ・ 項目の属性/スタイルをGUIで指定
- ・ スクリプトによる自由な制御の追加
- ・ 項目の種類：文字項目/数値項目/メモ項目/線
 チェックボックス/オプションボタン
 コンボボックス

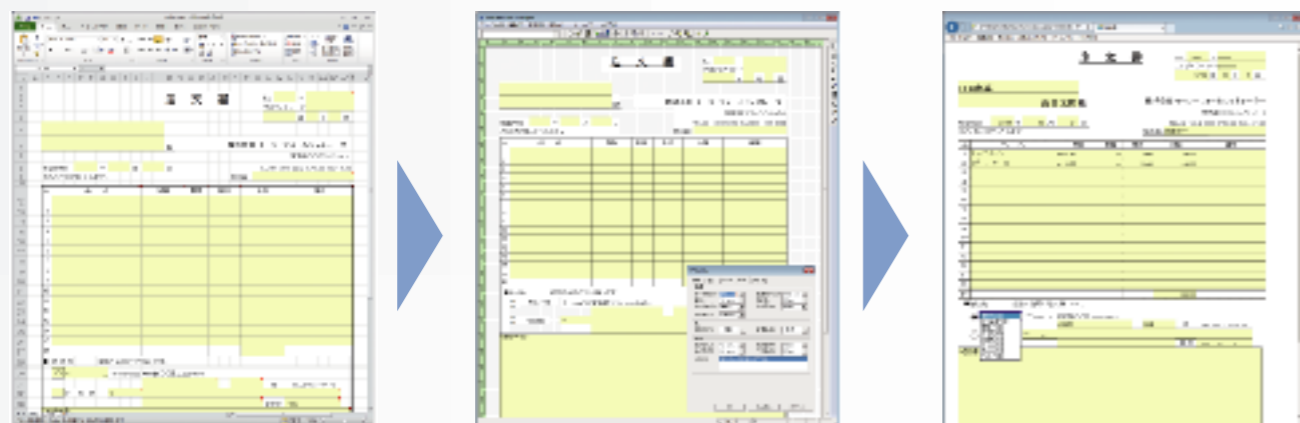


定義情報書き出し



- ・ 入力フォームの定義情報をExcelファイルにエクスポート
- ・ 項目の属性、スタイル情報を一覧化
- ・ 複数の入力画面ファイルを一括で処理

3ステップアプローチ



取り込む

既存資産のExcelファイルを取り込む



デザインする

デザインツールで入力フォームをデザインする



出力する

HTML・JavaScript・定義情報を出力

ユーザー要件の的確な反映

「Easy Form Generator」は、Excelで作成した入力様式のファイルを読み込み、HTMLの入力フォームとして変換。標準的なExcel関数を取り込み、プロトタイプの開発を容易にします。専用デザインツールを使うことで、きめ細やかなレイアウトや高い操作性が実現でき、エンドユーザーの高い要求レベルにも対応することができます。

開発工数削減と品質向上の実現

「Easy Form Generator」は、項目の型・桁・フォント情報など画面設計書に必要となる定義情報をExcelファイルとして出力しますので、設計工程の作業の負担を大幅に軽減します。生成された定義情報に記載された仕様(項目の型・桁等)は、「Easy Form Generator」が保証するため、テストの簡略化も実現します。

Easy Form Generatorの利用メリット

- ・ 開発期間の短縮(手戻りが少ない)
- ・ 変更時の迅速な修正対応
- ・ 成果物の品質の担保・維持

