

開発支援ツール

# BizGenerator

開発工数を大幅に削減!業務シーンへのスマートデバイス導入を加速!

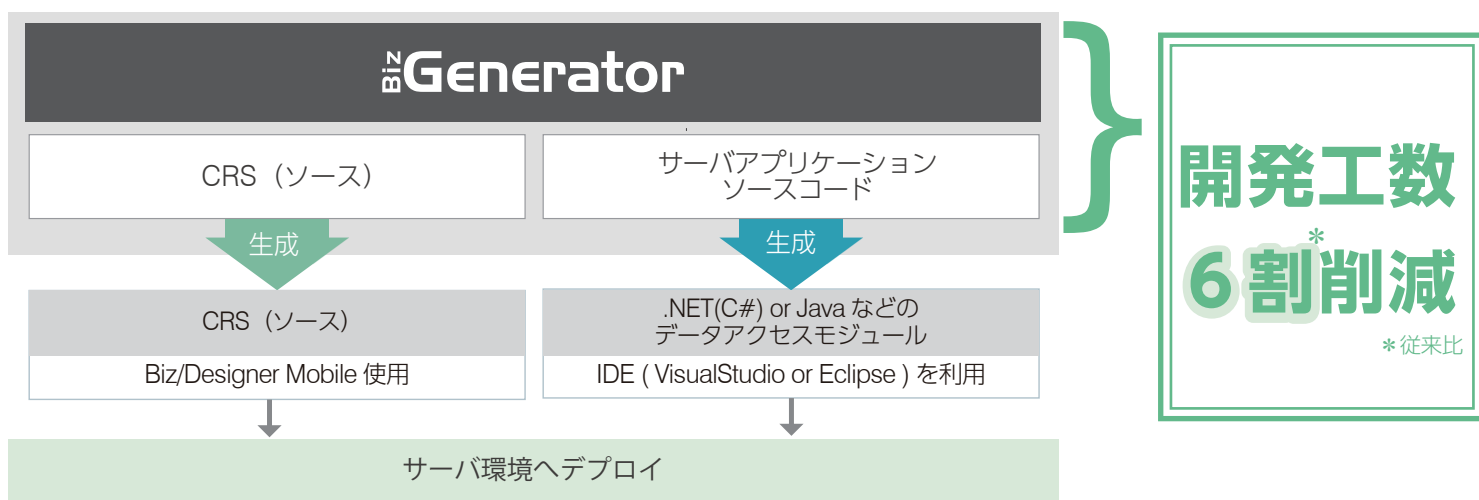
短期間の開発や、現場への早期導入・立ち上げなど、即戦力的ソリューションとしての期待を求められることが多いスマートデバイス向け Web アプリケーション。

「タブレットを業務に導入し、事業の機動性を高めたい」「特有業務に最適な UI をタブレット上でも実現したい」といった貴社のニーズにお応えできる業務 Web アプリケーションを、高効率で開発可能とする支援ツール「Biz/Generator」の登場です。

GUI によるウィザードで画面設計、通信インターフェース設計をおこない、CRS およびサーバ API を生成。従来の Biz/Browser 開発効率に比べて約 60% 削減!!

新登場の「Biz/Generator」により開発効率を大幅に向上できます。

## 使用イメージ図



\* 取引先・顧客管理システム (規模:4 機能、8 画面、Web/IF 数 11、概要:取引先情報、顧客情報の参照・登録・更新を行う、対象データベース:既存データベース流用、開発フレームワークなどを使用しない想定) の構築において、Biz/Generator がカバーする開発工程部分における実装工数。機能・要件によって、開発工数は変化いたします。

## 特徴

### GUI による画面設計

画面テンプレートの指定 (ログイン、メニュー、検索一覧、登録) や画面項目の設定 (名称、コントロール) を GUI で設計可能です。

### CRS 生成機能

画面レイアウトの CRS 生成、イベント (検索、登録、更新、削除など) の CRS を自動生成できます。

### 通信制御クラス機能

Biz/Browser 用 XML/JSON 通信制御、クライアントクラスによる自動通信制御を設定できます。

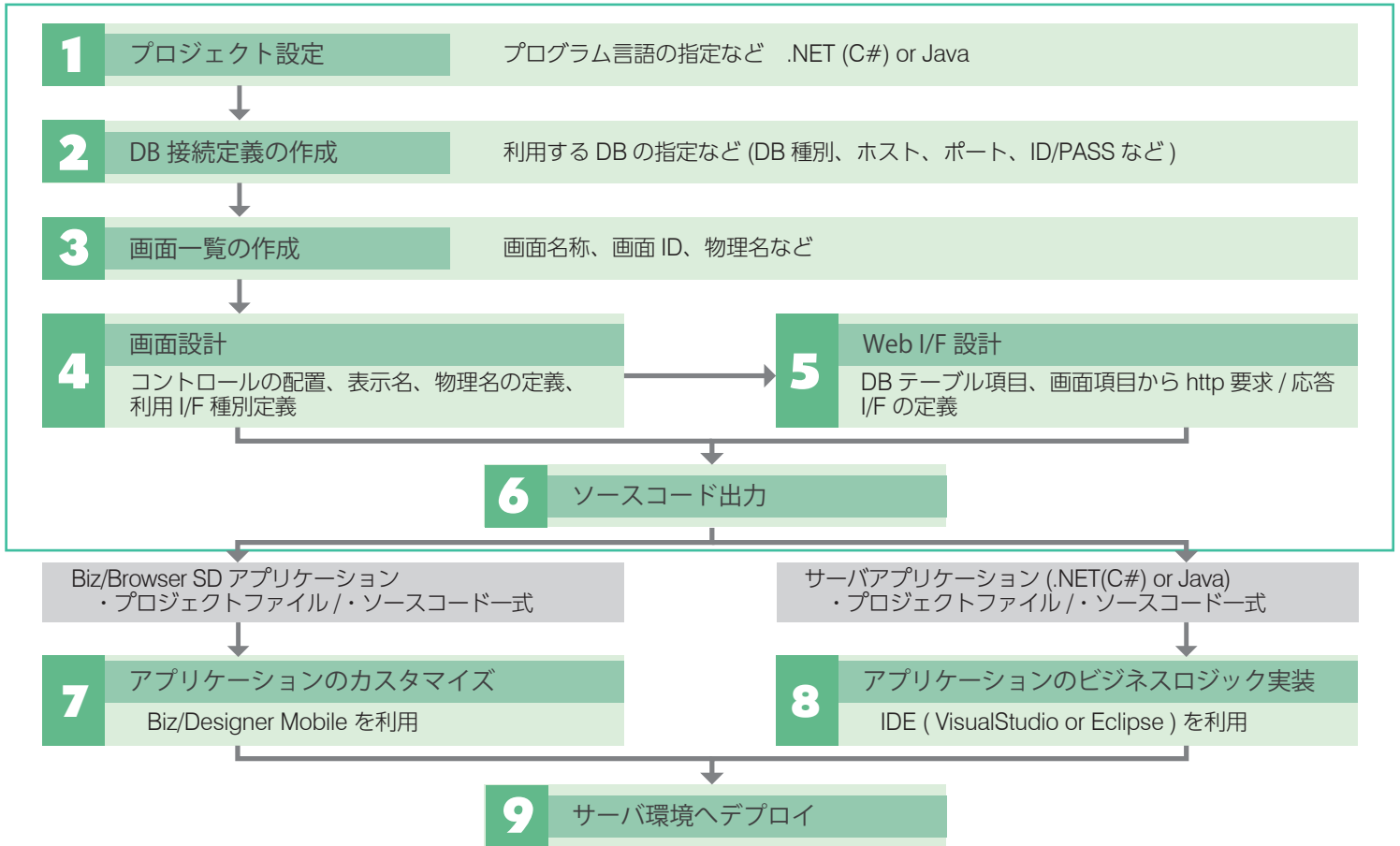
### GUI による WEB/IF 設計

GUI による http 要求、http 応答の Web I/F 設計 (XML、JSON)、DB のテーブル、画面コントロールからドラッグ & ドロップによる I/F 項目定義が可能です。

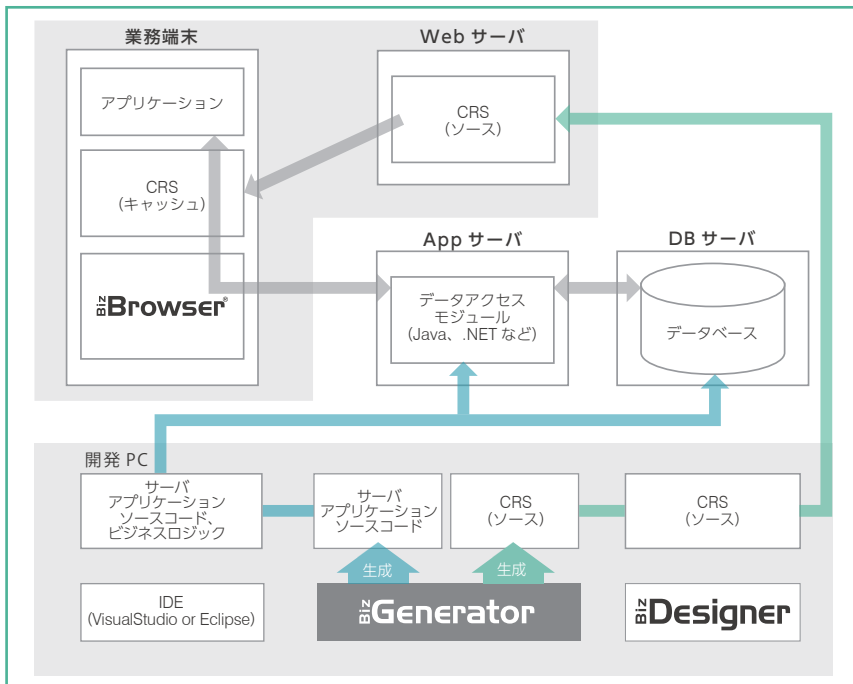
### サーバプログラム生成機能

サーバ I/F クラス自動生成 (各 I/F のリクエスト、レスポンスクラスおよび各 I/F のビジネスロジッククラスの枠)、データベースアクセスクラス (機能別 / テーブル別) 自動生成を行う機能を搭載しています。

# システム開発フロー



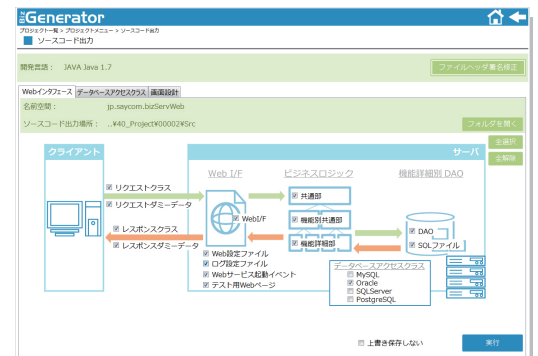
# システム概要図



# 画面イメージ



▲「プロジェクト設定」画面



▲「ソースコード出力」画面

開発環境、動作環境など主な仕様については、製品ホームページをご覧ください。

記載内容は2017年9月現在の内容となります。内容は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

カタログに記載の会社名、ブランド、製品等は各社の商標または登録商標です。

代理店

**Ainix** アイニックス株式会社  
AINIX Corporation

本社 〒153-0044 東京都目黒区大橋1-6-2 池尻大橋ビルディング  
TEL (03)5728-7500 FAX (03)5728-7510  
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-22-20 川丸ビル  
TEL (06)6838-3071 FAX (06)6838-3117  
名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市東区白壁1-4-5 白壁ビル  
TEL (052)950-7510 FAX (052)950-7570

**株式会社 オープン ストリーム**

〒163-0709 東京都新宿区西新宿 2-7-1 小田急第一生命ビル 9階  
TEL : 03-4589-8911 FAX : 03-4589-8901  
URL : <https://www.opst.co.jp/bizbrowser/>  
E-mail : [product-info@opst.co.jp](mailto:product-info@opst.co.jp)