

エンタープライズアプリケーション開発の効率化と品質確保を支援

Hitachi Application Framework

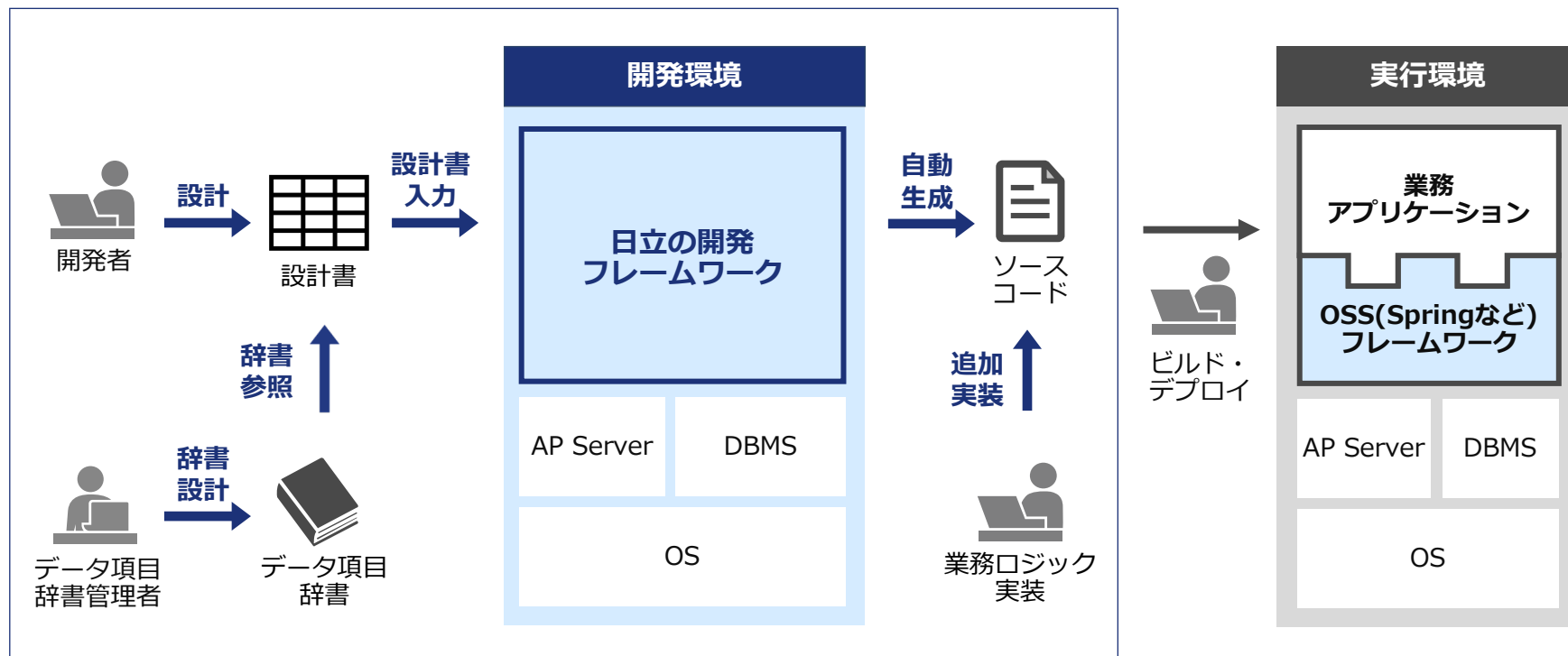
Justware

開発フレームワーク OSS ベース

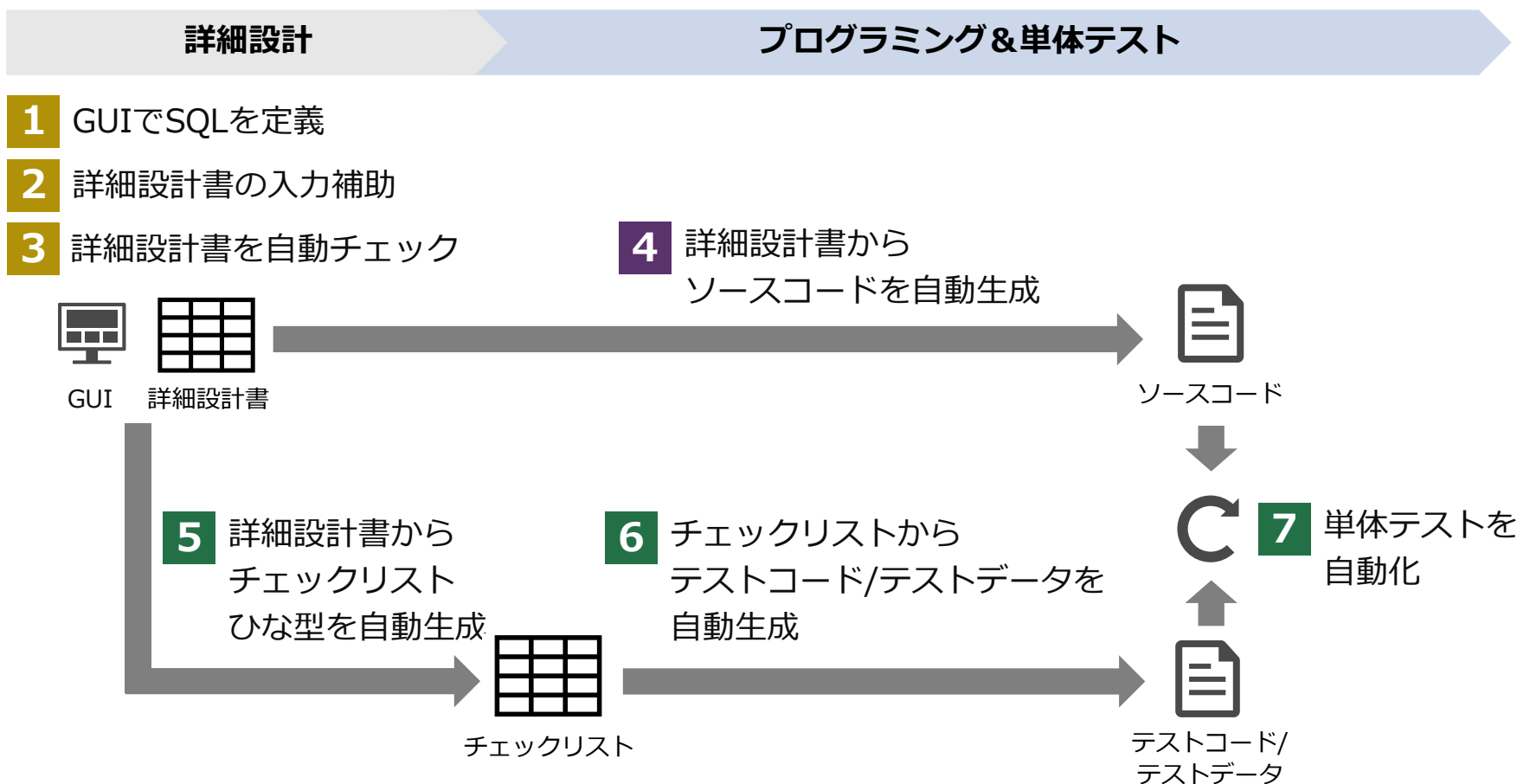
株式会社 日立製作所
アプリケーションサービス事業部

開発フレームワーク OSS ベースとは

業務アプリケーションはOSSフレームワーク上で動作
ベンダー固有のフレームワークではなく汎用的なのが特長



従来の開発プロセスから追加作業なし 詳細設計の成果物を次工程で活用できる



高い生成率により開発の生産性と品質が向上する

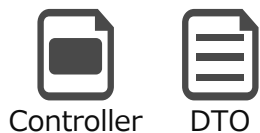
自動生成率 ※1

全体 : 74%

45%

P層

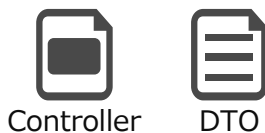
Spring MVC



76%

F層

Spring Framework



100%

D層

MyBatis



DB

凡例

■ : 業務ロジック

※1 同梱しているサンプルアプリケーション(10Ks弱)の自動生成率

P層:Presentation層 F層:Function層 D層:DataAccess層 DAO:Data Access Object DTO:Data Transfer Object

© Hitachi, Ltd. 2023. All rights reserved.

トレンドにも対応

OSSを活用し、多様なアーキテクチャーに対応できる

IoT

WebSocket

MSA

Spring Cloud

Cloud

**AWS
Kubernetes**

SPA

Angular

株式会社 日立製作所 アプリケーションサービス事業部

下記、リンクから辿れる「お問い合わせ」ページから
お問い合わせください

クリック!

Hitachi Application Framework Justware

<https://www.hitachi.co.jp/products/it/appsvdiv/service/justware/>

Justware



- Spring、Spring FrameworkおよびSpring Cloudは、Pivotal Software, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 - Angularは、Google LLCの米国およびその他の国における登録商標もしくは商標です。
 - OracleおよびJavaは、Oracle Corporation及びその子会社、関連会社の米国およびその他の国における登録商標です。
 - AWSは、Amazon.com, Inc.またはその関連会社の米国およびその他の国における商標です。
 - KubernetesはThe Linux Foundationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 - その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の登録商標または商標です。
- 本資料は、2023年5月時点での内容です。製品の仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。



Hitachi Social Innovation is
POWERING GOOD