

バルテスの AI 仕様書インスペクションツール「QuintSpect」の PoC 導入を開始

～パーソルテンプスタッフと協働で、基本設計時のレビュー工数削減を目的とした実証実験を実施～

バルテス・ホールディングス株式会社のグループ会社で、ソフトウェアテストおよび品質向上支援をおこなうバルテス株式会社（本社：大阪市西区、東京都千代田区、代表取締役社長：田邊浩一、以下、バルテス）は、パーソルテンプスタッフ株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：木村和成、以下、パーソルテンプスタッフ）と、バルテスが開発する AI 仕様書インスペクションツール「QuintSpect（クインスペクト）」を活用した PoC を、2026 年 1 月より開始いたしました。

システム開発における仕様書レビュー業務を対象に「QuintSpect」を用いた、工数削減および AI による指摘の有効性（指摘の標準化）の観点で、PoC を実施します。



パーソル テンプスタッフ



VALTES
FOR QUALITY CONFIDENCE

■背景

システム開発において、仕様書や設計書などの上流工程の成果物は、開発品質や後工程の手戻りに大きく影響します。一方で、レビュー工程は担当者の経験差や関係者の増加により工数が膨らみやすく、属人化や見落としが発生しやすいという課題があります。

バルテスはこれらの課題に対し、AI を活用した仕様書インスペクションによる業務効率化と品質向上の可能性を検討してきました。今回、実際の開発現場に即した形で検証をおこなうため、パーソルテンプスタッフとの PoC を開始しました。

なお、本 PoC に先立ち、技術的な成立性を確認するフィジビリティ検証（事前検証）を実施しており、本 PoC はその結果を踏まえた実証フェーズとして位置付けています。

■PoC の目的および検証観点

本 PoC では「QuintSpect」を仕様書レビュー工程に使用し、以下を検証します。

※本 PoC において取り扱う仕様書データは、学習用途には使用せず、PoC 実施に必要な範囲に限定して適切なアクセス制御のもとで取り扱います。

▷効率性

レビュー作業および会議に要する時間の変化

手戻り件数や差し戻し工数の変化

▷品質

AI が提示した指摘のうち、修正が必要と判断された割合
矛盾や反映漏れなど、仕様整合性確認への寄与
レビュー観点の平準化に対する効果

▷運用性

出力結果の分かりやすさ、確認負荷
不要な指摘の除外や重要度付けのしやすさ
現場フィードバックを反映した改善サイクルの実現性

■PoC 概要

実施期間：2026 年 1 月～2026 年 3 月（予定）

対象業務：システム開発における仕様書レビュー

使用ツール：AI 仕様書インスペクションツール「QuintSpect（クインスペクト）」

役割分担

- ・ バルテス：ツール提供、技術支援、改善対応
- ・ パーソルテンプスタッフ：業務データ提供、ユーザー視点での提案

■今後の展望

PoC 結果および開発現場からのフィードバックやユーザー視点での提案をもとに「QuintSpect」の精度向上と実運用を見据えた改善を進めます。将来的には、仕様書レビューにとどまらず、テスト工程など他工程への AI 活用も検討してまいります。

■協業先

パーソルテンプスタッフ株式会社

<https://www.tempstaff.co.jp/>

■AI 仕様書インスペクションツール「QuintSpect（クインスペクト）」について

ドキュメントの内容を解析し、5 つの観点（正確性・理解性・視覚性・深層性・信頼性）から指摘および改善案の提示をおこなうツール。複数のドキュメントをアップロードすることで、ドキュメント間における内容の不一致や矛盾の検知も可能。

ツール詳細：<https://service.valtes.co.jp/s-test/service/quint-spect/>

関連資料：https://www.valtes.co.jp/wp-content/uploads/2025/11/20251020_quinspect.pdf

■バルテスグループについて

バルテスグループは、ソフトウェアテストをメインとした品質向上支援サービスを提供している本業界のリーディングカンパニーです。上流工程における品質コンサルティング、体系的なテストエンジニアの教育プログラムに加え、生成 AI テストツール開発・活用を通じた品質向上にも積極的に取り組んでおります。バルテス株式会社は、ソフトウェアテストに関する国際的な資格認定機関である「ISTQB」の最高位ランクである「Global Partner」に日本で初めて認定された企業です。

【バルテス株式会社】

企業名：バルテス株式会社

代表者：代表取締役会長 田中真史

代表取締役社長 田邊浩一

本社所在地：（大阪本社）大阪市西区阿波座 1-3-15 関電不動産西本町ビル 8F

（東京本社）東京都千代田区麹町 1-6-4 住友不動産半蔵門駅前ビル 11F

設立：2023 年 4 月 6 日（2023 年 10 月にバルテス分割準備株式会社から商号変更）

ウェブサイト：<https://www.valtes.co.jp/>

<報道関係者 お問い合わせ先>

バルテス・ホールディングス株式会社 広報・IR 部 担当：上西、古家

TEL：03-5210-2110 FAX：03-5210-2081 E-mail：release@valtes-hd.co.jp