
**ドキュメントのスコアリング・改善提案をおこなう解析 AI ツール
「QuintSpect（クインスペクト）」を提供開始**
～正確性・理解性・視覚性・深層性・信頼性の 5 つの視点から、ドキュメント品質を総合分析～

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を通じた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、2025 年 10 月 20 日（月）、ドキュメント品質を高める解析 AI ツール「QuintSpect（クインスペクト）」の提供を開始いたしました。本サービスは、まずプロトタイプ版として期間限定で公開し、利用者からのフィードバックをもとに機能を段階的に拡充していく予定です。



バルテスはこれまで、ソフトウェア品質向上の一環として、仕様書や設計書のレビューをおこなう「仕様書インスペクションサービス」を展開し、システム開発における上流工程での欠陥発見と品質改善を支援してまいりました。

システム開発において、要件定義書や設計書に記載ミスがあると、誤ったプログラム（欠陥）が作り込まれ、その修正には「プログラム」「設計書」「要件定義書」など複数工程での手戻り対応が必要となります。こうした欠陥を放置すると、後工程ほど修正コストが膨らみ、テスト工程では数十倍、出荷後の流出では 200 倍以上に達するとされています。（*1 独立行政法人 情報処理推進機構の報告書）

このため、上流工程での欠陥検出こそが、開発コストの最適化と品質確保の要となっており、仕様書インスペクションの重要性がますます高まっています。

このたび提供を開始する「QuintSpect」は、これまで人の専門知見により実施してきたレビューに AI 技術を加えることで、より高精度かつ効率的に品質診断を実現するツールです。

■「QuintSpect（クインスペクト）」とは

正確性・理解性・視覚性・深層性・信頼性の 5 つの観点からドキュメントを分析し、スコアリングと改善提案を自動でおこなう解析 AI ツールです。バルテスが長年培ってきたインスペクションノウハウと、独自ルールを組み合わせることで、妥当性の高い指摘と具体的な改善支援を実現します。

URL : <https://service.valtes.co.jp/s-test/service/quint-spect/>

◆主な機能

・通常分析

5 つの品質観点からドキュメントを診断し、不備がある箇所を項目ごとに指摘。優先順位・重要度・期待効果を提示。レーダーチャートによる可視化も可能。

- ・矛盾検知

複数ドキュメント間の記載内容の不整合を自動で検出し、情報の一貫性を確認。

- ・分析結果レポート

各ドキュメントの品質サマリーを自動生成。品質状況を直感的に把握可能。

◆対応ドキュメント形式

Excel、PDF（※2025 年 10 月時点対応）

※PowerPoint や Word 形式への対応は、2025 年度内にリリース予定

◆提供形態

Web ブラウザから利用可能な Web アプリケーションとして提供

◆想定利用シーン

- ・設計書や要件定義書のレビュー（抜け漏れの防止）
- ・上流工程と下流工程のドキュメント間の整合性確認
- ・提案書・見積書などビジネス文書の品質確認

AI による自動診断を活用することで、従来人間の目視確認に頼っていたレビュー業務を効率化し、品質向上とコスト削減の両立を実現します。

今後もバルテスは、ソフトウェア品質の可視化と最適化を支援するツール開発を進め、AI を活用した品質向上および業界の発展に貢献してまいります。

*1 先進的な設計・検証技術の適用事例報告書 2015 年度版>2.2. 「ものさし」としてのコストモデル（独立行政法人 情報処理推進機構）

<https://www.ipa.go.jp/archive/files/000049404.pdf>

※本リリースには将来の計画・見通しに関する記述が含まれます。実際の結果は諸要因により変更となる場合があります。

■バルテスグループ

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・ホールディングス株式会社】

企業名：バルテス・ホールディングス株式会社

証券コード：4442（東京証券取引所グロース市場）

代表者：代表取締役会長 兼 社長 田中真史

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：2004 年 4 月 19 日（2023 年 10 月より持株会社体制に移行）

資本金：9,000 万円

従業員数：962 名（2025 年 6 月末 グループ 8 社計）

URL：<https://www.valtes-hd.co.jp/>

【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)

URL：<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