

「DevOps」から「DevTeOps」へ ～開発と運用を結ぶ日本ナレッジのテストソリューション～



製品品質
ソフトウェアが確実に動作できるように徹底検証

運用品質
システムの安定運用 & 開発へのフィードバック

利用時の品質
利用者に感動体験を与えるソフトウェア品質向上

文書品質
満足度の高いマニュアルにより利用者の満足度向上

“4大品質”を強力に向上させる
DevTeOps
～開発・テスト・運用の連携～

・日本ナレッジ株式会社は2005年よりシステム第三者検証ビジネスに取り組み、現在まで数々の品質改善のご提案を継続して行ってまいりました。

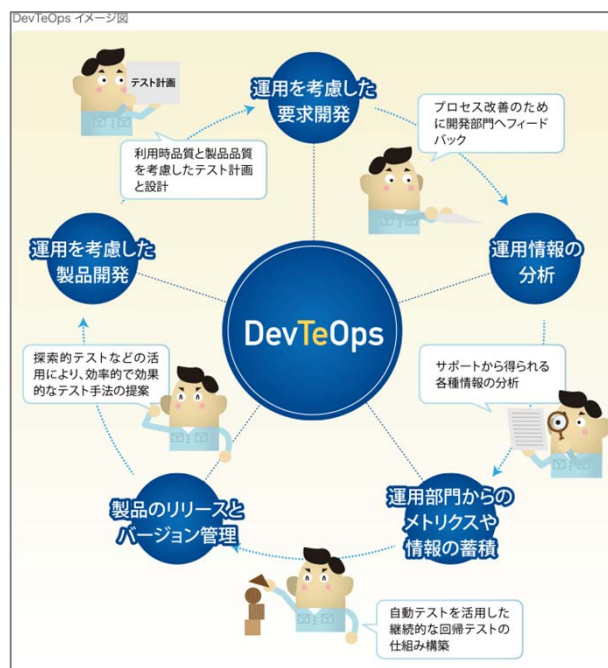
特にソフトウェア品質は、国際規格ISO/IEC 25000シリーズを基本に品質特性を活用し、効率的で効果的な改善提案を行っています。

海外の、特にWeb開発の分野においては「従来手法」から「アジャイル」への転換が進んでおり、開発技術者と検証技術者が協働した開発が行われておりますが、日本ではまだ普及が遅れています。

そのような環境下で「DevOps(デブオプス)」という、開発チームと運用チームが同じ目的をもって共に開発を進める手法が注目されており、成果をあげています。

たとえば従来ではシステム更新が「5日」程度必要だったところを、「数時間」まで短縮できたという研究会での発表事例があります。

当社でも、この手法を以前より研究して参りましたが、この手法の成功に必須なのが「テストの自動化」、「品質データの活用」、「テスト(検証)の徹底した効率化」の三つです。



このような経緯から当社の発想として「DevTeOps(デブテオプス)」を提案致します。

開発+運用+テスト(検証)が一体となった開発手法です。

効率的で高い品質をご検討の貴社システム開発の一助を担えれば幸いです。

「DevTeOps(デブテオプス)」紹介ページ

<http://www.know-net.co.jp/test/devteops/devteops.html>

日本ナレッジ株式会社
代表取締役 藤井 洋一
〒111-0042

東京都台東区寿3-19-5 JSビル9階
TEL. 03-3845-4781 FAX. 03-3845-4787
URL. <http://www.know-net.co.jp/>
MAIL. ito-info@know-net.co.jp