

Danfoss Drives 社は、IBM Denmark から Software Innovation Prize 2008 を受賞しました。ソフトウェア・プロダクトライン開発による、マニュアルプロセスの削減、製品開発の自動化などの革新的な取り組みに対してです。

Software Innovation Prize は、洞察力のある考えと、それに対する効率的な実施のもと、企業に飛躍的な付加価値を提供し、その革新が他社への奮起にも役立つソリューションを創出した企業に与えられています。

pure-systems 社は、Danfoss Drives 社のパートナーとしてソフトウェア・プロダクトラインへの取り組みと開発を、支援してきました。プロダクトラインのアーキテクチャ設計、実装とツールの統合作業、定期的なチームレビューと軌道に乗せるためのコーチングなどを介して。Danfoss Drives 社は、pure::variants を用い、ソフトウェア・プロダクトライン・ライフサイクルの全フェーズの管理、自動化を支援しています。

Danfoss Drives 社は、製品である VLT 周波数コンバータに対するソフトウェア開発に対する考えとアプローチを変革し、多くのエラーの基が除外された、標準ソフトウェアプラットフォームから製品を組み立てられるようになりました。規格統一化されたソフトウェア開発手法により、Danfoss Drives 社では多くのマニュアルプロセスを削減し、大いなる簡素化を達成しました。Danfoss Drives 社の革新的な考えに対する取り組みは、ソフトウェア生産プロセス、構成管理、バージョン管理を自動化し、ソフトウェアのライフサイクルに渡ってソフトウェア・プロダクトラインの全体的な管理に用いられています。

参照:

IBM Denmark Software Innovation Prize:

<http://www-05.ibm.com/dk/news/events/softwareday/innovationprizewinners.html>

White Paper – Minimally Invasive Migration to Software Product Lines

www.pure-systems.com/dd