



## 過去 PJ からの要件定義・設計の重要性確認と情報共有方法

K.O

株式会社マイクロソフトウェア

CS-BU

要旨： 要件定義・設計は、初期構築費用の高低など上流工程の要（かなめ）である。しかしその一方で、日々高度化していく技術を把握し、最適な技術の選定やシステム構成を作り出すには経験・知識の両方が必要となる敷居の高い分野である。本論文では、筆者の過去 PJ 等を元に要件定義・設計の重要性を再確認するとともに、失敗のリスクを減らす社内知識の共有の仕組みを提案する。

キーワード：システムアーキテクト、設計、情報共有

## How to confirm the importance of design and share information from past PJ

K.O (Micros Software, Inc)

Requirements definition and design are the key to upstream processes such as high and low initial construction costs. However, on the other hand, it is a field with a high threshold that requires both experience and knowledge in order to grasp the technology that is becoming more sophisticated every day, select the optimum technology, and create the system configuration. In this paper, we reconfirm the importance of design based on the author's past PJ, etc., and propose a mechanism for sharing in-house knowledge that reduces the risk of failure.

Key Word: System architect, Design, information sharing