

テスト設計コンテスト'18 OPEN クラス アピールシート

※ 全体でA4縦1ページに収まるように記述してください。

地域名

東京

チームID

S180925001

チーム名

イイですと

チーム紹介

普段はソフトウェアの検証に携わっています。

業務でこのようなテスト設計の経験はまだありませんが、勉強のため参加しました。

メンバーは一人ですが、がんばります。

コンセプト

- ・テスト設計の原理の部分に DMM(機能分析表)という整理ツールを取り入れることでモデリング作業の効率化を目指す。
- ・上層から中層の関係を DMM で賄い、下層の DFD とのトレーサビリティを保持する。
- ・DFD は DMM を使うことで 8 つ以内のプロセスに分け、小規模で見やすい図を作る。

工夫点

- ・モデリングのとっかかりを掴む目的で DMM(機能分析表)という手法を取り入れ、機能を整理したところ DFD はとても作りやすくなりました。
- ・DMM(機能分析表)の活用の幅を広げ、業務全体の整理と俯瞰と機能要求のモデリングのための設計図としました。
- ・色付けしたことで漏れも出にくくなり、インパクトの大きいシステム部分を見やすく分けるようにしました。
- ・DMM(機能分析表)を整理目的だけでなく、分析に用いてアイデアの絞り出しなどにも活用しています。