優秀賞 A1 (鄭)

A1 チームは EC サイトをマイクロサービスアーキテクチャを用いて設計し、仕様変更に強いアーキテクチャ設計を試みるという実践的かつ先進的なテーマに取り組まれました。 体系的な方法論が確立していないマイクロサービス設計に対して、近年マイクロソフトが発表した最新の方法論を独習・適用し、変更容易性の高いマイクロサービス設計を構築されました。

また、本グループは与えられたテーマの実施にとどまらず、アーキテクチャ変更に関する解析性の問題にも着目し、アーキテクチャ評価手法 ATAM を応用したアーキテクチャレベルの回帰テスト手法に関する構想をまとめました。

講義で扱う知識のみにとどまらず最先端の技術習得、さらには習得した手法の柔軟な応用などを意欲的に行い、高い成果を挙げました。

以上を評価して優秀賞を与えることとします。