

# Obscná Teorie Systémů

Pavel Jisl

## Ontologie pro e-Commerce

Cílem práce je navrhnout možnost převodu mezi ontologiemi, které slouží k vyjádření informací v datových formátech, používaných firmami v oblasti e-commerce. Tato úloha je důležitá pro vyřešení komunikace mezi různými firmami, používajícími různé datové formáty (interoperabilita). Pro vyřešení problému je nutné prozkoumat používané a navrhované datové formáty, vyhodnotit možnosti překladu mezi nimi a navrhnout možnost vyjádření stejné informace ve vybraných formátech. Výsledkem práce by měla být možnost převodu datových formátů mezi sebou a tím i zjednodušení komunikace mezi různými firmami v oblasti e-Commerce.