**Programme d'étude** : Informatique appliquée

**Auteur** : Pavol Martiš

**Titre** : Le système de gestion de flux de travail - partie serveur de gestion des rôles et de la structure organisationnelle

**Superviseur** : prof. RNDr. Gabriel Juhás, PhD.

**Place et année de soumission** : Bratislava 2016

Cette thèse est consacrée à la partie serveur de gestion des rôles et de la structure organisationnelle

dans le système complexe de gestion de flux de travail.

Au début, il y a un analyse de la gestion de flux de travail (workflow management), de système pour la gestion de flux de travail (workflow management system), des réseaux de Petri et des méthodes de contrôle d'accès. Particulièrement, cette analyse met l'accent sur l'architecture d'accès basé sur les rôles - RBAC, en le comparant aux modèles d'accès standard.

Dans la partie centrale, cette thèse contient une vue d'ensemble du projet d'équipe-Système de gestion du flux de travail , son architecture et le but des rôles et des références en elle. Cette section décrit individuellement chaque partie d'application.

La dernière partie de la thèse décrit la conception de la partie serveur d'assignation des utilisateurs aux rôles et la mise en œuvre de l'application pour gérer les utilisateurs et les rôles dans les entreprises. En fin de compte, cette travaille contient des tests de solution mise en oeuvre et les suggestions pour future développement.