

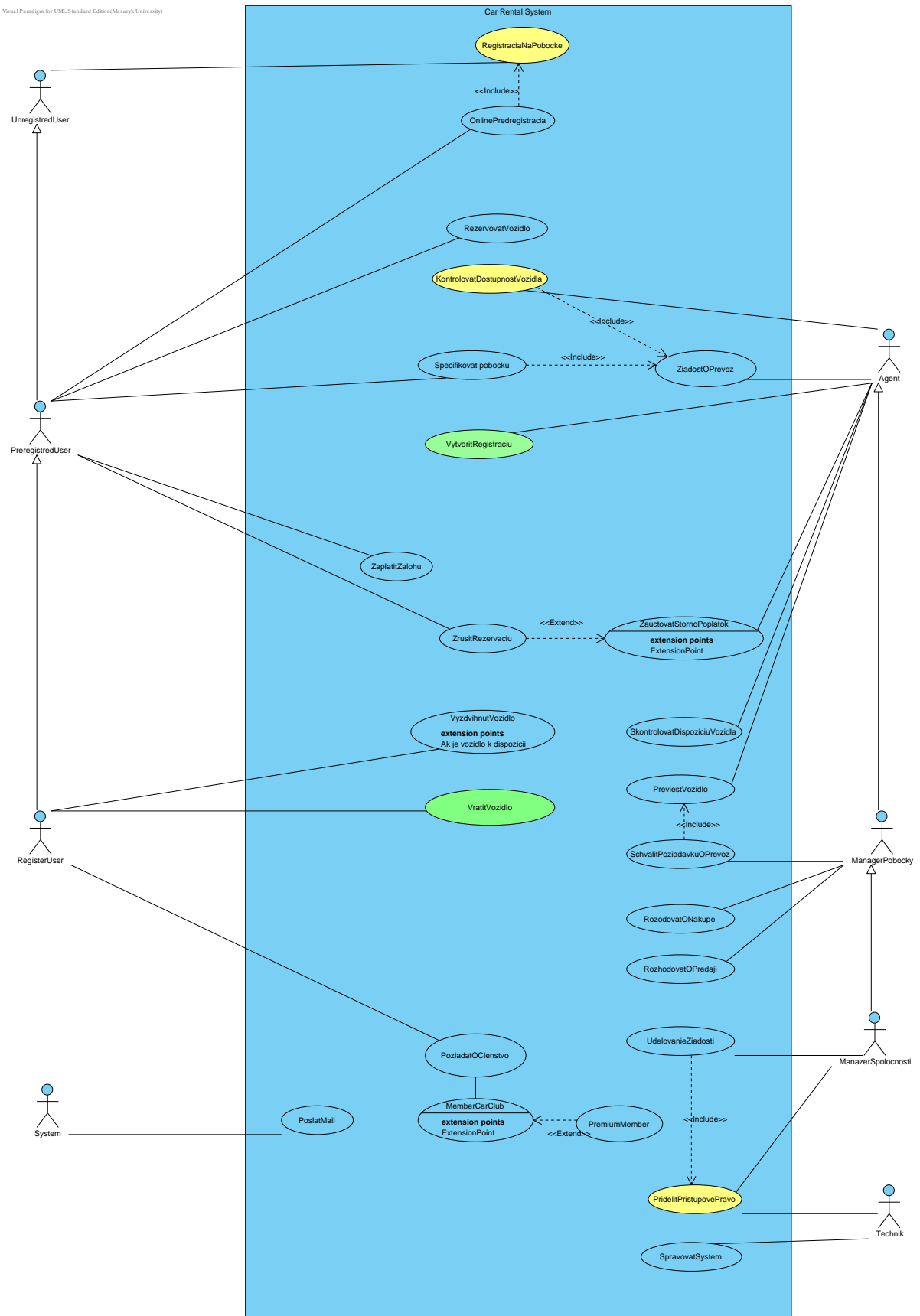
swingActual

Administrator


































Table of Figures

habrman_margetova_nutar_3.....	3
VratitVozidlo.....	9
VytvoritRegistraciu.....	12

Visual Paradigm for UML, Standard Edition (Masaryk University)



Summary

Name	Documentation
 UnregistredUser	
 PreregistredUser	
 RegisterUser	
 System	
 ManazerSpolocnosti	
 ManagerPobocky	
 Agent	
 Technik	
 PridelitPristupovePravo	
 UdelovanieZiadosti	
 SpravovatSystem	
 RozhodovatOPredaji	
 RozodovatONakupe	
 SchvalitPoziadavkuOPrevoz	
 PreviestVozidlo	
 PoslatMail	
 VratitVozidlo	
 SkontrolovatDispoziciuVozidla	
 VyzdvihnutVozidlo	
 ZautovatStornoPoplatok	
 ZrusitRezervaciu	
 VytvoritRegistraciu	
 KontrolovatDostupnostVozidla	
 ZaplatitZalohu	
 ZiadostOPrevoz	
 Specifikovat pobocku	
 RezervovatVozidlo	
 PremiumMember	
 MemberCarClub	
 PoziadatOClenstvo	
 RegistraciaNaPobocke	
 OnlinePredregistracia	
 Car Rental System	

Details

 **UnregistredUser**

 **PreregistredUser**

 **RegisterUser**

 **System**

 **ManazerSpolocnosti**

 **ManagerPobocky**

 **Agent**

 **Technik**

 **PridelitPristupovePravo**

Use Case Descriptions

Main	
Use Case ID	3
Brief Description	Udelovanie a zmena pristupovych prav registrovanym uzivatelom a zamestnancom
Primary Actors	Manazer
Secondary Actors	ManazerSpolocnosti
Preconditions	Pozadovany uzivatel/zamestnanec existuje Manazer spolocnosti podal ziadost o zmenu pristupovych prav
Main Flow of Events	1. Manazer spolocnosti poda ziadost a zmenu pristupovych prav 2. Technik overi, ci dany uzivatel/zamestnanec existuje 3. Technik zmeni pozadovane pristupove prava 4. System automaticky odosle email o zmene prav danemu uzivatelovi 5. Uzivatel potvrdi spravnost udajov
Alternative Flows	1. Technik zisti, ze uzivatel neexistuje, a poziada Manazera spolocnosti o odoslanie novych udajov
Post-conditions	Danemu uzivatelovi su zmenene pozadovane pristupove prava

 **UdelovanieZiadosti**

 **SpravovatSystem**

 **RozhodovatOPredaji**

 **RozodovatONakupe**

 **SchvalitPoziadavkuOPrevoz**

 **PreviestVozidlo**

 **PoslatMail**

- **VratitVozidlo**
- **SkontrolovatDispoziciuVozidla**
- **VydvihnoutVozidlo**

Extension Points

Ak je vozidlo k dispozicii

- **ZauctovatStornoPoplatok**

Extension Points

ExtensionPoint

- **ZrusitRezervaci**
- **VytvoritRegistraci**
- **KontrolovatDostupnostVozidla**

Use Case Descriptions

Main	
Use Case ID	2
Brief Description	Pripad pouzitia skontroluje dostupnost vozidla na pobočke
Primary Actors	Agent
Secondary Actors	
Preconditions	Zakaznik si vyziadal rezervaci vozidla
Main Flow of Events	1. Zakaznik ziada o rezervaci vozidla 2. Agent kontroluje, ci sa vozidlo nachadza na pozadovanej pobočke
Alternative Flows	
Post-conditions	Zakaznik ma informaci o dostupnosti vozidla

- **ZaplatitZalohu**
- **ZiadostOPrevoz**
- **Specifikovat pobočku**
- **RezervovatVozidlo**
- **PremiumMember**
- **MemberCarClub**

Extension Points

ExtensionPoint

● PoziadatOClenstvo

● RegistraciaNaPobocke

























Use Case Descriptions

Main	
Use Case ID	1
Brief Description	Umozni novym uzivatelom registrovat sa do pozicovne aut
Primary Actors	Neregistrovany uzivatel
Secondary Actors	
Preconditions	Uzivatel nieje registrovany Musi sa dostavit na pobočku Musi mat validne udaje
Main Flow of Events	1. Pripad pouzitia zacina, ked sa uzivatel dostavi na pobočku 2. Uzivatel sa preukaze obcianskym a vodickym preukazom 3. System vytvori noveho pouzivatela a priradi mu ID 4. System zasle uzivatelovi potvrdzovací mail s prihlasovacími udajmi
Alternative Flows	
Post-conditions	Uzivatel je zaregistrovany a ma ucet v systeme

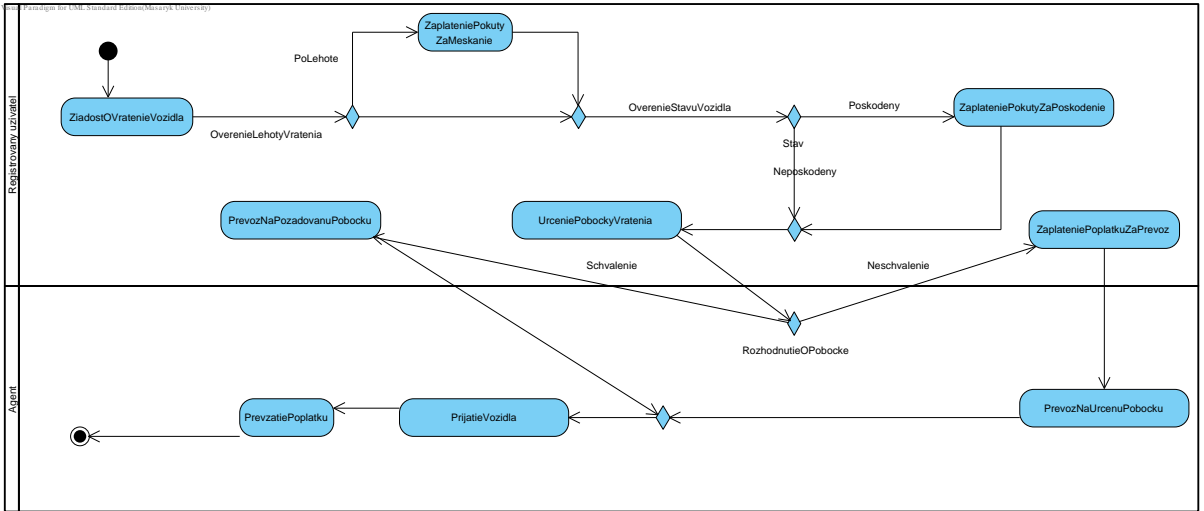
OnlinePredregistracia

Car Rental System

Children

Name	Documentation
 OnlinePredregistracia	
 RegistraciaNaPobocke	
 PoziadatOClenstvo	
 MemberCarClub	
 PremiumMember	
 RezervovatVozidlo	
 Specifikovat pobocku	
 ZiadostOPrevoz	
 ZaplatitZalohu	
 KontrolovatDostupnostVozidla	
 VytvoritRegistraciu	
 ZrusitRezervaciu	
 ZauctovatStornoPoplatok	
 VyzdvihnuteVozidlo	
 SkontrolovatDispoziciuVozidla	
 VratitVozidlo	
 PoslatMail	
 PreviesťVozidlo	
 SchvalitPoziadavkuOPrevoz	
 RozhodovatONakupe	
 RozhodovatOPredaji	
 SpravovatSystem	
 UdelovanieZiadosti	
 PridelitPristupovePravo	

VratitVozidlo



Summary

Name	Documentation
Swimlane2	
Agent	
Registrovany uzivatel	
ZiadostOVratenieVozidla	
ZaplateniePokutyZaMeskanie	
Stav	
ZaplateniePokutyZaPoskodenie	
UrceniePobockyVratenia	
RozhodnutieOPobocke	
PrevozNaPozadovanuPobocku	
ZaplateniePoplatkuZaPrevoz	
PrevozNaUrcenuPobocku	
PrijatieVozidla	
PrevzatiePoplatku	

Details

Swimlane2

Activity Partitions

Registrovany uzivatel		
Quality Score	Fair	
Quality Reason	Problem	Suggestion
	Name does not contain glossary terms	Define name as term in glossary

Agent		
Quality Score	Fair	
Quality Reason	Problem	Suggestion
	Name does not contain glossary terms	Define name as term in glossary

● N/A

☐ ZiadostOVratenieVozidla

🔗 N/A

☐ ZaplaleniePokutyZaMeskanie

🔗 N/A

🔗 Stav

☐ ZaplaleniePokutyZaPoskodenie

🔗 N/A

☐ UrceniePobockyVratenia

🔗 RozhodnutieOPobocke

☐ PrevozNaPozadovanuPobocku

☐ ZaplaleniePoplatkuZaPrevoz

☐ PrevozNaUrcenuPobocku

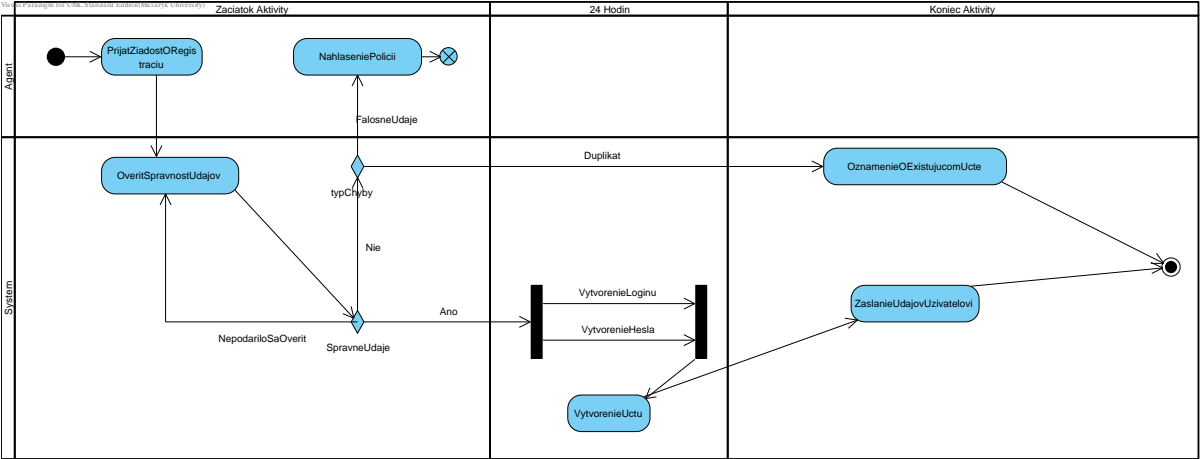
 N/A

 PrijatieVozidla

 PrevzatiePoplatku

 N/A

VytvoritRegistraciu



Summary

Name	Documentation
Swimlane	
System	
Koniec Aktivity	
Agent	
24 Hodin	
Zaciatok Aktivity	
PrijetZiadostORegistraciu	
OveritSpravnostUdajov	
SpravneUdaje	
typChyby	
OznamenieOExistujucomUcte	
VytvorenieUctu	
ZaslanieUdajovUzivatelovi	
NahlaseniePolicii	

Details

Swimlane

Activity Partitions

Agent		
Quality Score	Fair	
Quality Reason	Problem	Suggestion
	Name does not contain glossary terms	Define name as term in glossary
System		

Quality Score	Fair	
Quality Reason	Problem	Suggestion
	Name does not contain glossary terms	Define name as term in glossary

Zaciatok Aktivity		
Quality Score	Fair	
Quality Reason	Problem	Suggestion
	Name does not contain glossary terms	Define name as term in glossary

24 Hodin		
Quality Score	Fair	
Quality Reason	Problem	Suggestion
	Name does not contain glossary terms	Define name as term in glossary

Koniec Aktivity		
Quality Score	Fair	
Quality Reason	Problem	Suggestion
	Name does not contain glossary terms	Define name as term in glossary

● N/A

[-] PrijatZiadostORegistraciju

[-] OveritSpravnostUdajov

↔ SpravneUdaje

↔ typChyby

[-] OznamenieOExistujucomUcte

↔ N/A

↔ N/A

[-] VytvorenieUctu

[-] ZaslaniUdajovUzivatelovi

● N/A

[-] NahlaseniePolicii

⊗ N/A