Ütemterv

uetemerv_alkalmazasrendszerek_integracioja.pdf

Előadás

eloadas.ppt

Előadás

1. Enterprise Service Bus (ESB) alapjai és alkalmazása. Ismétlés
2. Deploying folyamat bemutatása
3. Alapszolgáltatások bemutatása
4. JBoss ESB service actions
5. Üzenetkézbesítés a szolgáltatás buszon
6. Gateway-ek és integráció kliens oldalon
7. ESB registry alkalamazása, használata
8. Apache Camel alapjai, útválasztás, végpontok, üzenetkezelés, Spring DSL
9. Camel bean-ek alkalamzása, regisztráció, megcímzett bean metódusai
10. Adatátalakítás a Camel rendszerben
11. EIP használata, Content enrichment
12. Message translator, XML átalakítás, átalakító beanek
13. Enterprise Integration Patterns
14. Elővizsga

Gyakorlat

1. Eclipse J2EE platform bemutatása
2. JBoss alkalmazáskiszolgáló telepítése és konfigurációja
3. JBoss ESB telepítése
4. JBoss ESB service actions
5. JBoss ESB messaging
6. JBoss ESB kliens integráció
7. Registry alkalamzása
8. Apache camel telepítése
9. Útválasztás, végpontok, Spring DSL
10. Data enrichment, message translator példa
11. Önálló feladatmegoldás 1.
12. Önálló feladatmegoldás 2.
13. Önálló feladatmegoldás 3.
14. Feladat bemutatás

Gyakorlati segédletek

Adatátalakítás Apache Camel használatával

Útválasztás az Apache Camel rendszerben

Beanek alkalmazása

Kötelező és ajánlott irodalom

Camel in Action, Manning, 2012, ISBN: 978-1-93518-236-8, e-book: http://it-ebooks.info/go.php?id=1445-1397524848-7153b507e964642d3c97dc9aea80ddd8

JBoss ESB beginners guide jboss_esb_beginners_guide.pdf

SOA based enterprise integration r-hsbei.pdf

From:
https://edu.iit.uni-miskolc.hu/ - **Institute of Information Science - University of Miskolc**

Permanent link:
https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:alkalmazasrendszerek_integracioja:alkalmazasrendszerek_integracioja

Last update: **2014/04/14 22:02**