

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 alkalmazása, használata
8. Apache Camel alapjai, útválasztás, végpontok, üzenetkezelés, Spring DSL
9. Camel bean-ek alkalmazása, 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 alkalmazása
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

