

Groupe & Thème du service : Groupe 2 – Vente de bateau
Noms des Membres :Yacine Njaay, Adrien Mouret, Adrien Delaporte, Taqiyeddeine Zegaoui, Benjamin Lucidarme
Lien Wiki : http://air.imag.fr/index.php/Projet_ECOM:_vente_de_bateaux_groupe_2
Lien Dépôt Source: https://github.com/ECOM-RICM5/ECOM

Fonctionnalités Système Partie 1

Fonctionnalités	Réponses	Partie réservée Enseignant
Serveur JavaEE utilisé (Glassfish, Jboss, Geromino, ...)	Glassfish	
Bases de données utilisées	MySql – Amazon RDS	
Canevas Web utilisés	Bootstrap, javascript	
Nombre de Beans facades (Stateful, stateless)	8 stateless, 1 stateful	
Nombre de Entity Beans	8	
Nombre de EJBTimers	0	
Transaction XA	JTA	
Echanges Client-Serveur (AJAX, DDP, Websocket, REST, WS, JMS ...)	REST	
Gestion des médias (BD, File Systems, Caches, CDN, ...)	Amazon S3	
Caching	Non	
Outils collaboratifs (scm git, bug tracker...)	GIT	
Méthodologies de test (unitaire, intégration, performance)	Non	
Frameworks de test client Javascript	Non	
Frameworks de test JavaEE	Non	
Gestion des dépendances (coté serveur, coté client)	Maven	
Intégration en continue	(Jenkins)	
Livraison en continue		
Cloud utilisé (Azure, EC2, ...)	EC2 – S3 – RDS - DockerCloud	
Gestion de projet (Méthodologie, ...) lien vers le journal, ...	Scrum -	

	http://air.imag.fr/index.php/Page_de_suivi_des_activit%C3%A9s_groupe_2	
--	---	--

Fonctionnalités Système Partie 2

Fonctionnalités	Réponses (Non/Oui + commentaires si oui)	Partie réservée Enseignant
<i>Haute disponibilité</i>	Oui – deux serveurs + HAproxy	
<i>Mécanismes pour le déploiement automatisé (Docker, Docker Compose, ...)</i>	Non	
<i>Déploiement automatisé sur une plateforme cloud</i>	Docker cloud	
<i>Interface CLI ou Shell pour l'administration et le bulk loading (initialisation du catalogue du service, l'ajout de nouveaux produits). Vous pouvez utiliser l'interface EJB facade directement ou bien une interface RESTful.</i>	(Oui)	
<i>Gestion de l'internationalisation (i18n) des applications web et mobiles. Remarque : vous pouvez utiliser les principes et outils appris dans l'UE Communication Langagière.</i>	Non	
<i>Gestion de la confidentialité avec SSL/TLS lors des phases de login, signin, et de paiement</i>	Non	
<i>Gestion de la concurrence et de la reprise sur panne avec des transactions ACID</i>	JTA	
<i>Gestion asynchrone et transactionnelle de l'envoi des courriels via JMS et des EJBTimer (voir http://ecom.ow2.org/xwiki/bin/view/Main/fremail)</i>	Non	
<i>Suivi du click stream avec des Filters en vue d'une analyse Big Data avec un ESP (Click Analytics, Recommender System).</i>	Non	
<i>Framework d'automatisation des tests (JUnit, ...)</i>	Non	
<i>Intégration en continue (par exemple avec Travis-CI sur GitHub)</i>	(Jenkins)	
<i>Livraison en continue (Rolling update)</i>		
<i>Injection de Pannes (Netflix Simian Army, ...)</i>	Non	
<i>Reprise sur panne</i>	Non	
<i>Performances (résultat du injection de charge avec Apache JMeter ou CLIF)</i>	Grafana -InfluxDB	
<i>Infrastructure de supervision du système (Telegraf, ...)</i>	Telegraf	
<i>Validation des services REST (Swagger, ...)</i>		
<i>Renseignement de la notice relative à la protection de la vie privée.</i>	Oui	

Utilisation de OAuth ou OpenID pour le login	Non	
Conditionnement de l'application mobile	Oui – Responsive design	
Autres (listez les autres fonctionnalités intégrées) :		