Desarrollo de Aplicaciones Distribuidas: Registrador de juegos

Rafael Gálvez-Cañero, Andreas Gerstmayr

Iteración 3 - 9 de Abril de 2015

Índice general

1.	Datos generales	2
	1.1. Miembros del grupo	2
	1.2. Descripción del sistema	2
	1.2.1. Funcionalidad observable	2
	1.2.2. Servicios ofrecidos	2
	1.2.3. Servicios demandados	3
	1.3. Direcciones de descarga y planificación	3
	1.4. Seguimiento	3
2.	Modelado	4
	2.1. Análisis del sistema	4
	2.2. Arquitectura del sistema	4
3.	Iteración 3	5
	3.1. TODO	5
4.	Iteración 4	6
	4.1. TODO	6
5 .	Iteracion 5	7
	5.1. TODO	7
6.	Iteracion 6	8
-	6.1. TODO	8
7.	Iteracion 7	9
•	7.1 TODO	0

Índice de figuras

2.1.	Modelo de despliegue del sistema	a	4
------	----------------------------------	---	---

Índice de cuadros

1.1.	Miembros del grupo	2
	Datos generales del trabajo en grupo	
1.3.	Tabla de seguimiento	3

Datos generales

1.1. Miembros del grupo

Apellidos	Nombre	Correo-e	Grupo
Gálvez-Cañero	Rafael	galvesband@gmail.com	18
Gerstmayr	Andreas	andreas.gerstmayr@gmail.com	18

Cuadro 1.1: Miembros del grupo

1.2. Descripción del sistema

- Tipo de sistema distribuido: Sistema de información.
- Nombre del proyecto: Plataforma de juegos, Game Registry.
- Breve descripción: Sub-sistema para registrar sesiones de juego e información asociada.

1.2.1. Funcionalidad observable

- Registrar el inicio y el término de todas las sesiones de juego.
- Visualizar el historial de juegos.

1.2.2. Servicios ofrecidos

- Servicio de Registro: Capacidad de aceptar la información de una sesión de juego (juego ID, jugador ID y fecha de inicio y término).
- Servicio de Historial: Ofrece métodos para consultar el historial de sesiones.

1.2.3. Servicios demandados

- Servicio de Juego: avisar de término de una sesión de juego
- Servicio de Juego: recibir el título de un juego
- Servicio de Perfil: rebibir el nombre de un jugador

1.3. Direcciones de descarga y planificación

Código fuente	https://repositorio.informatica.us.es/svn/lq3vqrtzfnh2nx9yhpk								
	Planificación temporal								
Iteración 1	24/02/2015								
Iteración 2	03/03/2015								
Iteración 3	26/03/2015								
Iteración 4	7/04/2015								
Iteración 5	28/04/2015								
Iteración 6	12/05/2015								
Iteración 7	26/05/2015								
Entrega Final	02/06/2015								

Cuadro 1.2: Datos generales del trabajo en grupo

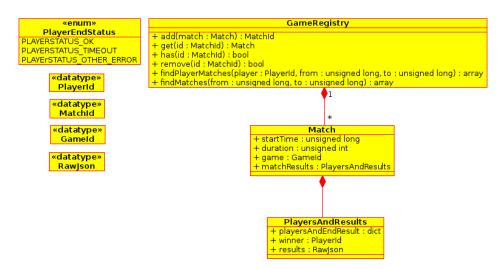
1.4. Seguimiento

	Iteración									
Estudiante	1	2	3	4	5	6	7	Final	Total	Pond.
Rafael Gálvez-Cañero	5	5	5	5	-	-	-	-	10	1
Andreas Gerstmayr	5	5	5	5	-	-	-	-	10	1
Total	10	10	0	0	0	0	0			

Cuadro 1.3: Tabla de seguimiento

Modelado

2.1. Análisis del sistema



2.2. Arquitectura del sistema

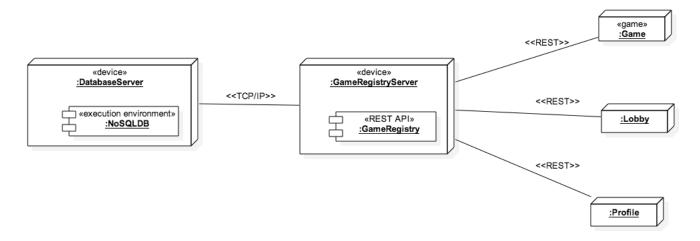


Figura 2.1: Modelo de despliegue del sistema

Iteración 3

3.1. Objetivos de iteración

- Integración de Gradle
- Servidor dockerizado
- Estructura inicial del Cliente vertx.

Iteración 4

4.1. Objetivos de iteración

- Integración de MondoDB (como contenedor docker)
- Cliente más avanzado. Servidor estructurado en Servicio / Controlador.

Iteracion 5

5.1. Objetivos de iteración

- Implementación inicial de API
- Primeros tests.
- ¿Integración contínua?

Iteracion 6

6.1. Objetivos de iteración

Final testing.

Iteracion 7

7.1. Objetivos de iteración

Subir a repositorio Maven.