

Connect! & Where is my friend?

Plan de Verificación de la Iteración

Versión 1.0

Historia de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
19/09/2013	1.0	Creación del documento	Victor Díaz

Contenido

CONTENIDO	2
1. OBJETIVOS DE LA VERIFICACIÓN	3
2. VERIFICACIÓN UNITARIA	3
2.1. CONNECT! VERSIÓN 1.0.....	3
2.1.2. <i>Requerimientos Funcionales</i>	3
2.1.3. <i>Requerimientos No Funcionales</i>	3
2.1.4. <i>Responsable de ejecutar la verificación</i>	3
2.1.5. <i>Fecha de comienzo de la verificación</i>	3
2.1.6. <i>Fecha de entrega del Informe de Verificación Unitaria</i>	4
2.2. WHERE IS MY FRIEND? VERSIÓN 1.0.....	4
2.2.2. <i>Requerimientos No Funcionales</i>	4
2.2.3. <i>Responsable de ejecutar la verificación</i>	4
2.2.4. <i>Fecha de comienzo de la verificación</i>	4
2.2.5. <i>Fecha de entrega del Informe de Verificación Unitaria</i>	4
3. VERIFICACIÓN DE INTEGRACIÓN	5
4. VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS	5
4.1. PLAN DE VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN (VRPVVG6)	5
4.1.1. <i>Responsable de ejecutar la verificación</i>	5
4.1.2. <i>Fecha de comienzo de la verificación</i>	5
4.1.3. <i>Fecha de entrega del Informe de Verificación de Documento</i>	5
4.2. MODELO DE CASOS DE PRUEBA (VRMCPG6)	5
4.2.1. <i>Responsable de ejecutar la verificación</i>	5
4.2.2. <i>Fecha de comienzo de la verificación</i>	5
4.2.3. <i>Fecha de entrega del Informe de Verificación de Documento</i>	5
5. VERIFICACIÓN DE SISTEMA	6
5.1. REQUERIMIENTOS FUNCIONALES	6
5.1.1. <i>Connect! - Login</i>	6
5.1.2. <i>Connect! - Registrar usuario</i>	6
5.1.3. <i>Connect! - Editar usuario</i>	6
5.1.4. <i>Where is my friend? - Login</i>	6
5.1.5. <i>Where is my friend? - Listar Contactos</i>	6
5.2. REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES	6
5.3. INTERACCIÓN EN LA INTEGRACIÓN.....	6
5.4. RESPONSABLE DE EJECUTAR LA VERIFICACIÓN	6
5.5. FECHA DE COMIENZO DE LA VERIFICACIÓN	6
5.6. FECHA DE ENTREGA DEL INFORME DE VERIFICACIÓN DEL SISTEMA	7
6. EVALUACIÓN DE LA VERIFICACIÓN	7
6.1. RESPONSABLE DE REALIZAR LA EVALUACIÓN DE LA VERIFICACIÓN.....	7
6.2. FECHA DE COMIENZO DE LA EVALUACIÓN DE LA VERIFICACIÓN	7
6.3. FECHA DE ENTREGA DEL DOCUMENTO EVALUACIÓN DE VERIFICACIÓN	7

1. Objetivos de la Verificación

En esta iteración el objetivo de la verificación estará enfocado en fortalecer los mecanismos y metodologías del grupo del proyecto en la realización de las pruebas de verificación, con el fin de que en futuras iteraciones el trabajo del grupo este consolidado y obtener mejores rendimientos. Esto dado que los artefactos a verificar no contienen mayor complejidad y han sido elegidos para diagnosticar el funcionamiento del grupo del proyecto.

2. Verificación Unitaria

En esta sección se describen los componentes que serán verificados en la iteración y para cada componente las funcionalidades y requerimientos no funcionales que serán verificados, el responsable de realización de las pruebas la fecha prevista de comienzo y fin de las pruebas.

2.1. Connect! Versión 1.0

Implementador:

- Rodrigo Berón
- Adrián Caretti
- Emiliano Conti

2.1.2. Requerimientos Funcionales

Descripción de las funcionalidades del Connect! que serán verificadas en la iteración.

2.1.2.1. Login

El usuario se autentica contra el sistema para poder acceder al mismo.

2.1.2.2. Registrar usuario

Permite al usuario ingresar sus datos personales, contraseña y sus identificadores de las distintas redes sociales (Facebook, Twitter, LinkedIn, etc...)

2.1.2.3. Editar usuario

Se permite modificar los datos personales, contraseñas y redes sociales que se quieren incluir al conectarse con otro usuario.

2.1.3. Requerimientos No Funcionales

- Interfaz Gráfica – Atractiva- Amigable para el usuario.
- Facilidad de Uso (Usabilidad).
- Funcionabilidad.

2.1.4. Responsable de ejecutar la verificación

- Rodrigo Berón - Login
- Adrián Caretti – Editar Usuario
- Emiliano Conti – Registrar Usuario

2.1.5. Fecha de comienzo de la verificación

En el caso de lograr los objetivos planteados en fecha según la planificación de la iteración y fase del proyecto, la verificación comenzara el 29/09/2013. Si se alcanzaran los objetivos antes de lo previsto se podrá en el caso de estar elaborados los casos de prueba realizar las pruebas unitarias. En caso de no lograr los objetivos se deberá reportar dicha situación al administrador del proyecto para su correspondiente análisis y toma de decisiones.

2.1.6. Fecha de entrega del Informe de Verificación Unitaria

La fecha de entrega del informe está prevista para 1/10/2013 o en caso de lograr los objetivos antes de lo previsto el mismo podrá ser entregado una vez finalizado. Para el caso que se retrasen las actividades pero se mantengan el informe deberá ser entregado con un plazo máximo de 48 horas de realizadas las pruebas unitarias.

2.2. Where is my friend? Versión 1.0

Implementador:

- Rodrigo Berón
- Martín Gaudioso

2.2.1.2. Login

El usuario se autentica contra el sistema para poder acceder al mismo.

2.2.1.3. Listar Contactos

Se listan los usuarios conectados mediante Connect!.

2.2.2. Requerimientos No Funcionales

- Interfaz Gráfica – Atractiva- Amigable para el usuario.
- Facilidad de Uso (Usabilidad).
- Funcionabilidad.
- Seguridad.

2.2.3. Responsable de ejecutar la verificación

- Rodrigo Berón - Login
- Martín Gaudioso – Listar Contactos

2.2.4. Fecha de comienzo de la verificación

En el caso de lograr los objetivos planteados en fecha según la planificación de la iteración y fase del proyecto, la verificación comenzara el 29/09/2013. Si se alcanzaran los objetivos antes de lo previsto se podrá en el caso de estar elaborados los casos de prueba realizar las pruebas unitarias. En caso de no lograr los objetivos se deberá reportar dicha situación al administrador del proyecto para su correspondiente análisis y toma de decisiones.

2.2.5. Fecha de entrega del Informe de Verificación Unitaria

La fecha de entrega del informe está prevista para 1/10/2013 o en caso de lograr los objetivos antes de lo previsto el mismo podrá ser entregado una vez finalizado. Para el caso que se retrasen las actividades pero se mantengan el informe deberá ser entregado con un plazo máximo de 48 horas de realizadas las pruebas unitarias.

3. Verificación de Integración

En esta iteración no aplicaran este tipo de pruebas, por no estar trabajando aun completamente integrados los componentes. Si bien se estará trabajando en la integración entre los componentes Connect! – Servidor y Where is my friend? - Servidor pero mediante mensajes simples y fijos con el fin de desarrollar los componentes Connect! y Where is my friend? pero sin estar aun trabajando sobre el servidor concretamente.

4. Verificación de Documentos

4.1. Plan de Verificación y Validación (VRPVVG6)

4.1.1. Responsable de ejecutar la verificación

Valentina Da Silva

4.1.2. Fecha de comienzo de la verificación

23/09/2013.

4.1.3. Fecha de entrega del Informe de Verificación de Documento

25/09/2013.

4.2. Modelo de Casos de Prueba (VRMCPG6)

4.2.1. Responsable de ejecutar la verificación

Valentina Da Silva

4.2.2. Fecha de comienzo de la verificación

23/09/2013.

4.2.3. Fecha de entrega del Informe de Verificación de Documento

25/09/2013.

5. Verificación de Sistema

5.1. Requerimientos Funcionales

5.1.1. Connect! - Login

El usuario se autentica contra el sistema para poder acceder al mismo.

5.1.2. Connect! - Registrar usuario

Permite al usuario ingresar sus datos personales, contraseña y sus identificadores de las distintas redes sociales (Facebook, Twitter, LinkedIn, etc...)

5.1.3. Connect! - Editar usuario

Se permite modificar los datos personales, contraseñas y redes sociales que se quieren incluir al conectarse con otro usuario.

5.1.4. Where is my friend? - Login

El usuario se autentica contra el sistema para poder acceder al mismo.

5.1.5. Where is my friend? - Listar Contactos

Se listan los usuarios conectados mediante Connect!.

5.2. Requerimientos No Funcionales

Connect!:

- Interfaz Gráfica – Atractiva- Amigable para el usuario.
- Facilidad de Uso (Usabilidad).
- Funcionabilidad.

Where is my friend?:

- Interfaz Gráfica – Atractiva- Amigable para el usuario.
- Facilidad de Uso (Usabilidad).
- Funcionabilidad.
- Seguridad.

5.3. Interacción en la Integración

No aplica, por lo antes detallado en el punto 3.

5.4. Responsable de ejecutar la verificación

- Gimena Bernadet - Asistente de Verificación.
- Dario Britos - Asistente de Verificación.
- Valentina Da Silva - Asistente de Verificación.
- Leonardo Clavijo - Asistente de Verificación.
- Víctor Diaz - Responsable de Verificación.

5.5. Fecha de comienzo de la verificación

2/10/2013

5.6. Fecha de entrega del Informe de Verificación del Sistema

3/10/2013

6. Evaluación de la Verificación

6.1. Responsable de realizar la Evaluación de la Verificación

Victor Díaz.

6.2. Fecha de comienzo de la Evaluación de la Verificación

3/10/2013.

6.3. Fecha de entrega del documento Evaluación de Verificación

4/10/2013.