Desarrollo de aplicaciones con Smart TV

Historias de Usuario

Versión 1.0

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 01/09/2014 | 1.0 | Creación del documento | Milagros Cruz |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabla de Contenido

1. Introducción 4

1.1 Objetivos 4

1.2 Alcance 4

1.3 Definiciones, Acrónimos, and Abreviaturas 4

1.4 Resumen 4

2. Historia de Usuario: Servicio - Listar preguntas por grupo de edad y nivel 4

2.1 Contenido 4

Historias de Usuario

# Introducción

## Objetivos

Informar al desarrollador sobre la funcionalidad a desarrollar con el fin de evitar errores e incumplimiento de lo requerido por el cliente

## Alcance

Este documento muestra una historia de usuario del Sprint 1

## Definiciones, Acrónimos, and Abreviaturas

JSON: JavaScript object notation

WCF: Windows Communication Foundation

## Resumen

Se mostrará en detalle qué debe contener la historia de usuario

# Historia de Usuario: Servicio - Listar preguntas por grupo de edad y categoría

## Contenido

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Historia de Usuario** | | | |
| **Número:** US02 | **Usuario:** Aplicación | | |
| **Nombre de historia:** Servicio **-** Listar preguntas por grupo de edad y nivel | | | |
| **Prioridad en negocio:**  Alta | | **Riesgo en desarrollo:**  Alta | |
| **Puntos estimados:**  4.5 | |  | |
| **Programador responsable:** Daniel Moreano | | | |
| **Descripción:**  Se deberá crear un servicio que liste preguntas en base a la edad y nivel recibidos. Es decir, se deberá elegir qué preguntas son para ese grupo de edad, y según el nivel calcular el número de preguntas a mostrar. El cálculo se hará en base a la siguiente fórmula:  Nro. Preguntas = (7 \* Nivel + 4) | | | |
| **Observaciones:**  Los datos deben ser devueltos con JSON para ser consumidos en JS  Las preguntas mostradas solo deben pertenecer al grupo y nivel indicado  Las preguntas mostradas no deberán haber sido resueltas por el jugador previamente  La cantidad de preguntas listadas debe ser igual al resultado de la fórmula  Cada vez que se llame al servicio se deberán generar nuevas preguntas | | | |
| **Mockup:**  Pedro123  **Usuario**  Generar preguntas  *Web simple para probar el servicio* | | | |
| **Criterios de Aceptación:** | | | |
| **Cuando** | | | **Espero** |
| 1. Se llama al servicio y se envía el nivel, grupo de edad y usuario correspondiente | | | 2. Se listarán las preguntas activas, con sus respectivas opciones y respuestas con JSON y serán consumido por una web con javascript |
| **Test de Aceptación:**   * Si no se logra la conexión con el servidor se deberá mostrar un mensaje de “Problemas de conexión” * Se debe tener una interfaz web simple que consuma el servicio con javascript * Las preguntas listadas deberán pertenecer al grupo edad del usuario * La cantidad de preguntas listadas deberá ser en base a la fórmula provista * No se deberán mostrar las preguntas con FLGELIMINADO = 1 * No se deberán mostrar preguntas que hayan sido resueltas por el usuario * Si no se encuentra ninguna pregunta con el filtro o la cantidad es menor al resultado de la fórmula presentado se mostrará un mensaje: “Has superado todas las preguntas de la categoría. Te contaremos cuando tengamos más” * Debe contar con una interfaz web simple en donde se le enviará los datos para la consulta y mediante un alert deberá mostrar los resultados | | | |