|  |  |
| --- | --- |
| **Google** | |
| **1. Información General** | |
| **1.1** Identificación (label) | Google |
| **1.2** Tipo | Desarrollo Google |
| **1.3** Vision de conjunto | Este componente es para autenticar, confirmación Autenticar, foto Usuario, Autenticar con cuentas Google |
| **2. History** | |
| **2.1** Version | 1.0.1 |
| **2.2** Fecha | 19/10/2019 |
| **2.3** Desarrollador | Fabio Tangarife |
| **2.4** Mejoras principales | Versión inicial del componente |
| **3. Metadata** | |
| **3.1** Palabras Claves | Autentificar, Cuenta Google |
| **4. Funcionalidades principales/Interfaces** | |
| **4.1** **AddsAutenticar.frag** | |
| **4.1.1** Name | AddsAutenticar.frag |
| **4.1.2** Description | Proporciona el Id del cliente Google, registra el usuario a la aplicación |
| **4.1.3** Inputs | ClienteId, ClientSecret |
| **4.1.4** Output | N/A. |
|  |  |
| **4.2** **BotonesRedesSociales.frag** | |
| **4.2.1** Name | BotonesRedesSociales.frag |
| **4.3.2** Description | Proporciona los botones para el registro del usuario en la aplicación |
| **4.3.3** Inputs | ClienteId, ClientSecret |
| **4.3.4** Output | N/A. |
|  |  |
| **4.4 Confirmation.cshtml** | |
| **4.4.1** Name | Confirmation.cshtml |
| **4.4.2** Description | Texto confirmación de autenticación exitosa |
| **4.4.3** Inputs | ClienteId, ClientSecret |
| **4.4.4** Output | N/A. |
|  |  |
| **4.5 ControladorLogin.frag** | |
| **4.5.1** Name | ControladorLogin.frag |
| **4.5.2** Description | Controlador de inicio de sesión externo |
| **4.5.3** Inputs | ClienteId |
| **4.5.4** Output | N/A. |
|  |  |
| **4.6 FotoUsuario.frag** | |
| **4.6.1** Name | FotoUsuario.frag |
| **4.6.2** Description | Disposición foto usuario |
| **4.6.3** Inputs | ClienteId |
| **4.6.4** Output | N/A. |
|  |  |
| **4.7 ExternalLogin.cshtml** | |
| **4.7.1** Name | ExternalLogin.cshtml |
| **4.7.2** Description | Texto autentificación |
| **4.7.3** Inputs | ClienteId |
| **4.7.4** Output | N/A. |
|  |  |
| **4.8** **ExternalLoginModel.cs** | |
| **4.8.1** Name | ExternalLoginModel.cs |
| **4.8.2** Description | Datos externos de login, correo electronico |
| **4.8.3** Inputs | ClienteId, ClientSecret |
| **4.8.4** Output | N/A. |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Domain Component Files** | |
| **F1.1 General information** | |
| **F1.1.1** Identification (label) | Google |
| **F1.1.2** Type | Domain File |
| **F1.1.3** Language | C# (Se añade texto Java para evitar conflictos en el sistema ) |
| **F1.1.4** Overview | Clase de C# con un conjunto de métodos para permitir la integración |

|  |  |
| --- | --- |
| **Domain Component Test** | |
| **1. General Information** | |
| **1.1** Test criteria | El usuario debería poder registrarse e ingresar la aplicación por medio de usuario y contraseña |
| **1.2** Test overview | El usuario podrá registrarse e ingresar por medio de google a la aplicación |
| **2. Test cases** | |
| **2.1** Test case 001 El usuario podrá registrase por medio del uso de name y passwords | |
| **2.2** Test case 002 El usuario podrá registrase por medio de cuentas google | |
| **2.3** Test case 003 El usuario podrá ingresar a la aplicación por medio de cuentas google | |
| **2.4** Test case 004  El usuario podrá ingresar la aplicación con el uso de name y password | |
| **2.1.1** Description | Permite la comunicación e integración de los servicios de google con FutureAgro |
| **2.1.2** Inputs | Void |
| **2.1.3** Date | 20/10/2019 |
| **2.1.4** Tester | Alexandra Troyano |
| … | … |