Proyecto Cliente Servidor

Título de proyecto

Desarrollo de una aplicación multi plataforma para el seguimiento de inversiones.



Problemática

La diversidad de plataformas online para realizar inversiones hace mucho más fácil introducirse en este mundo. Sin embargo, esto supone un problema para los usuarios que deben consultar distintas aplicaciones, haciendo tedioso conocer el global de la cartera de inversión.

A esta situación se le suma que los activos suelen ser volátiles, cambiando de precio continuamente y obligando al usuario a estar pendiente para poder realizar las operaciones a tiempo.



Descripción del proyecto

Diseño y desarrollo de la aplicación MessirveInvertir destinada a centralizar la información acerca de los activos que posee un inversor en sus distintas cuentas. La aplicación será lanzada con una Web y una aplicación para Android, incorporando esta última las funcionalidades de login con huella dactilar y login web utilizando QR.

Para simplificar la operatoria, los usuarios podrán vincular su cuentas de inversión a modo de consulta de sus operaciones. La primera versión del sistema tendrá soporte para la API de Invertir Online (https://www.invertironline.com/api), quedando abierta a la posibilidad de incorporar nuevas integraciones.



Casos de uso de la aplicación

- 1. Registro de un usuario inexistente.
- 2. Login en la aplicación por usuario y contraseña.
- 3. Login en la aplicación Android utilizando huella dactilar.
- 4. Login en la aplicación Web utilizando QR.
- 5. Carga manual de operaciones.
- 6. Eliminación de operaciones manuales.
- 7. Modificación de operaciones manuales.
- 8. Asociación de una cuenta de IOL con la aplicación.
- 9. Visualización del resumen de cuenta (rendimiento general).
- 10. Visualización del detalle de cuenta (rendimiento por activo).
- 11. Visualización del historial de operaciones.