

Meetgrid

Manual de despliegue

1- Requisitos

PC con Windows 7/Vista/10 o Linux instalado.

Navegador web (Pruebas realizadas con Chrome) con capacidad de correr Javascript.

Servidor Tomcat.

IDE con capacidad de desempaquetar archivos .jar (Eclipse, IntelliJ...)

2- Instalación

Descarga el .jar compilado de la aplicación: <https://github.com/jmanuellopezh/MeetGrid/blob/master/src/meetgrid0.6.1.jar>

Descarga el dump de la base de datos sql: <https://github.com/jmanuellopezh/MeetGrid/blob/master/src/Meetgrid20201109.sql>

El puerto Tomcat donde se despliega la aplicación es el 9095.

Aquí un enlace acorde para acceder directamente a ella cuando corre en el servidor: <http://localhost:9095/MeetGrid/>

En Meetgrid/resources/log4j.properties se configura la localización del archivo resultante del logger, he definido la carpeta del usuario de Windows.

3- Uso

Esta aplicación tiene dos perfiles: usuario y admin.

Normalmente, y si realizas un registro desde cero se te requerirá, el usuario es un email único y el password cumple unos requisitos indicados y controlados por javascript.

Para facilitar estas pruebas, se han creado dos usuarios con datos ya registrados saltándonos estas reglas y expresiones regulares. Sus email de usuario y contraseña son:

USUARIO: user, user.

ADMIN: admin, admin.

Detalles a tener en cuenta por vistas con el objetivo de hacer pruebas:

Registrarse:

En los registros todos los usuarios que se creen tendrán rol USER. Solo el gestor de la aplicación puede crear un ADMIN.

Al adjuntar una contraseña correcta se crea al pulsar fuera del campo otro campo para poder repetirla.

Todos los campos menos la foto y "sobre mí" son obligatorios y deben cumplir las normas que se especifican.

Grid de perfiles:

Si quieres hacer una prueba de búsqueda, por ejemplo con mujer/Madrid/18/30 tendrás resultados.

La barra de búsqueda tiene la lógica aplicada para que no se puedan buscar menores ni se hagan búsquedas no lógicas (como una edad menor mayor que la mayor) y avisará ante estos errores con popups.

Favoritos:

Tiene una buena cantidad de perfiles ya cargados para probar responsive y funcionalidades.

Bloqueados:

Solo se ha adjuntado un perfil, puedes hacer las pruebas que desees de añadir y retirar. Estos perfiles no te podrán enviar mensajes (si entras como el perfil que has bloqueado e intentas enviar un mensaje al tuyo no se llegará a enviar ni aparecer en el listado de mensajes).

Perfiles:

Para ver los mensajes y su envío, solo has de pulsar un perfil y acceder a esta vista. En el perfil de Aeris hay bastantes registros. Si haces favorito o bloqueas a un usuario se aplicará esta acción y te llevará a tu lista de favoritos o bloqueados actualizada.

Reportar:

Te permite reportar al admin al usuario visitado y te devuelve al principio. Estos reportes los veremos en el perfil admin.

Mensajes:

Permite adjuntar texto y una imagen (texto obligatorio, imagen opcional).

Se muestran mensajes previos con este usuario, los más recientes primero.

Modificar perfil:

Muestra tu perfil actual tal y como ven los demás.

Permite modificar de uno a todos los campos de tu propio perfil aplicando normas (expresiones regulares) según corresponda.

Al modificar tu perfil te muestra los cambios aplicados.

Permite borrar tu perfil: se te pedirá confirmación por popup.

Admin – Reportes:

Esta es la vista principal del admin.

Es la misma para todos los admin, ya que su cometido aquí es gestionar conjuntamente los reportes.

Se muestran los reportes de los usuarios del mas antiguo al más nuevo.

Borrar el usuario reportado permite, desde esta misma vista, borrar un usuario si su infracción es muy grave.

Modificar usuario lleva a una vista donde permite modificar el usuario en cuestión en base a su infracción.

Borrar reporte permite borrar el reporte en sí o bien porque no es procedente o bien porque ya se ha gestionado.

General:

Se han implementado vistas responsive para desktop, tablet y movil (Tamaños lg, m, sm de Bootstrap 4).

La barra de navegación es sticky y permite navegación total por la web.

El footer solo aparece en vista escritorio y su única funcionalidad es un enlace a arriba en las páginas que sea necesario.

En la barra de navegación hay un acceso a cerrar sesión, el cual finaliza la sesión y cookies, advierte de que se van a volver a almacenar y devuelve a la vista de logado para volver a iniciar sesión.