

Backlog

Aplicación web:

- Registrar usuarios pidiendo información básica y contraseña. (DONE)
- Permitir ingreso autenticado de usuarios. (DONE)
- Visualizar grabaciones de video de monitorio de todos los clientes a los que me haya conectado como servidor
- Visualizar todas las grabaciones de video en las cuales un usuario haya sido monitoreado como cliente.

Aplicación de escritorio:

Servidor:

- Autenticarse como usuario de la plataforma al momento de ejecutar la aplicación (DONE)
- Conectar mediante dirección IP y puerto ingresado a uno o varios usuarios en una LAN. (DONE)
- Seleccionar cliente/equipo a monitorear desde una lista. (DONE)
- Visualizar en ventana las acciones en tiempo real del cliente seleccionado. (DONE)
- Imprimir en consola los eventos como movimientos del mouse, clics y teclas pulsadas del cliente seleccionado. (Diagrama 1)
- Compartir un archivo de cualquier tipo al cliente seleccionado.
- Grabar video de la sesión de monitoreo de un cliente. (DONE)
- Guardar video de la sesión en almacenamiento local del servidor. (DONE)
- Guardar video de la sesión en la nube donde es accesible desde la app web.
- Cerrar conexión con un cliente finalizando la grabación en proceso. (DONE)

Cliente:

- Autenticarse como usuario de la plataforma al momento de ejecutar la aplicación (DONE)
- Definir el puerto a usar para la conexión de la aplicación. (DONE)
- Recibir y confirmar solicitudes de conexión de un servidor. (DONE)
- Capturar y enviar eventos del sistema usando la IP del servidor. (Diagrama 1)
- Enviar transmisión de video del monitor del dispositivo durante la sesión de monitoreo. (DONE)
- Recibir archivos compartidos por el servidor y guardarlos en almacenamiento local.