

Documento de Explicación

En esta entrega se estaban realizando pruebas de conexión entre el servidor tenedor y el de figuras, donde mediante el protocolo UDP el servidor tenedor envía un mensaje de broadcast con el objetivo de realizar el descubrimiento de figuras. El servidor de figuras recibe este llamado y le retorna al tenedor una lista con las figuras disponibles. Al ser pruebas las figuras se encuentran “quemadas” dentro de cada servidor, por lo tanto el grupo de trabajo establece previamente cuáles figuras desea añadir al file system del servidor de figuras. El tenedor recibe esta lista y cuando establece la conexión TCP con el cliente se las muestra para que este pueda seleccionar cual imagen solicitar.