

Tomas Diaz Servin A01637531

Isaac Husny Tuachi A01027140

ADT de la clase Récord

Encabezado: Récord

Descripción de datos:

- Fecha

Variable que registra la fecha cuando se ingresó al dominio destino

- Hora

Variable que registra la hora a la que ingreso al dominio destino

- ipFuente

Variable que registra el IP del dispositivo que entro al dominio destino

- puertoFuente;

Variable que registra el número de puerto con que se ingresó al dominio destino

- nombreFuente;

Variable que registra la dirección de Correo Electrónico de persona que ingreso al dominio

- ipDestino;

Variable que registra el IP del dominio al que se ingreso

- puertoDestino;

Variable que registra el Puerto del dominio al que se ingreso

- nombreDestino;

Variable que registra nombre del dominio al que se ingreso

Lista de operaciones:

- Record (string f, string h, string ipF, string pF, string nF, string ipD, string pD, string nD)

Constructor con función de inicializar el vector donde se guardará la información después de que el archivo Equipo1.csv sea leído línea por línea. Después se encarga de dividir la línea por cada tipo de dato mencionado en la descripción de datos.

- Void imprimirRecord()

Operación que funciona para imprimir cada línea después de que sea guardada dentro del vector inicializado por el constructor.