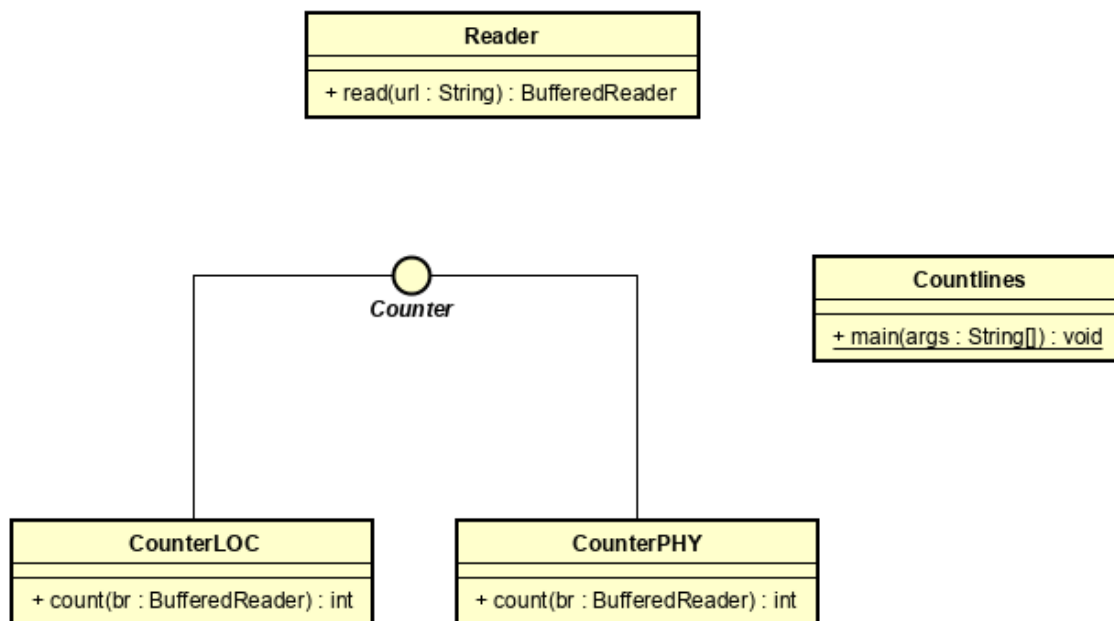


LOC Counting

Andrés González

3/06/20



Countlines es la clase principal, la cual contiene el método main, ofrece el servicio de contar las **líneas físicas** que hay en un archivo o contar las **líneas de código**, para ello hace uso de las siguientes clases:

Reader: esta clase a partir de la dirección de un archivo lo lee y devuelve su respectivo **BufferedReader** el cual es el archivo leído.

Counter es una interfaz la cual cuenta con el método count, el cual recibe como parámetro un **BufferedReader** que es proporcionado por la clase **Reader** y retorna el **número de líneas**.

La clase **CounterPHY** implementa la interfaz **Counter**, por lo que también tiene el método **count** que retorna las **líneas físicas** del **BufferedReader** que le mandan por parámetro.

La clase **CounterLOC** implementa la interfaz **Counter**, por lo que también tiene el método **count** que retorna las **líneas de código** del **BufferedReader** que le mandan por parámetro.