Manual de Usuario - Conversor de Java a Python

Introducción

¡Bienvenido al Conversor de Java a Python! Esta aplicación te permite traducir código Java a código Python de manera sencilla. Con esta herramienta, podrás ahorrar tiempo y esfuerzo al convertir tus proyectos de Java a Python.

Requisitos del sistema

Antes de comenzar a utilizar la aplicación, asegúrate de cumplir con los siguientes requisitos del sistema:

Java Runtime Environment (JRE) instalado en tu computadora.

Instalación

No se requiere instalación especial para utilizar el Conversor de Java a Python. Solo necesitas seguir estos pasos:

- 1. Descarga el archivo JAR de la aplicación.
- 2. Asegúrate de tener Java Runtime Environment (JRE) instalado en tu computadora.
- 3. Haz doble clic en el archivo JAR descargado para ejecutar la aplicación.

Interfaz de Usuario

Una vez que hayas ejecutado la aplicación, se abrirá la ventana principal. A continuación, se describen los elementos de la interfaz:

- 1. **Área de Texto**: Aquí puedes ingresar o cargar el código Java que deseas convertir a Python. También se mostrará el código Python resultante después de la conversión.
- 2. **Botón CONVERTIR**: Al hacer clic en este botón, el código Java ingresado se traducirá automáticamente a código Python y se mostrará en el área de texto.
- 3. **Botón CARGAR ARCHIVO**: Si tienes un archivo Java existente que deseas convertir, puedes hacer clic en este botón para seleccionar y cargar el archivo en el área de texto.
- 4. **Botón GUARDAR ARCHIVO**: Después de convertir el código Java a Python, si deseas guardar el resultado en un archivo, puedes hacer clic en este botón. Se abrirá un cuadro de diálogo para seleccionar la ubicación y el nombre del archivo de destino.
- 5. **Botón FINALIZAR PROGRAMA**: Si deseas salir de la aplicación, puedes hacer clic en este botón para cerrarla.

Uso de la Aplicación

A continuación, se describen los pasos básicos para utilizar el Conversor de Java a Python:

- 1. Abre la aplicación haciendo doble clic en el archivo JAR descargado.
- 2. En el área de texto, ingresa o carga el código Java que deseas convertir.
- 3. Haz clic en el botón CONVERTIR para realizar la conversión.
- 4. El código Python resultante se mostrará en el área de texto.
- 5. Si deseas guardar el código Python en un archivo, haz clic en el botón GUARDAR ARCHIVO y selecciona la ubicación y el nombre del archivo.
- 6. Si deseas cargar un archivo Java existente en el área de texto, haz clic en el botón CARGAR ARCHIVO y selecciona el archivo.
- 7. Para finalizar la aplicación, haz clic en el botón FINALIZAR PROGRAMA.

Notas Finales

- Asegúrate de tener un conocimiento básico de Java y Python para comprender los resultados de la conversión.
- Si encuentras algún problema o tienes alguna pregunta, no dudes en contactar al equipo de soporte técnico.

¡Disfruta utilizando el Conversor de Java a Python!