time.md 12/23/2022

Time

El módulo time de Python proporciona muchas funcionalidades relacionadas con el tiempo como obtener la hora actual, convertir la hora a un formato dado, etc. A continuación, se detallan algunas de las funciones más comunes del módulo time con algunos ejemplos.

Obtener la hora actual en segundos desde la época

La función time() devuelve el número de segundos desde la época (1 de enero de 1970) hasta la hora actual.

```
import time

# Obtener la hora actual en segundos desde la época
tiempo_actual = time.time()
print("La hora actual en segundos desde la época es:", tiempo_actual)
```

Obtener la hora actual en un formato determinado

La función strftime() se utiliza para convertir la hora a un formato determinado.

```
import time

# Obtener la hora actual en el formato "%H:%M:%S"

tiempo_actual = time.strftime("%H:%M:%S")
print("La hora actual es:", tiempo_actual)
```