

## Hộp Thông Báo Trong Tkinter

Hộp thông báo trong Tkinter được sử dụng để hiển thị thông tin và lấy lựa chọn xác nhận từ người dùng bằng cách hiển thị các tùy chọn.

Ví dụ Mã:

```
import tkinter as tk
from tkinter import messagebox as msg

my_w = tk.Tk()
my_w.geometry("500x500")

msg.showinfo("Tiêu đề", "Nội dung thông báo")

my_w.mainloop()
```

Cửa sổ trên chỉ hiển thị thông tin, ta cũng có thể thu thập lựa chọn của người dùng.

Hộp Thông Báo Loại **showerror**:

```
import tkinter as tk
from tkinter import messagebox as msg

my_w = tk.Tk()
my_w.geometry("500x500")

msg.showerror("Tiêu đề", "Nội dung thông báo")

my_w.mainloop()
```

Hộp Thông Báo Loại **showinfo**:

```
import tkinter as tk
from tkinter import messagebox as msg

my_w = tk.Tk()
my_w.geometry("500x500")

msg.showinfo("Tiêu đề", "Nội dung thông báo")

my_w.mainloop()
```

Hộp Thông Báo Loại **showwarning**:

```
import tkinter as tk
from tkinter import messagebox as msg

my_w = tk.Tk()
my_w.geometry("500x500")

msg.showwarning("Tiêu đề", "Nội dung thông báo")

my_w.mainloop()
```

Chúng ta sẽ yêu cầu người dùng chọn và chúng ta sẽ thu thập lựa chọn được chọn thông qua một biến.

Hộp Thông Báo `askokcancel`:

```
import tkinter as tk
from tkinter import messagebox as msg

my_w = tk.Tk()
my_w.geometry("500x500")

my_var = msg.askokcancel("Tiêu đề", "Lựa chọn của bạn")
print(my_var) # Output True hoặc False

my_w.mainloop()
```

Các loại hộp thông báo khác như `askyesno`, `askquestion`, `askretrycancel`, và `askyesnocancel` cũng hoạt động tương tự.

Bạn có thể tùy chỉnh văn bản trong hộp thoại bằng cách sử dụng các biến như sau:

```
import tkinter as tk
from tkinter import messagebox as msg

my_w = tk.Tk()
my_w.geometry("500x500")

def show_msg():
    str1 = 'Alex'
    str2 = 44
    message = "Đây là OK Mr {0} \n Bạn đang xóa id: {1}".format(str1, str2)
    my_var = msg.askyesnocancel('Tiêu đề', message)
    print(my_var)
    l1.config(text=str(my_var))

b1 = tk.Button(my_w, text='Hiển Thị Thông Báo',
               command=show_msg)
```

```
b1.grid(row=1, column=1, padx=30, pady=30)
my_font = ('times', 18, 'bold')
l1 = tk.Label(my_w, text='Kết quả ở đây', font=my_font,
bg='yellow')
l1.grid(row=2, column=1)

my_w.mainloop()
```