

★ Python 3 para impacientes ★



"Simple es mejor que complejo" (Tim Peters)

Python	IPython	EasyGUI	Tkinter	JupyterLab	Numpy
--------	---------	---------	---------	------------	-------

miércoles, 21 de mayo de 2014

Entrada de contraseñas con EasyGUI

Como medida de seguridad es frecuente tener la necesidad de introducir contraseñas no visibles para iniciar aplicaciones o acceder a sistemas. EasyGUI proporciona dos funciones que podremos usar dependiendo del contexto que nos encontremos: **passwordbox()** y **multipasswordbox()**

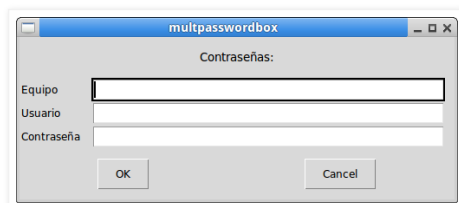
1) **passwordbox**: entrada de contraseña



La función **passwordbox()** muestra una ventana para introducir una contraseña que no será visible. El argumento **msg** es para el mensaje de la ventana, **title** es para el título de la ventana, **default** es para asignar una cadena inicial como contraseña y el argumento **image** es para indicar una ruta y el nombre de un archivo de imagen que será visualizado en la ventana.

```
paso = eg.passwordbox(msg='Contraseña:',
                      title='Acceso al sistema',
                      default='', image=imagen)
```

2) **multipasswordbox**: entrada múltiple con contraseña



La función **multipasswordbox()** es equivalente a la función **multenterbox()** del [capítulo anterior](#) porque permite introducir varios datos en la misma ventana. En este caso la diferencia está en que el último dato a introducir deberá ser una contraseña (no será visible).

El argumento **fields** es una lista con los literales que identifican a cada campo y el argumento **values** es una tupla que podrá contener los valores iniciales de cada campo.

```
sistemas = ['Equipo', 'Usuario', 'Contraseña']
pasos = []
pasos = eg.multipasswordbox(msg='Contraseñas:',
                           title='multipasswordbox',
                           fields=sistemas,
                           values=())

cad = ''
if pasos != None:
    for elemento in pasos:
```

Buscar

Python para impacientes

[Python](#)
[IPython](#)
[EasyGUI](#)
[Tkinter](#)
[JupyterLab](#)
[Numpy](#)

Anexos

[Guía urgente de MySQL](#)
[Guía rápida de SQLite3](#)

Entradas + populares

[Dar color a las salidas en la consola](#)

En Python para dar color a las salidas en la consola (o en la terminal de texto) existen varias posibilidades. Hay un método basado ...

[Instalación de Python, paso a paso](#)

Instalación de Python 3.6 A finales de 2016 se produjo el lanzamiento de Python 3.6. El propósito de esta entrada es mostrar, pas...

[Añadir, consultar, modificar y suprimir elementos en Numpy](#)

Acceder a los elementos de un array. [], []. ... Acceder a un elemento de un array. Para acceder a un elemento se utiliz...

[Variables de control en Tkinter](#)

Variables de control Las variables de control son objetos especiales que se asocian a los widgets para almacenar sus valore...

[Cálculo con arrays Numpy](#)

Numpy ofrece todo lo necesario para obtener un buen rendimiento cuando se trata de hacer cálculos con arrays. Por como está concebido...

[Tkinter: interfaces gráficas en Python](#)

Introducción Con Python hay muchas posibilidades para programar una interfaz gráfica de usuario (GUI) pero Tkinter es fácil d...

[Operaciones con fechas y horas. Calendarios](#)

Los módulos datetime y calendar amplían las posibilidades del módulo time que provee funciones para manipular expresiones de ti...

[Convertir, copiar, ordenar, unir y dividir arrays Numpy](#)

Esta entrada trata sobre algunos métodos que se utilizan en Numpy para convertir listas en arrays y viceversa; para copiar arrays d...

[Tkinter: Tipos de ventanas](#)

Ventanas de aplicación y de diálogos En la entrada anterior tratamos los distintos gestores de geometría que se utilizan para di...

[Threading: programación con hilos \(I\)](#)

En programación, la técnica que permite que una aplicación ejecute

```
cad = cad + elemento + ' '  
eg.msgbox(cad, 'multipasswordbox', ok_button='Seguir')
```

[Ir al índice del tutorial de EasyGUI](#)Publicado por Pherkad en [11.05](#)Etiquetas: [EasyGUI](#), [Python3](#)[Entrada más reciente](#)[Inicio](#)[Entrada antigua](#)

simultáneamente varias operaciones en el mismo espacio de proceso se...

Archivo

mayo 2014 (6) ▼

python.org**pypi.org****Sitios**

- [ActivePython](#)
- [Anaconda](#)
- [Bpython](#)
- [Django](#)
- [Flask](#)
- [Ipython](#)
- [IronPython](#)
- [Matplotlib](#)
- [MicroPython](#)
- [Numpy](#)
- [Pandas](#)
- [Pillow](#)
- [PortablePython](#)
- [PyBrain](#)
- [PyCharm](#)
- [PyDev](#)
- [PyGame](#)
- [Pypi](#)
- [PyPy](#)
- [Pyramid](#)
- [Python.org](#)
- [PyTorch](#)
- [SciPy.org](#)
- [Spyder](#)
- [Tensorflow](#)
- [TurboGears](#)