

# GABRIELE ROMANATO

Menu

## Python: il metodo get() dei dizionari

Il metodo `get()` dei dizionari Python è un metodo utilizzato per ottenere il valore associato a una chiave specifica all'interno di un dizionario. Se la chiave esiste nel dizionario, il metodo restituirà il valore associato; in caso contrario, restituirà un valore predefinito che è possibile specificare come argomento opzionale del metodo.

La sintassi base per utilizzare il metodo `get()` è la seguente:

```
my_dict.get(key, default_value)
```

L'argomento `key` è la chiave per la quale si desidera recuperare il valore. L'argomento opzionale `default_value` è il valore che il metodo restituirà se la chiave non esiste nel dizionario. Se non viene specificato alcun valore predefinito, il metodo restituirà `None`.

Ad esempio, consideriamo il seguente dizionario:

```
my_dict = {'name': 'Mario', 'surname': 'Rossi', 'age': 34}
```

Se si desidera recuperare il valore associato alla chiave `name`, si può utilizzare il seguente codice:

```
name = my_dict.get('name')  
print(nome) # Output: "Mario"
```

Se si desidera recuperare il valore associato alla chiave `job`, che non esiste nel dizionario, si può utilizzare il seguente codice:

```
job = my_dict.get('job', 'Unknown')  
print(job) # Output: "Unknown"
```

In questo caso, poiché la chiave `job` non esiste nel dizionario, il metodo `get()` restituirà il valore predefinito specificato, ovvero `Unknown`.

In conclusione, il metodo `get()` dei dizionari Python è una funzione molto utile, in quanto possiede la capacità di restituire un valore predefinito in caso la chiave non esista nel dizionario. Ciò rende possibile evitare errori a livello di codice e gestire in modo più semplice le situazioni in cui una chiave non esiste.

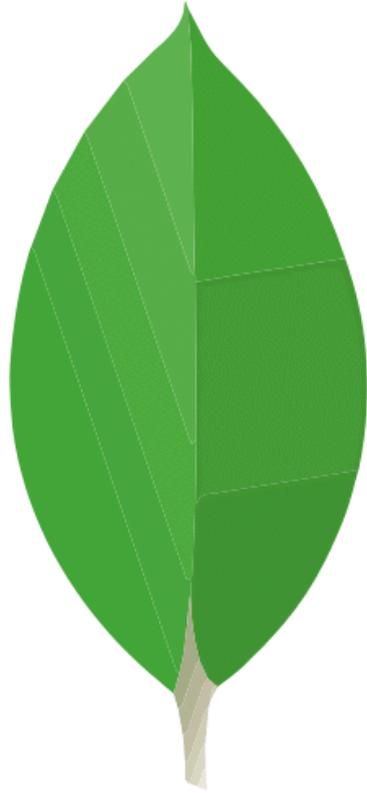
## Applicazioni Correlate



- 

### **Python Placeholder Image**

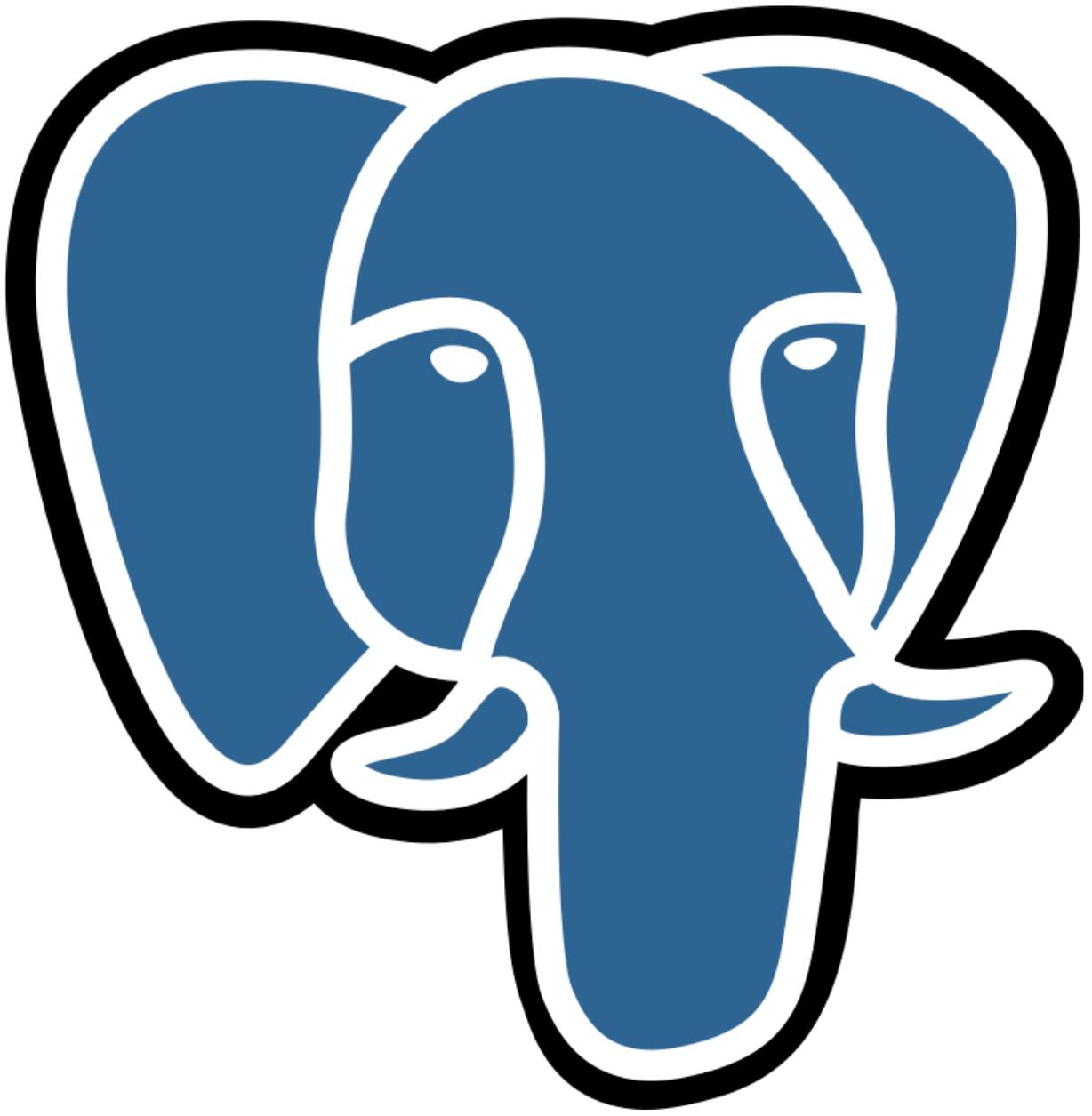
Applicazione sviluppata in Python con Flask per la creazione di immagini segnaposto.  
Docker Docker Compose Python Flask JavaScript



- 

## **Python MongoDB App**

Applicazione basata su MongoDB e sviluppata in Python e Flask.  
Docker Docker Compose Python Flask MongoDB



•

## **Python PostgreSQL App**

Applicazione basata su PostgreSQL con Python e Flask.

Docker Docker Compose Python Flask