

Γιατί το Bing γίνεται η καλύτερη μηχανή αναζήτησης για τους προγραμματιστές?

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)

Image not found or type unknown



quick sort python

Web Images Videos Maps News Explore

Also try: Merge Sort in Python · Python Merge Sort Implementation Recursion · Wi...

286,000 RESULTS Any time +

Quick Sort

```
1 #Quick Sort
2 def quicksort(arr,i,j):
3     if i<j:
4         pos=partition(arr,i,j)
5         quicksort(arr,i,pos-1)
6         quicksort(arr,pos+1,j)
7
8 def partition(arr,i,j):
9     pivot=arr[j]
10    small=i-1
11    for k in range(i,j):
12        if arr[k]<=pivot:
13            small+=1
14            swap(arr,k,small)
15
16    swap(arr,j,small+1)
17    print "Pivot: ",str(arr[small+1])
```

Run code
Powered by HackerRank.com

Quicksort

Quicksort (sometimes called partition-exchange sort) is an efficient sorting algorithm, serving as a systematic method for placing the elements of an array in order. Developed by Tony Hoare in 1959, with his work published in 1961, it is still a c...

Wikipedia

People also search for See all (5+)

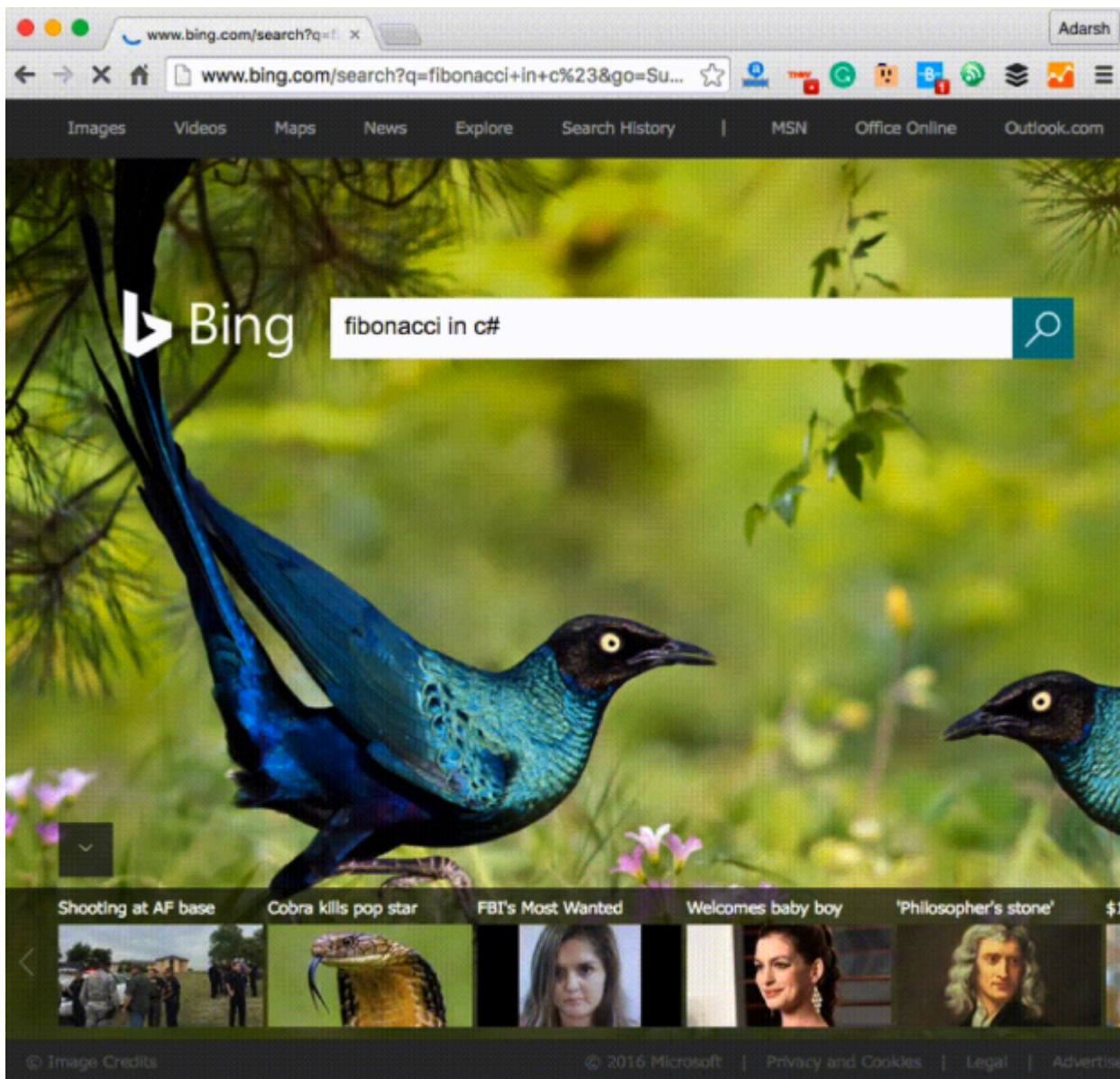
Merge sort Bubble sort Insertion sort Heapsort

Το Bing γίνεται η καλύτερη μηχανή αναζήτησης για τους προγραμματιστές αφού πλέον φέρνει στα αποτελέσματα αναζήτησης εκτελέσιμα Code Snippets!

Η Microsoft ξεκίνησε μια νέα συνεργασία με το programming community website HackerRank με σκοπό να εμφανίζει εκτελέσιμα code snippets στις σελίδες αποτελεσμάτων του Bing. Σας φαίνεται ενδιαφέρον?

Αρκετά συχνά, κάθε προγραμματιστής χρειάζεται να ψάξει στο web browser search για αλγόριθμους και προγράμματα. Με αποτέλεσμα οι περισσότεροι από αυτούς να καταλήγουν να επισκέπτονται websites όπως το Stack Overflow ή το Mozilla Developer Network για να αναζητήσουν βοήθεια. Με σκοπό να γίνει αυτή η διαδικασία πολύ πιο εύκολη, η Microsoft μετατρέπει το Bing σε μια εξειδικευμένη μηχανή αναζήτησης για coding.

Πως να χρησιμοποιήσετε το Bing executable code snippet feature



Το μόνο που χρειάζεται να κάνετε είναι να επισκεφθείτε το Bing.com και να αναζητήσετε queries όπως “fibonacci in c#”, “quick sort python” κ.λπ..

Όταν πατήσετε enter, θα εμφανισθεί το code editor widget. Μπορείτε να τρέξετε τον κώδικα πατώντας το Run Code button.

Από ένα άλλο button στην πάνω δεξιά γωνία, μπορείτε να αλλάξετε τις γλώσσες προγραμματισμού για να δείτε τον ίδιο κώδικα σε διαφορετική γλώσσα. Προς το παρόν, οι γλώσσες που είναι διαθέσιμες είναι οι C, C++, C#, Python, PHP, και Java.

Σημαντική σημείωση: Εάν δεν μπορείτε να δείτε το executable code snippet feature στο Bing, σιγουρευθείτε πως έχετε θέσει το region σας ως U.S. στο bing. Για να το κάνετε αυτό, πατήστε στο Settings στο Bing.com page, αναζητήστε τα

Regions στα αριστερά και επιλέξτε United States.

Το HackerRank αναφέρει πως αυτή τη στιγμή η μηχανή αναζήτησης εμφανίζει περισσότερα από 80 code snippets που καλύπτουν τα searched terms που αναζητούνται περισσότερο συχνά.

Πηγή: secnews.gr