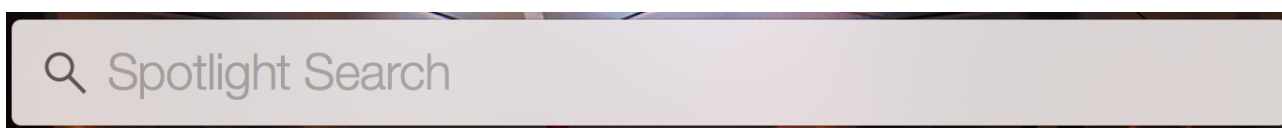


Jak wykonać polecenie traceroute i ping w systemie OSX

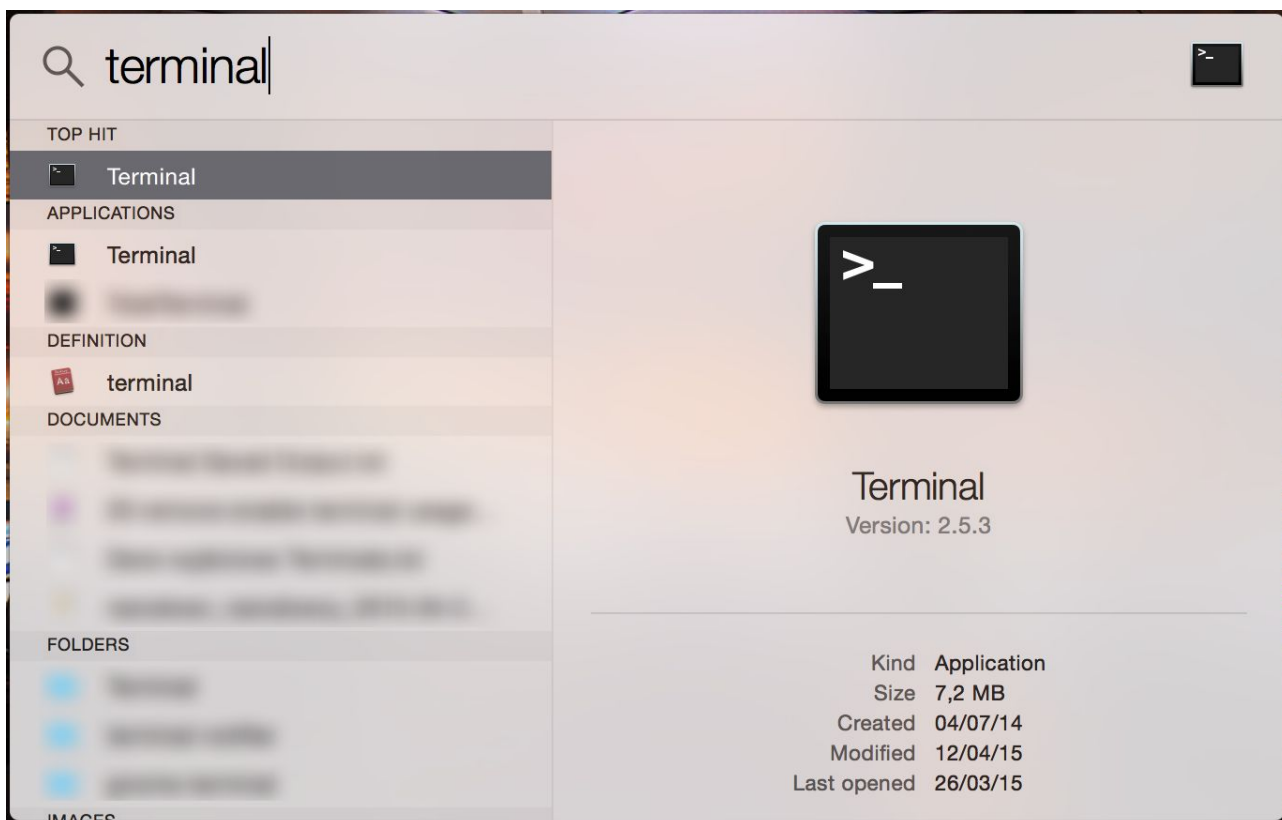
Bartosz Gadzinski - 2019-03-04 - [0 komentarzy](#) - W: [Ogólne](#)

W celu wykonania polecenia traceroute i ping, otwórz terminal systemowy.

Naciśnij kombinację klawiszy **cmd** i **spacja**, po której wyświetli się okienko **Spotlight**:



Następnie wpisz polecenie **terminal**:



Naciśnij klawisz **enter** - wyświetli się okno terminala:



```
— bash — 80x24
Last login: [redacted] on ttys003
[redacted] $
```

POLECENIE PING

Aby wykonać polecenie ping, wpisz następujące polecenie: ping -c 6 ADRES

Przykład: ping -c 6 s12.zenbox.pl



```
— bash — 80x24
Last login: [redacted] on ttys003
[redacted] $ ping -c 6 s12.zenbox.pl
```

Po naciśnięciu klawisza enter, po krótkiej chwili powinien wyświetlić się rezultat zbliżony do poniższego:

```

Last login: [redacted] on ttys003
[redacted] $ ping -c 6 s12.zenbox.pl
PING s12.zenbox.pl (185.23.21.26): 56 data bytes
64 bytes from 185.23.21.26: icmp_seq=0 ttl=57 time=44.149 ms
64 bytes from 185.23.21.26: icmp_seq=1 ttl=57 time=39.177 ms
64 bytes from 185.23.21.26: icmp_seq=2 ttl=57 time=39.346 ms
64 bytes from 185.23.21.26: icmp_seq=3 ttl=57 time=38.774 ms
64 bytes from 185.23.21.26: icmp_seq=4 ttl=57 time=41.767 ms
64 bytes from 185.23.21.26: icmp_seq=5 ttl=57 time=42.002 ms

--- s12.zenbox.pl ping statistics ---
6 packets transmitted, 6 packets received, 0.0% packet loss
round-trip min/avg/max/stddev = 38.774/40.869/44.149/1.933 ms
[redacted] $
```

POLECENIE TRACEROUTE

W celu wykonania polecenia traceroute wpisz następujące polecenie: traceroute ADRES i zatwierdź klawiszem enter.

Przykład: `traceroute s12.zenbox.pl`

```

[redacted] $ traceroute s12.zenbox.pl
traceroute to s12.zenbox.pl (185.23.21.26), 64 hops max, 52 byte packets
 1  192.168.1.1 (192.168.1.1)  6.494 ms  11.017 ms  9.124 ms
 2  [redacted] ([redacted])  29.665 ms  34.796 ms  30.116 ms
 3  [redacted] ([redacted])  35.386 ms
   [redacted] ([redacted])  30.124 ms
   83.238.249.158 (83.238.249.158)  37.845 ms
 4  wrocc002rt05-jawoh001rt09.inetia.pl (83.238.113.16)  30.194 ms  28.595 ms  4
   0.526 ms
 5  jawoh001rt09-warsh002rt22.inetia.pl (83.238.251.46)  33.054 ms  34.524 ms  3
   9.809 ms
 6  beyond.plix.pl (195.182.218.129)  42.889 ms  42.394 ms  39.044 ms
 7  ip-91-102-112-206.beyond.pl (91.102.112.206)  48.644 ms  41.917 ms  48.494 m
   s
 8  s12.zenbox.pl (185.23.21.26)  47.011 ms  59.785 ms  49.827 ms
[redacted] $
```

Powiązane artykuły:

- [Wykonanie poleceń ping i tracer route dla systemu Windows 7](#)
- [Jak wykonać polecenie traceroute i ping w systemie Ubuntu](#)
- [Jak zbadać połączenie z hostingiem za pomocą programu WinMTR?](#)