

Data nejsou přístupná přes protokol IPv6

Na Internetu se používají dva základní protokoly pro přenos dat, IPv4 a IPv6. Otevřená data by měla být přístupná přes oba protokoly stejně, jako weby publikujících institucí.

Pro ústřední orgány státní správy je toto dokonce povinné, vyplývá to z řady usnesení vlády z let [2009](#), [2013](#), [2015](#) atd.

Ke zjištění, zda jsou data přístupná přes oba protokoly slouží například nástroj v příkazové řádce `nslookup` či některé [online varianty](#):

```
klimek@KLIMEK-MFF-NTB:~$ nslookup www.vlada.cz
Server:          1.1.1.1
Address:         1.1.1.1#53

Non-authoritative answer:
Name:   www.vlada.cz
Address: 82.117.137.222
Name:   www.vlada.cz
Address: 2001:1a48:2b::d42f:1774
```

Na příkladu vidíme jak IPv4 adresu 82.117.137.222, tak IPv6 adresu 2001:1a48:2b::d42f:1774.

Následující příklad ukazuje nepřítomnost IPv6 konektivity:

```
klimek@KLIMEK-MFF-NTB:~$ nslookup portal.cisjr.cz
Server:          1.1.1.1
Address:         1.1.1.1#53

Non-authoritative answer:
Name:   portal.cisjr.cz
Address: 85.118.129.134
```

From:
<https://opendata.gov.cz/> - **Otevřená data**

Permanent link:
<https://opendata.gov.cz/%C5%A1patn%C3%A1-praxe:chyb%C4%9Bj%C3%ADc%C3%AD-ipv6>

Last update: **2020/06/03 09:37**

