

Technické informace

- [Informace o provozu IPv4 v naší síti](#)

Informace o provozu IPv4 v naší síti

Ke službám VPS a dedikovaným serverům standardně přidělujeme **jednu statickou IPv4 adresu** z našich veřejných rozsahů.

Geografická lokalizace a routing

Část přidělovaných IPv4 adres je registrována v Německu, což znamená, že využívají německý routing. Tato skutečnost nemá vliv na technickou kvalitu ani stabilitu poskytovaných služeb. Servery i uživatelská data jsou **fyzicky umístěny v České republice**; mění se pouze geografická pozice IP adresy v databázích. Vybrané prioritní služby jsou provozovány na lokálních českých IPv4 rozsazích.

Aktuálně provozované síťové rozsahy:

- 78.80.91.0/24
- 5.230.124.0/21

Interní síť? a NAT 1:1

U dedikovaných serverů standardně přidělujeme statickou privátní IP adresu z naší vnitřní sítě. Toto řešení umožňuje efektivní komunikaci mezi více servery v rámci lokální sítě (např. v případě že má zákazník více vlastních serverů).

Veřejná IPv4 adresa je na server směrována pomocí **statického NAT (1:1)**. Na žádost zákazníka lze konfiguraci změnit na přímé routování veřejné IP adresy na síťové rozhraní (bez NATu).

Manuální nastavení sítě? (reinstalace)

V případě reinstalace serveru s vnitřní IP adresou bez asistence technické podpory využijte následující parametry:

- **IP adresa:** 172.16.11.x (doplňte dle přiděleného údaje v administraci)
- **Maska sítě (Subnet):** 255.255.255.0
- **Výchozí brána (Gateway):** 172.16.0.1
- **DNS 1:** 172.16.1.1
- **DNS 2:** 172.16.1.2