# Síťová konfigurace na úrovni OS

Pro všechny níže uvedené scénáře najděte/vypište postupy, jak konfiguraci napsat/zajistit/zjistit info. Všechny úkoly se ptají na OS Windows a Linux. Pokud ve Windows je možné nastavení připravit v GUI, můžete doplnit screenshoty.

## 1. Zjištění současné IP konfigurace, IP adresy

**Windows:**

**Linux:**

## 2. Jakou mám MAC adresu

**Windows:**

**Linux:**

## 3. Nastavení IP adresy staticky

**Windows:**

**Linux:**

## 4. Zapnout/vypnout síťové rozhraní

**Windows:**

**Linux:**

## 5. Zjištění názvu PC v síti

**Windows:**

**Linux:**

## 6. Změna názvu PC v síti

**Windows:**

**Linux:**

## 7. Příkaz ping a sledování cesty

**Windows:**

**Linux:**

## 8. Zobrazení IPv6 adresy

**Windows:**

**Linux:**

## 9. Zobrazení statistik k rozhraní

**Windows (zde primárně gui, ne powershell příkazy):**

**Linux:**

## 10. Zobrazení portů a připojení

**Windows:**

**Linux:**