



KROK 1

Jděte na **flexibilita.mnd.cz** a **zadejte svou e-mailovou adresu**, kterou máte evidovanou u MND jako kontaktní. Obdrželi jste na ni například zprávu o odeslání komunikačního modulu a tento návod.

E-mailem vám přijde **přihlašovací odkaz**, kde se kliknutím přihlásíte.

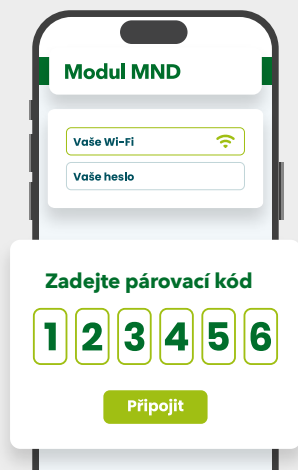
Po přihlášení se zobrazí **šestimístný párovací kód**. Pečlivě si jej poznamenejte, budete jej potřebovat později.



KROK 2

Komunikační modul zapojte do elektrické zásuvky v místě **dobře pokrytém signálem** vaší domácí Wi-Fi. Nemusí to být u střídače FVE, ideální umístění je **poblíž Wi-Fi routeru**.

Po zapojení se modul automaticky zapne, **začne svítit oranžově** a **spustí svou Wi-Fi síť** s názvem **MND-xxx** (např. MND-64b709B88f40). **Na mobilním telefonu** si otevřete nastavení Wi-Fi a k této síti se připojte.



KROK 3

Po připojení k síti komunikačního modulu MND se vám automaticky zobrazí **portál modulu**. Pokud se portál neotevře, zadejte v prohlížeči adresu 172.217.28.1 nebo klikněte na „Přihlásit se k síti Wi-Fi“.

V portálu:

- vyberte svou **domácí Wi-Fi síť** (tu, k níž je připojena i vaše FVE),
- **zadejte heslo vaší Wi-Fi**,
- **vložte párovací kód** z kroku 1, čímž modul propojíte se svým účtem v zákaznickém rozhraní a následně proběhne i spojení se střídačem.



KROK 4

A máte hotovo. V zákaznickém rozhraní **flexibilita.mnd.cz** nyní můžete **sledovat stav a řízení** své FVE i předpokládanou výši odměny za poskytnutou flexibilitu.

Pro optimální nastavení **doporučujeme vyplnit parametry FVE**: počet stringů, jejich instalovaný výkon, sklon a orientaci panelů.

Tipy pro bezproblémové připojení modulu

- **Komunikační modul** umístěte co **nejblíže k routeru** (bez překážek, jako jsou tlusté stěny).
- **Zkontrolujte, že komunikační modul a střídač** jsou připojeny ke **stejné síti** (stejně SSID).
- Při použití mesh sítě nebo extenderů připojte **obě zařízení** na **kmenový router**.
- Ujistěte se, že vaše Wi-Fi síť běží na **frekvenci 2,4 GHz** (nikoliv 5 GHz).

Jak zapnout Wi-Fi síť na frekvenci 2,4 GHz?

Vstupte do administrace routeru tak, že na štítku na spodní nebo zadní straně zařízení najdete jeho IP adresu (např. 192.168.1.1) a zadáte ji do **adresního řádku** internetového prohlížeče. Následně se přihlaste pomocí přihlašovacích údajů uvedených na štítku routeru (např. admin/admin). Pokud je neznáte, kontaktujte správce sítě nebo dodavatele zařízení.

V menu routeru **otevřete sekci Wireless / Wi-Fi Settings** a ověřte, že je **aktivní vysílání sítě v pásmu 2,4 GHz**. Pokud router používá stejný název sítě (SSID) pro pásma 2,4 GHz a 5 GHz, doporučujeme je přejmenovat (např. „MojeWifi_2G“ a „MojeWifi_5G“), aby bylo možné síť snadno rozlišit. Po provedení změn **nastavení uložte** a router případně **restartujte**.

Jak připojit komunikační modul k jiné Wi-Fi?

Podržte tlačítko na modulu u LED diody (označené jako tlačítko zapnutí/vypnutí) přibližně 10 sekund. Jakmile zařízení jednou blikne červeně, tlačítko uvolněte. Tím se zařízení odpojí od všech Wi-Fi sítí a zapomene jejich nastavení.

Poté pokračujte podle pokynů uvedených na první straně návodu na propojení střídače s komunikačním modulem **v kroku 2 a následujících**.

Co znamenají barvy komunikačního modulu?

Modul svítí oranžově

Modul je v režimu otevřeného portálu. Lze se k němu připojit a změnit nastavení Wi-Fi, například jej přepojit na stejnou 2,4 GHz Wi-Fi síť, na které komunikuje i střídač.

Modul svítí červeně

Modul není připojen k Wi-Fi. Zkontrolujte signál, správnost hesla, případně modul přesuňte blíže k routeru a znovu jej připojte přes portál.

Modul bliká červeně

Modul je připojen k Wi-Fi, ale chybí mu internet nebo ztratil spojení s MND. Zkontrolujte funkčnost internetu, restartujte router, nebo modul znovu spárujte pomocí párovacího kódu.

Modul svítí zeleně

Vše je v pořádku, modul je správně připojen a funkční.