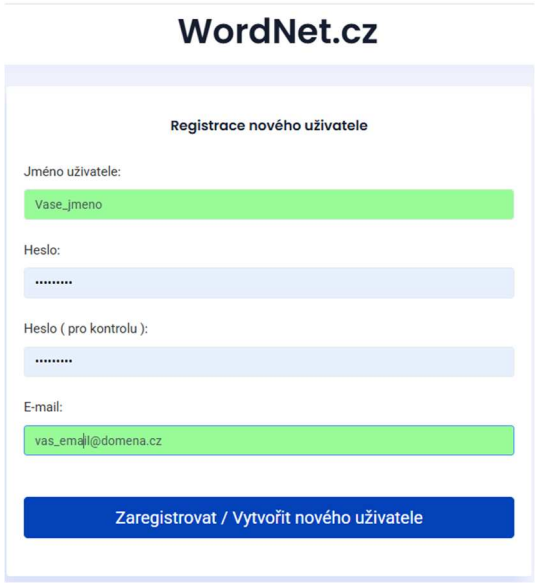
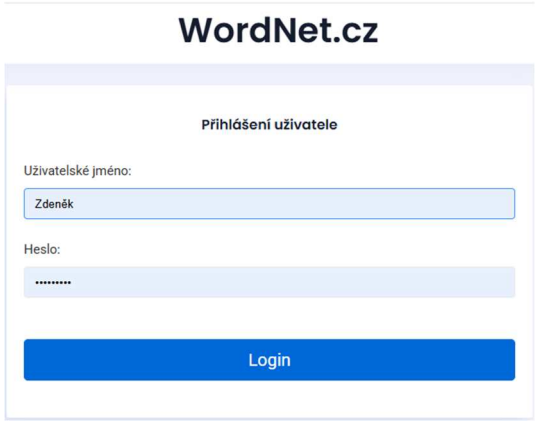
Postup vytvoření účtu na serveru WordNet.cz a zprovoznění wifi modulu KM2

Do adresního řádku prohlížeče (Chrome, Edge …) napište www.wordnet.cz

Vlevo v menu klikněte na Nová registrace. Vyplňte své zvolené uživatelské jméno, dvakrát zvolené heslo a klikněte na Zaregistrovat / Vytvořit nového uživatele.



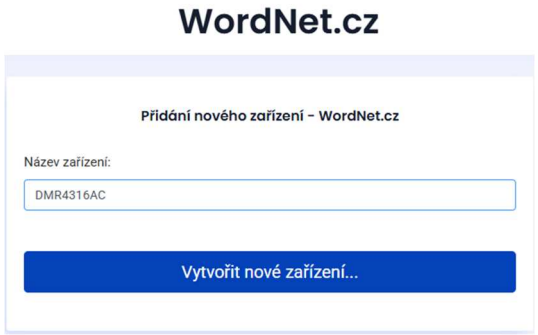
Vyplňte své uživatelské jméno dvakrát stejné heslo a svůj email a klikněte na **Zaregistrovat / Vytvořit nového uživatele**.



Přihlaste se do svého účtu.



Vlevo v menu nastavení klikněte na Nastavení a potom na **Přidat nové zařízení**.

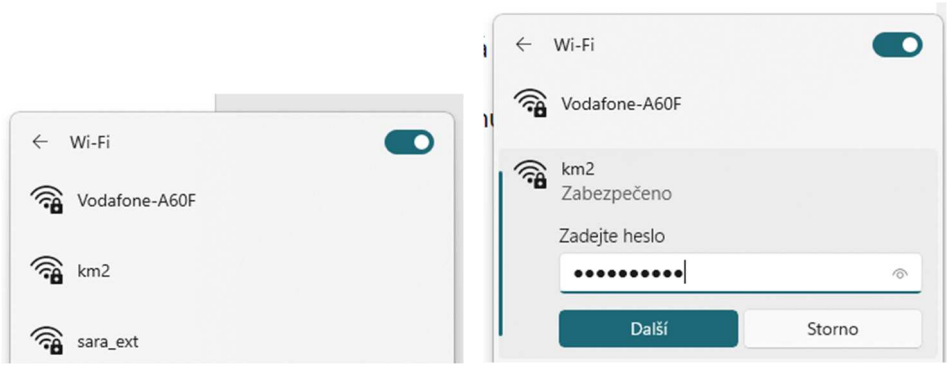


Doplňte název zařízení a klikněte na **Vytvořit nové zařízení**.



Zařízení je přidáno do seznamu. Zapište si text, který je v hranaté závorce za názvem zařízení. To je adresa, kam se budou odesílat data na síť WordNet.cz.

Připojte modul KM2 k monitorovanému zařízení (regulátor, wattmetr) zařízení zapněte tak, aby byl modul KM2 napájený (bude na něm blikat modrá LED). Pokud KM2 ještě nemá nastavenu místní síť, ke které se bude připojovat, tak vytvoří wifi síť vlastní s názvem km2. Odpojte od počítače kabel s internetem, je-li připojen. Na počítači si zobrazte sítě v okolí.



Klikněte na km2 a zadejte heslo **0123456789**

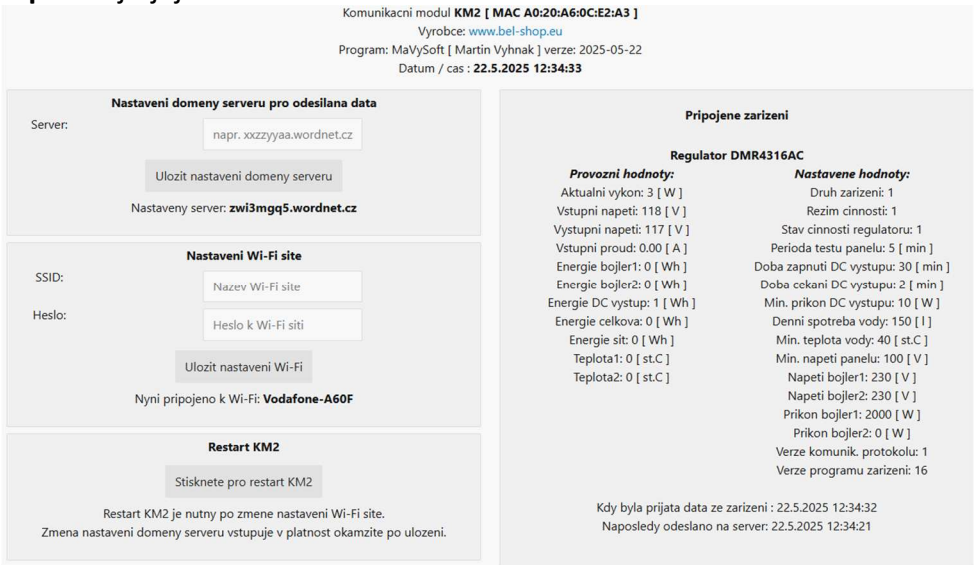
Pak spusťte příkazový řádek (klikněte vlevo dole na ikonu Windows a do vyhledávacího řádku napište příkaz **cmd**). Objeví se černá obrazovka, na které do řádku napište příkaz **arp -a** a potvrďte ho enterem.

```
C:\Users\info>arp -a

Interface: 192.168.4.2 --- 0x10
  Internet Address      Physical Address      Type
  192.168.4.1           12-52-1c-e8-a2-95     dynamic
  224.0.0.22            01-00-5e-00-00-16     static
  224.0.0.251           01-00-5e-00-00-fb     static
  224.0.0.252           01-00-5e-00-00-fc     static
  239.255.255.250       01-00-5e-7f-ff-fa     static
  255.255.255.255       ff-ff-ff-ff-ff-ff     static
```

Objeví se seznam s adresami, důležitá je dynamická IP adresa wifi sítě km2 (v tomto příkladě 192.168.4.1). Tuto adresu vyplňte do adresního řádku prohlížeče (Chrome, Edge …). Pro zjištění adresy lze také použít aplikaci Wireless Network Watcher.

Objeví se webová stránka, generovaná km2. Do řádku Nastavení domény serveru pro odesílaná data napište adresu svého zařízení (viz výše), za adresu doplňte **.wordnet.cz** a klikněte na **Uložit nastavení domény serveru**. Pak vyplňte SSID vaší wifi a heslo k této wifi a klikněte na **Uložit nastavení Wi-Fi**. Nakonec klikněte na **Stiskněte pro restart KM2**. Tím se vypne síť generovaná km2, modul KM2 se připojí na místní síť a začne odesílat data na WordNet.cz. Nastavovací stránku vysílá dál, jen musíte pomocí příkazu **arp -a** najít její novou adresu.



Příjem dat a jejich zobrazení v grafech si můžete zkontrolovat po přihlášení do svého účtu na www.wordnet.cz.

