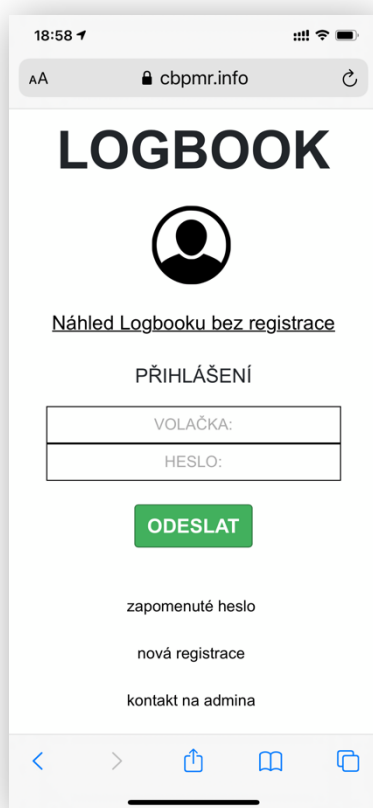


Návod k použití – Webová on-line aplikace LOGBOOK

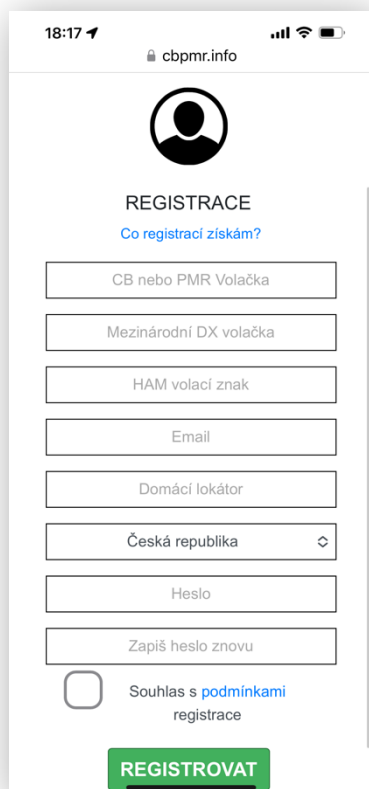
07.09.2023



Úvodní stránka <https://www.cbpmr.info/logbook/> pokud nefunguje tak zde: <https://www.cbpmr.info/login>

Pokud už registraci máš, rovnou se můžeš přihlásit. Pozor, neplatí zde registrace z cbpmr.cz

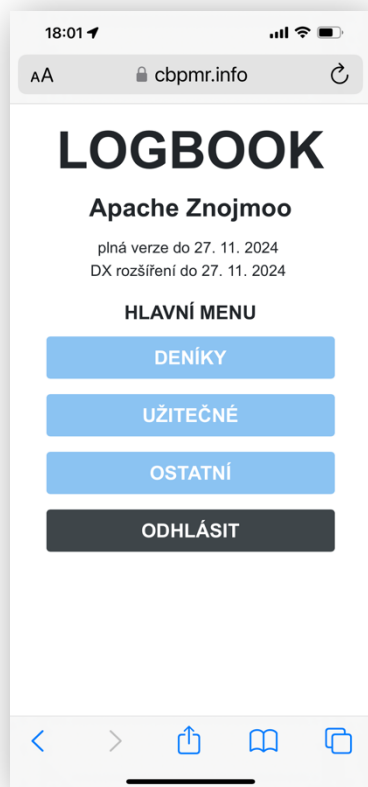
Pokud se zatím registrovat nechceš, ale rád bys věděl co od aplikace čekat, klikni na odkaz pod ikonou „Náhled Logbooku bez registrace“. Otevře se ti nová stránka s tímto manuálem.



REGISTRACE

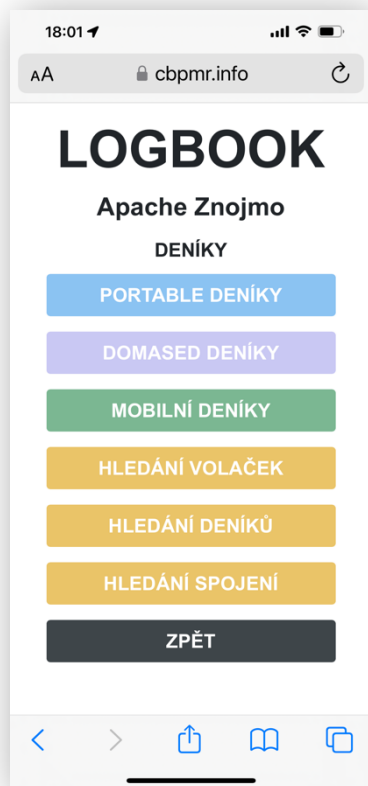
Tvoje volačka musí být shodná s databází volaček. Tzn. Tak, jak ji skutečně diktuješ protistanicím. Pokud jsi v databázi volaček, našeptávač ti ji nabídne, pokud ne, zkrátka novou volačku vyplníš.

- **CB nebo PMR volačka** musí mít dvě slova, nejčastěji jméno (přezdívkou) a místo odkud jsi. Je to CB-PMR volačka.
- **Mezinárodní DX volačka** se používá převážně pro SSB (ale i FM) provoz na dálková mezistátní spojení. Pokud ji máš, zde vepiš, tvar musí být 329 XX 000. 329=Česká republika (330-SK). Pokud nemáš, můžeš o ni požádat na emailu apache@volny.cz.
- **HAM volací znak** – Pro licencované uživatele, kteří vlastní amatérskou volačku ve tvaru OK2AAA atd. Pokud nemáš, necháš volné.
- **Email** – Tento email bude přihlašovací údaj, musí být proto platný. Přejde na něj potvrzovací mail, ve kterém je nutné dokončit registraci kliknutím na odkaz.
- **Domácí lokátor** – Zapiš svůj domácí lokátor, ten se bude používat automaticky při vytváření nových deníků pro domasedy.
- **Stát** – Zvol stát kam spadá tvůj domácí lokátor.



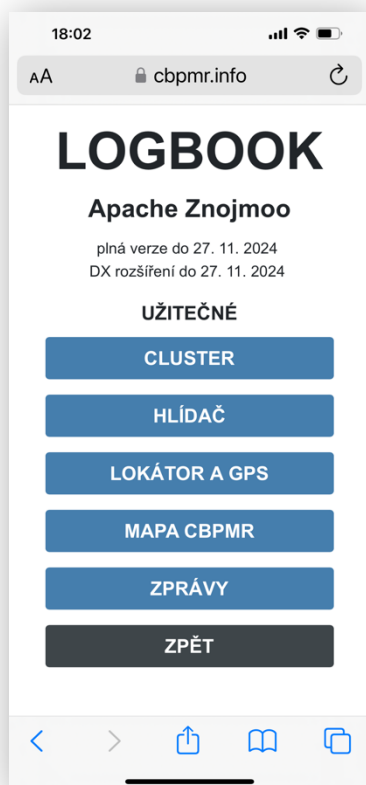
Úvodní stránka po přihlášení

- **Deníky:** zde se vytváří deníky pro zápis spojení.
- **Užitečné:** zde jsou funkce jako cluster, hlídač, Lokátor, mapa, zprávy
- **Ostatní:** v tomto najdeš předplatné, seznam předplatitelů, návod k použití, QTH do databáze, zadání domácího lokátoru, změna hesla a nastavení eQSL lístku.



PODMENU „DENÍKY“

- **Portable deníky** – tento deník vytvoř, pokud vysíláš kdekoli mimo domov. Můžeš vytvořit během dne několik deníků, pokud se pohybuješ například po hřebeni hor a procházíš lokátory. Všechny pak při exportu označíš a vyexportují se do jednoho souboru.
 - **Domased deníky** – Tento deník vytvoř, pokud vysíláš z domova. Tento deník je kontinuální, můžeš si tedy vytvořit pro dané pásmo jeden, a do něj psát celoročně. Rozdíl oproti deníku **portable** je ten, že se ke každému zapsanému spojení uloží i datum spojení, které je pak v seznamu spojení i vidět. To u portable deníku je na jeden datum jeden deník.
 - **Mobilní deníky** – ten vytvoř, pokud jedeš autem, autobusem, vlakem. Po cestě děláš spojení a přejíždíš z jednoho lokátoru do druhého. Rozdíl od předchozích deníků je ten, že (musíš mít zapnuté a povolené GPS) u každého nového spojení se podle GPS zjistí tvůj aktuální lokátor a ten se ke každému novému spojení zapíše. Je to pak jakoby řada mobilních portablů. Vše je ale v jednom deníku a v jednom exportu.
 - **Hledání volaček** – zde můžeš vyhledávat v databázi registrovaných CB, PMR a DX volaček
 - **Hledání deníků** – zde je databáze všech deníků zapsaných přes aplikaci LOGBOOK.
- **Hledání spojení** – můžeš vyhledat jakékoliv spojení zapsané ve všech denících od všech uživatelů.



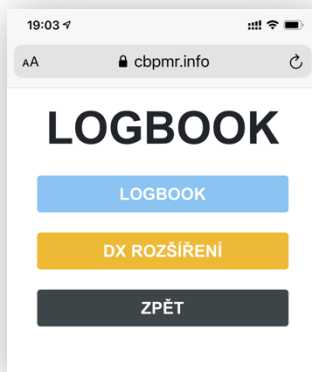
PODMENU – OSTATNÍ INFO

- **Cluster** – aktuálně zapisovaný radiový provoz + mapa spojení.
- **Hlídač** – Zde jsou dva hlídače. Hlídat si můžeš jak provoz v konkrétním lokátoru, tak hlídat výskyt konkrétní CBPMR volačky. Pokud někdo запиše spojení, a volačka nebo lokátor je „hlídaný“, přijde ti informace do emailu.
- **Lokátor a GPS** – Zobrazení aktuální pozice
- **Mapa CBPMR** – přesměrování na hlavní stránku CBPMR.info
- **Zprávy** – zaslání zpráv mezi uživateli logbooku, funguje i v trial verzi. Informace o nové zprávě přijde do emailu a také se zobrazí černá obálka v menu.

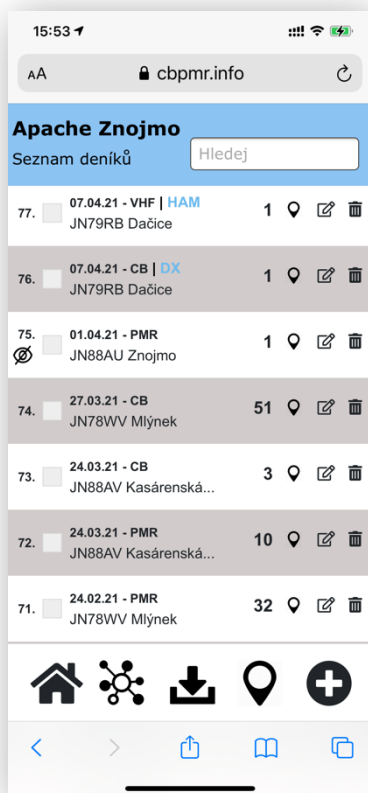


PODMENU – OSTATNÍ INFO

- **Předplatné** – Stránka s informacemi k předplatnému
- **Předplatitelé** – seznam předplatitelů a dárců
- **Návod k použití**
- **QTH do databáze** – pokud v databázi míst (QTH) nějaké chybí, pošli mi žádost o zapsání.
- **Domácí lokátor** – zde můžeš editovat svůj domácí lokátor
- **Změnit heslo** – změna přístupového hesla do logbooku
- **DX – výběr QSL** – zde si nakonfiguruješ svůj eQSL lístek.




LOGBOOK – stránka s informacemi o předplatném.
DX ROZŠÍŘENÍ – stránka s informacemi o předplatném DX rozšíření.



PORTABLE DENÍKY





Zde máme seznam již vytvořených deníků, kde na každém řádku máme tyto informace:

- Pořadové číslo deníku
-  Symbol skrytého deníku. (ten se pak nezobrazuje v clusteru a tudíž je neveřejný)
- Zaškrtnutí políčko pro export deníku.
- Datum vytvoření
- Druh pásma (BAND)
- Druh volačky (prázdné=CBPMR volačka, HAM=HAM volačka a DX Mezinárodní volací znak, HOTSPOT=deník pro spojení přes hotspoty.) Znamená to, pod jakou identitou a k jakému účelu daný deník slouží.
- Lokátor mého místa vysílání
- Název místa vysílání.

V pravé části obrazovky je:

- Počet spojení v konkrétním deníku
- Mapa spojení daného deníku
- Editace deníku
- Smazání deníku.

Ikony ve spodní části

- Domeček – návrat do hlavního menu
- Cluster 
-  Export deníku
-  Mapa všech mých portablů (deníků)
-  Přidání nového deníku

Kliknutím na aktivní řádek deníku se deník otevře a můžeš do něj zapisovat.

15:54 AA cbpmr.info

NOVÝ DENÍK

Apache Znojmo

CB-PMR DX-SSB HAM

Název místa vysílání

Lokátor GPS ± 0 m ZÍSKAT

GPS KOPIROVAT

m.n.m. ±0 m PMR

11.04.2021 15:53

Použité vysílací zařízení

Skrýt tento deník v Clusteru?

Komentář k portablu

NOVÝ DENÍK

329CZ001

CB-PMR DX-SSB HAM

NOVÝ DENÍK

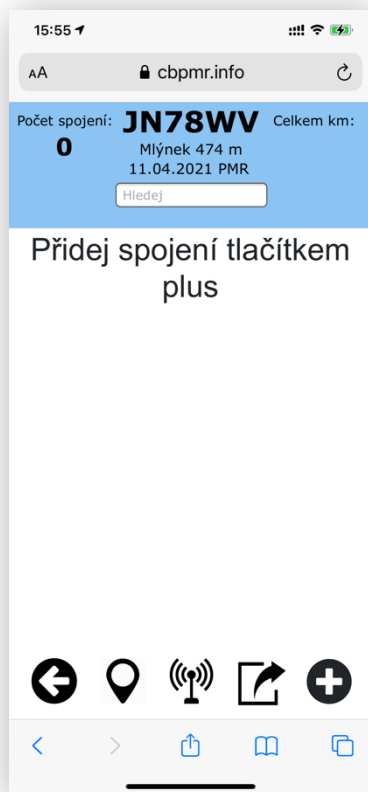
OK0APA

CB-PMR DX-SSB HAM

NOVÝ DENÍK

K vytvoření nového deníku v hlavním menu zvolíš buď Portable deníky, Domased nebo Mobilní deníky. Pro vytvoření nového deníku klikni na ikonu „+“ vpravo dole.






- **Tvoje volačka** se automaticky přenese z přihlášeného profilu sama, dle zvolené účelu (CB-PMR, DX, HAM). Důležité je, aby DX-SSB a HAM volačka byla při registraci vyplněna. Pokud chybí, je potřeba napsat adminovi o doplnění. Na apache@volny.cz
- **CB-PMR** – Pokud zvolíme typ deníku „CB-PMR“, automaticky se použije Tvá registrovaná volačka, například Apache Znojmo atd. Tento deník použij všude tam, kde vysíláš s CB nebo PMR.
- **DX-SSB** – pokud máš přidělenou mezinárodní DX volačku a při registraci logbooku jsi ji zadal, při zvolení tohoto typu deníku se ti tato volačka automaticky zobrazí. Takto vytvořený deník se používá pro dálková mezinárodní spojení v pásmu CB. Zapsaná spojení z tohoto deníku budou vidět i v propojeném webu Czech DX club, zaměřeném na CB DXová spojení. www.dx11.cz. Na tomto webu má pak každý uživatel svoje statistiky, mapu spojení, grafy a možnost vytvářet eQSL lístky.
- **HAM** – pokud máš u své logbookové registrace i HAM volací znak, můžeš zvolit tento režim pro zapisování HAM spojení
- **Název místa vysílání** – zde zvolíš QTH odkud vysíláš. Funguje zde našeptávač na místa. Pokud v databázi ještě není, můžeš sem napsat nové místo.
- **Lokátor**. Ten se vyplní automaticky sám, pokud jsi vybral QTH z databáze. Jinak napsat ručně v povinném tvaru XX99XX
- **Získat** – Lokátor se ti automaticky načte, k tomu i GPS
- **Nadmořská výška** se vyplní sama, pokud jsi vybral QTH z našeptávače a byla-li u něj nadmořská výška. Pokud chybí, je potřeba uvést minimální výšku 100 m (kvůli povinné hodnotě při importu do databáze deníků na cbpmr.cz/deniky)
- **PMR** – druh provozu: PMR/CB/VHF/UHF
- **Datum a čas** začátku portable. (čas založení deníku musí být starší než první zapsané spojení. Tzn. Že nemůže být deník vytvořený ve 13:00 a chtít do něj zapisovat spojení např. z 12:30)
- **Použité vysílací zařízení** – vybereš z databáze stanic k danému pásmu. Pokud není, napíšeš tu svoji.
- **Skrýt tento deník v Clusteru** – zaškrtněš v případě soutěže, které mají v pravidlech nezveřejňování deníku před vyhlášením výsledků soutěže) Po vyhlášení výsledku můžeš svůj deník odtajnit.
- **Komentář** - popis a zhodnocení celého portablu. Přenáší se taktéž v exportu do banky deníků na cbpmr.cz/deniky



Vytvořený deník – zápis spojení

Tlačítkem PLUS  přidáš nové spojení.

Ikony v zápatí

-  Návrat do seznamu deníků
-  Mapa spojení aktuálního deníku
-  Oznámení do Cluster seznamu, že vysílám
Bude viditelné červeně po dobu 30 minut, při prvním zapsaném spojení, se oznámení zruší.
-  Sdílení deníku. Vytvoří se jedinečný odkaz, ten zkopíruješ a pošleš komu chceš. Ten pak uvidí, jak seznam spojení, tak mapu spojení tohoto deníku.
-  Přidání nového spojení

Přidání nového spojení v CBPMR deníku

V záhlaví je neustále tvůj lokátor, QTH i volačka, abys nebyl při diktování protistanici zaskočen.

- **Volačka** – sem napíšeš volačku protistanice. Funguje zde našeptávač s databází volaček. Pokud jsi svou volačku ještě neregistroval, můžeš zde: <https://www.cbpmr.info/volacky/>
- **/p - /M – DOMA**, zvolíš dle toho, odkud protistanice vysílá portable, mobil anebo z domova. (pokud stanice vysílá z domova, skryje se políčko „Název místa vysílání, to se nevyplňuje. A pokud v registraci volačky uvedl domácí lokátor, automaticky se přenesa a vyplní.
- **Lokátor**. Ten se vyplní automaticky sám, pokud jsi vybral QTH z databáze. Jinak napsat ručně v povinném tvaru XX99XX, lokátor je povinný údaj.
- **Azimut** – políčko vedle lokátoru automaticky zobrazí azimut od tebe k protistanici.
- **Název místa vysílání** – Funguje zde našeptávač na místa. Pokud v databázi ještě není, můžeš sem napsat nové místo. Našeptávač funguje i tak, že sem napíšeš lokátor protistanice a vyhledá ti to všechna známá místa v tomto lokátoru.
- **Čas spojení** – kliknutím na čas, můžeš hodnoty změnit.
- **CH** – zvol číslo kanálu, na kterém spojení proběhlo.
- **+0 dní** – vysíláš-li přes půlnoc, zvolíš u spojení po půlnoci volbu +1 den. Ke každému zapsanému spojení se tak přidá +1 den k datumu vytvoření deníku. Všechna spojení se řadí podle času, v případě, že bys vysílal např. od 23:00 do 01:00, spojení bez této volby +1den, by se řadila špatně. Proto je potřeba u spojení po půlnoci přidat k datu plus jedna.
- **FM, AM, SSB** – v případě vysílání v CB režimu, můžeš zvolit, v jakém modulaci spojení proběhlo. U SSB volby se otevře políčko **FREKVENCE**, kam můžeš frekvenci, na které jsi udělal spojení, zapsat. Používá se u dálkových DX spojení
- **RSP – Slyším, R** – hodnotu vyber v rozmezí 1-5 podle toho, jak dobře stanici slyšíš a jak ji rozumíš. Hodnota 5 je nejlepší slyšitelnost
- **S** – vyber hodnotu v rozmezí 1-9 podle toho, jak silný signál protistanice má.
- **RSV – slyší mě** – zde zapiš hodnoty, které ti protistanice sdělí. U PMR spojení se píše jen „R“
- **Poznámka** – Zde si můžeš k danému spojení cokoliv poznamenat.

Přidání nového spojení v DX-SSB deníku DOMASED

V záhlaví je neustále tvůj lokátor, QTH i DX-SSB volačka, abys nebyl při diktování protistanici zaskočen.

- **Volačka** – sem napíšeš volačku protistanice. Například Norská stanice 47AT124, přičemž 47 na začátku je číslo divize (státu) a po zadání volačky se zobrazí vlajka a název státu. Funguje zde našeptávač volaček, ale ve smyslu zjištění, zda jsi už s danou volačkou někdy mluvil. Data se berou ze všech tvých zapsaných DX-SSB spojení. Pokud ty sám jsi s touto volačkou ještě nedělal v minulosti spojení, ale někdo z uživatelů logbooku ano, zobrazí se ti nápověda, kde je seznam uživatelů, kteří s ním spojení měli. Ty si pak vybereš, či data chceš k zápisu použít. Nasledně se ti přenesou do zápisu DX volačka, jméno, QTH a lokátor (pokud ta data zapisovatel před tebou zapsal)

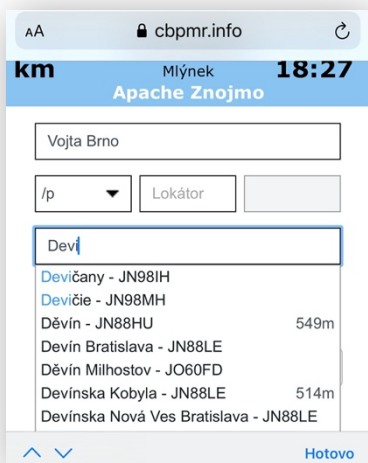
- **Jméno**, nepovinná položka. Jméno operátora protistanice.
- **Název místa vysílání** – nepovinná položka
- **Lokátor** – nepovinná položka. Když zůstane prázdná, spojení se v mapě zobrazí na střed dané země. Vyplněním lokátoru bude bod v cluster mapě na přesném místě, ale i v mapě www.dx11.cz
- **CH** – vyplň v případě, že děláš spojení na CB kanále 1-80.
- **Datum** – datum spojení se v deníku domased vyplňuje automaticky.
- **Čas** – vyplní se automaticky při vytvoření nového formuláře.

Ikona hodin, na který když zmáčkneš, tak se čas přenastaví na TEĎ. To v případech, kdy máš otevřený formulář a dlouho nic nechytáš. Čas v této buňce neběží automaticky dál. Zobrazí se čas vytvoření formuláře, proto ho můžeš tímto proklikem na symbol hodin aktualizovat.

- **FM, AM, JS8, SSB** – v případě vysílání v CB režimu, můžeš zvolit, v jakém modulu spojení proběhlo.
- **Frekvence** – v případě, že vysíláš jinde než na CB CH1-80.
- **RSP – Slyším, R** – hodnotu vyber v rozmezí 1-5 podle toho, jak dobře stanici slyšíš a jak ji rozumíš. Hodnota 5 je nejlepší slyšitelnost
- **S** – vyber hodnotu v rozmezí 1-9 podle toho, jak silný signál protistanice má.
- **RSV – slyší mě** – zde zapiš hodnoty, které ti protistanice sdělí.
- **Poznámka** – Zde si můžeš k danému spojení cokoliv poznamenat.

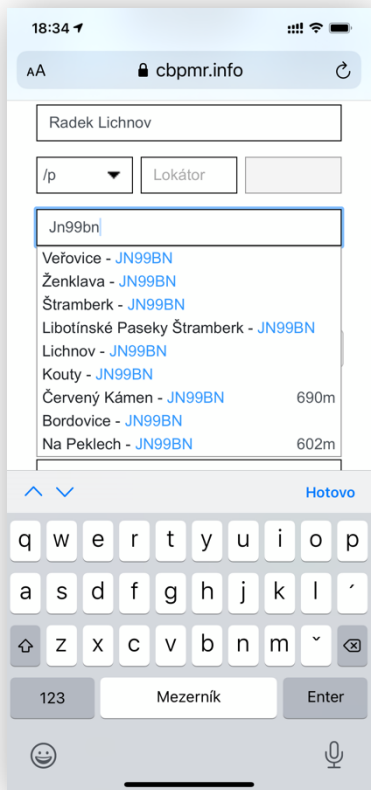
Ukázka našeptávače CBPMR deníku.

Začneš psát volačku a našeptávač filtruje a zobrazuje volačky, které obsahují daný řetězec písmen. Pak jen vybereš tu správnou volbu. Pokud vybereš volačku, kterou už v deníku zapsanou máš, označí se **červeně**.

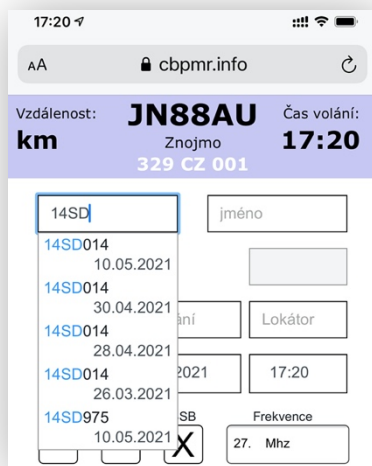


To samé funguje i u QTH (místo vysílání).

Pro lepší orientaci mezi shodnými názvy je zobrazen jak lokátor, tak i nadmořská výška (pokud je v databázi zanesena).



Do políčka „**místo vysílání**“ můžeš napsat rovnou i lokátor, a našeptávač vyselektuje všechna známá místa v daném čtverci. Jakmile vybereš místo vysílání, ihned se ti zobrazí i délka spojení (levý horní roh)



Ukázka našeptávače DX-SSB deníku.

Začneš psát volačku a našeptávač filtruje a zobrazuje volačky, které obsahují daný řetězec písmen. U ní je pak i datum, kdy jsi s ním naposledy dělal spojení. Data se berou ze všech tvých uložených DX-SSB spojení.

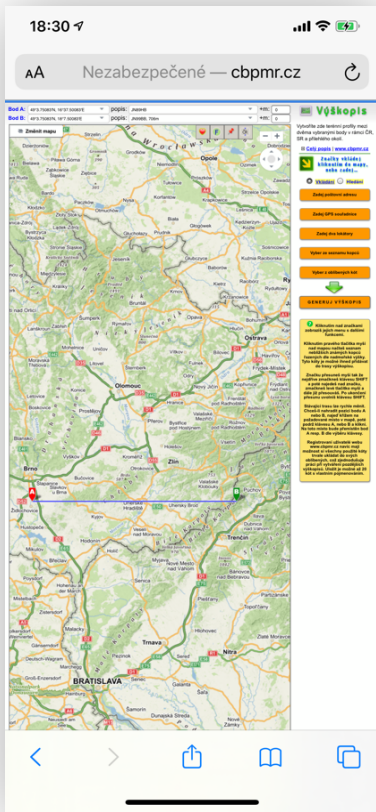
Pokud napíšeš novou neznámou volačku, označí se v boxu **zeleně**.



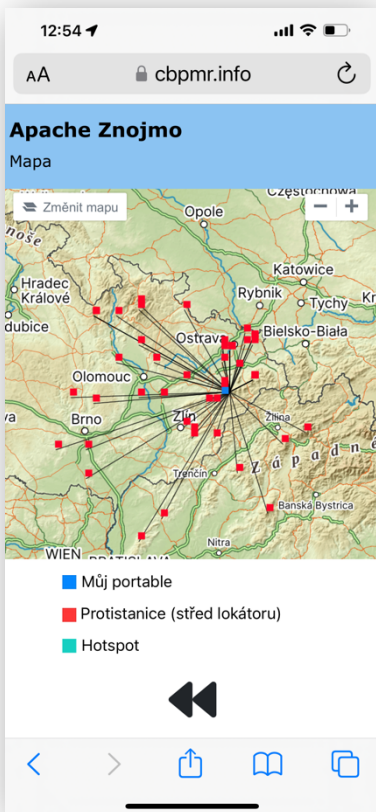
Po stisknutí tlačítka ULOŽIT, se spojení do deníku uloží a zařadí podle času.

Řazení je uděláno tak, aby poslední zapsané spojení bylo nahoře. Pokud by to bylo obráceně, měli bychom první spojení nahoře a poslední dole. Příklad více jak 12 spojení by nám pak ta poslední utíkala za hranu prohlížeče. Zobrazené řazení nemá vliv na export deníku. V něm jsou pak spojení seřazena normálně chronologicky od prvního k poslednímu.

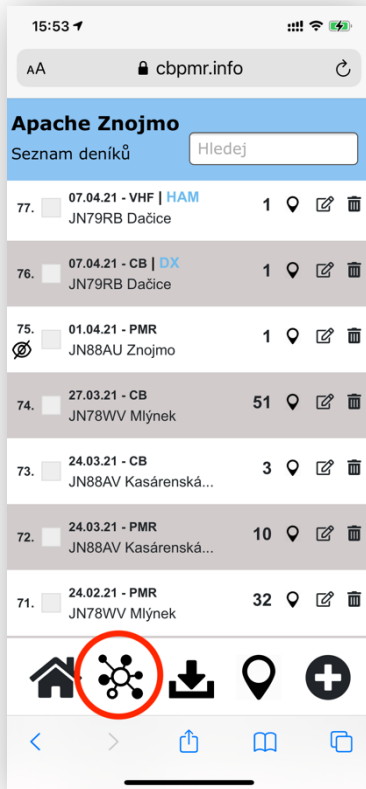
- U každého spojení je symbol **mapy**, kde si můžeš dané spojení graficky zobrazit. Máš tak hned představu, odkud tvá protistanice vysílá.
- Kliknutím na aktivní slovo **EDITOVAT**, můžeš uložené spojení opravit nebo doplnit.
- Pokud jsi zapsal duplicitní spojení (druhé spojení se stejnou volačkou), volačka bude v seznamu označena **červeně**.
- V levém horním rohu vidíš celkový počet spojení a v pravém rohu celkový počet km.




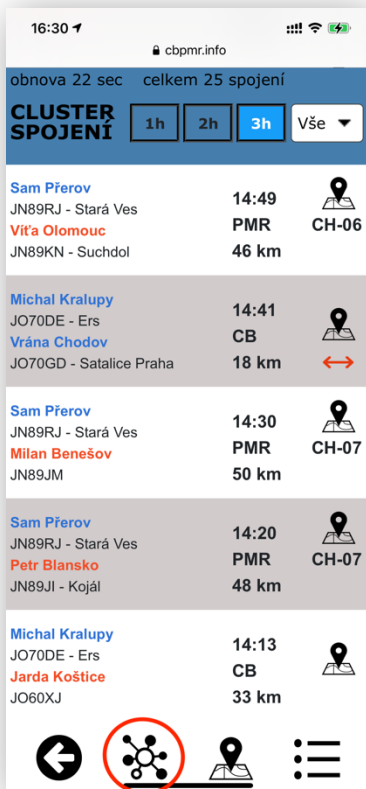
Zobrazení konkrétního spojení v mapě. Otevře se v novém okně.



Mapa všech spojení z daného deníku



Ze zápisu v deníku se můžeme vrátit zpět do seznamu deníku, kde se přes symbol  podíváme do 3 druhů clusteru. Je možné se tam dostat i z hlavního menu.



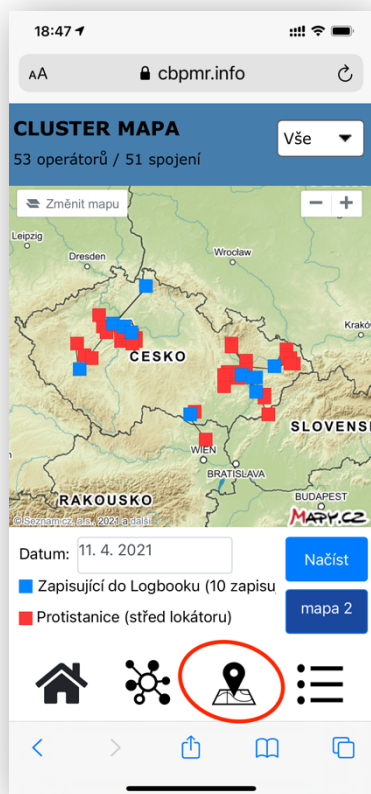
CLUSTER SPOJENÍ

Zde vidíš aktuálně zapsaná spojení tak, jak probíhají.

Vidíš tak, kde a kdo právě vysílá, v jakém pásmu, a pokud uvede i kanál, tak i kde přesně. Vidíš zde vzdálenost spojení a můžeš se přes symbol mapy na konkrétním řádku na toto spojení podívat.

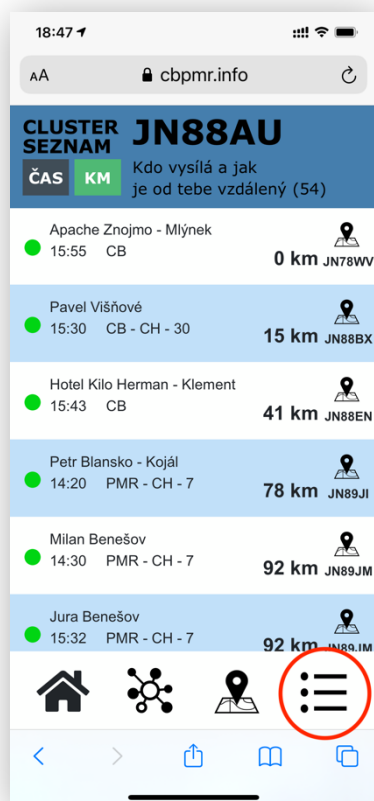
- Je zde na výběr ze tří časových hodnot. 1-3 hodiny zpět.
- Můžeš zvolit zobrazení všech spojení, nebo zobrazit jen konkrétní pásmo CB, PMR, VHF, UHF
- Stránka se automaticky obnovuje každých 30 sekund.
- Modře se zobrazují uživatelé zapisující do logbooku. Červeně ostatní.
- Červená oboustranná šipka znázorňuje, že dva uživatelé zapsali vzájemné spojení do logbooku. Je tam tedy zápis pouze jednou se symbolem červené šipky.

CLUSTER MAPA




Zobrazení mapy spojení, kde si můžeš vybrat pásmo, anebo zobrazit všechna pásma a spojení v daném dni,

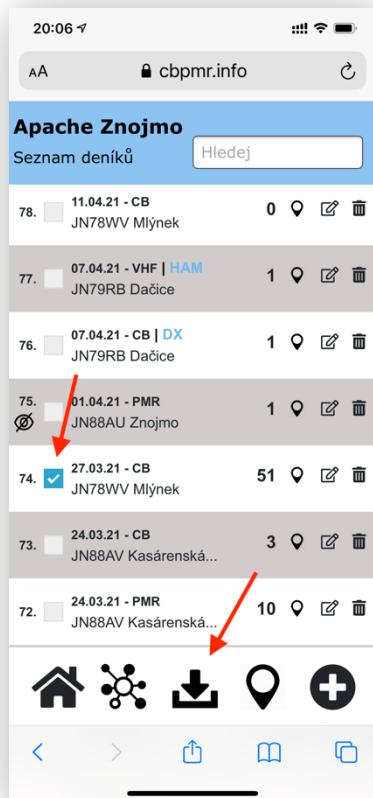
CLUSTER SEZNAM



V tomto seznamu můžeš zvolit zobrazení dle času, nebo dle kilometru. Je to zobrazení všech voláčků zapsaných v daném dni do logbooku. Seřazeno dle času, nebo dle km. Tato volba zobrazuje, jak vzdálený je od tebe konkrétní vysílající uživatel.

Zde se také červeně zobrazuje informace o začátku vysílání, nebo o opakovaném vysílání. To když v deníku zmáčkneš symbol . Oznámení zde bude viditelné po dobu 30 minut, při prvním zapsaném spojení, se oznámení zruší.

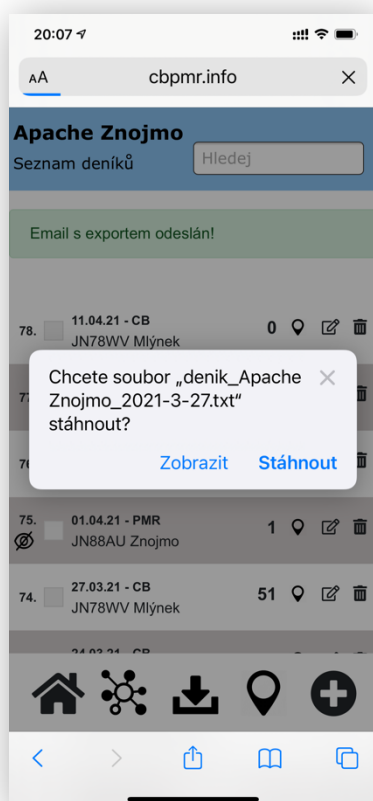
Tato funkce se používá v případě, že začneš vysílat a chceš to dát ostatním vědět. Anebo se na mé výzvy dlouho nikdo nehlásí, tak znovu zmáčknu tento symbol, a dalších 30 minut se bude tato červená hláška zobrazovat.



EXPORT DENÍKU

Logbook slouží jako zapisovač spojení, urychluje a zpřesňuje zápis. Hotový deník je pak možno exportovat do txt souboru, který následně jednoduše importujeme do databáze deníků na www.cbpmr.cz/deniky

Exportovat můžeme i více deníků z jednoho dne. Musí být ale vždy ve stejném pásmu. Není tak tedy možno exportovat například CB a VHF dohromady.



Export je možno uložit, a zároveň přijde na registrovaný email.

Věřím, že se ti stane Logbook pomocníkem a bude dobře sloužit. Pokud bys i po prostudování tohoto návodu potřeboval poradit, napiš mi na email apache@volny.cz