



BULLETIN

ČESKÉHO RADIOKLUBU

MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

ČÍSLO 3/2015



e-mail: „[crk at crk.cz](mailto:crk@crk.cz)“
WEB: <http://www.crk.cz>

Z domova

● Ke kulatým a půlkulatým životním výročním blahopřejeme:

OK1ADR OK1ANP OK1AS OK1AYD OK1BIO OK1DG OK1DSN OK1EP OK1JLT OK1JMJ OK1JOK OK1JVT OK1LM
OK1LZ OK1MDS OK1PD OK1TA OK1TN OK1VPO OK1VTR OK1VYK OK2BHK OK2BNF OK2BZY OK2QX
OK2SMI OK2VLX OK2YZ OK2ZU OK7PM

● Vážení přátelé – členové a rady našich pobočných spolků.



Možná jste si všimli, ale jen málokdo z Vás si uvědomil, že schválením a uváděním do života nového občanského zákona nás postihla nemilá ŽIVELNÁ POHROMA, které nelze uniknout a s kterou se musíme všichni popasovat co nejlépe. Prosím uvědomte si, že z toho není úniku a pod postihy to musí všechny naše pobočné spolky ve spolupráci s radou a naší novou tajemnicí vyřešit.

Termín, do kdy to lze řešit ZDARMA, končí 30. 6. 2016!!!

Komu se to nepodaří do cca 25. 6. s námi dořešit, nechť prosím počítá s poplatkem minimálně 1000,- Kč soudu. Český radioklub již novou registraci získal, a tudíž můžeme řešit naše pobočné spolky. První – jediný, který se ozval sám bez speciální výzvy - OK1KKI - jehož žádost o zápis již leží u soudu a je tedy jakýmsi „předskokanem“, na kterém jsme si vyzkoušeli všechny náležitosti. Celý postup není úplně jednoduchý a musíte pořídit několik ověřených i neověřených dokumentů. Prosím věnujte pozornost následujícím informacím.

Podrobný návod jak postupovat a co je třeba následuje. Prosím všichni se probudte a nutné doklady dodejte co nejdříve – „včera bylo pozdě“. My musíme doklady zpracovat a zadat do systému ministerstva spravedlnosti, vytisknout, pořídit ověřený podpis dvou statutárních zástupců a doručit k soudu – to nelze provést ze dne na den, pár dní to trvá. Oba statutární zástupci vše vykonávají zdarma a ve volném čase a musí to nějak stíhat.

Ještě informace pro Vás – městské a obecní úřady – respektive jejich „checkpointy“ ověřují podpisy pro spolky zdarma!

Veškeré informace a vzory jednotlivých nezbytných dokumentů najdete na WEBU [ČRK](http://www.crk.cz).

Jírka, OK1RI

● **ČRK má novou tajemnici**, Líbu Kociánovou. Krátké představení bude v dubnovém Bulletinu ČRK.

● **Několik informací o plánované schůzce zástupců IARU R1** mezi pravidelnými konferencemi, která se bude konat od 15. do 17. dubna ve Vídni - pro zájemce jsou dokumenty, připravené na jednání na letošní schůzce, ke stažení na [stránce](http://www.iaru.org) IARU R1. Zhruba uprostřed jsou dokumenty všech pracovních skupin, C4 - HF, C5 - VHF and up a C7 - EMC. Krátkovlnná sekce má na pořadu zatím jen 16 bodů, EMC asi 14 bodů a

skupina VKV a výše jako obvykle daleko více, zatím celkem 41 dokumentů. Za ČRK se schůzky zúčastní předseda ČRK Jirka, OK1RI, a Honza, OK1VAO.

Honza, OK1VAO

● Neznáte tyto hamy?

Máme zde k vyzvednutí QSL pro OK stanice, které nemáme v registru QSL služby a které obdržely v poslední době nějaký QSL lístek podle tohoto seznamu (1. 3. 2016):

Seznam neznámých OK značek, které obdržely přes buro QSL lístek a nemáme o jejich majitelích žádné informace. Prosím, pokud někoho znáte, nebo máte nějaké bližší info, prosíme o sdělení, jestli dotyční mají zájem o tyto QSL - případně ať se ozvou sami i v případě, že nechtějí QSL. Někteří jsou např. na QRZ.com, ale mají tam neúplné údaje. Díky.

OK1KRO, OK2KOP, OK2RGB, OK1RXX, OK2OMI, OK9RUM.

OK1AC, OK8AO, OK5AU, OK2BA, OK1BK, OK2BM, OK1BR, OK1CE, OK2CM, OK2CN, OK2DD, OK2DF, OK2DJ, OK2DS, OK1DU, OK2DZ, OK3DZ, OK1EL, OK4EM, OK2FG, OK1GC, OK1GO, OK7GV, OK1GY, OK1HM, OK1HO, OK7HP, OK2HR, OK2HS, OK1HV, OK4HV, OK1HZ, OK7IK, OK2IS, OK7IS, OK2JB, OK2JD, OK2JF, OK2JH, OK2JR, OK7JR, OK1JS, OK2KD, OK3KJ, OK2KL, OK3KS, OK7LB, OK7LL, OK1LP, OK1LS, OK3MA, OK2MM, OK2MS, OK2MT, // OK2NJ, OK1NM, OK7NW, OK1OR, OK2PD, OK2PH, OK1PM, OK4PS, OK1PT, OK7PV, OK2RB, OK3RK, OK2RG, OK7RP, OK2RQ, OK2RR, OK2RT, OK1RU, OK2SD, OK2SM, OK1SV, OK1SU, OK2SZ, OK7TA, OK1TB, OK7TD, OK1TH, OK1TK, OK4TM, OK2TP, OK1UQ, OK1VN, OK3VP, OK1VX, OK4WW, OK1XF, OK2XT, OK2XS, OK5YY, OK1ZG, OK5ZT, OK1ZU, OK2ZX.

OK2ABC, OK1AHL, OK2ALD, OK1ALE, OK1AKT, OK9ATD, OK2ATM, OK1ATT, OK2ATW, OK1AVM.

OK2BAJ, OK1BAM, OK2BEI, OK3BEN, OK2BHF, OK9BPM, OK2BRT, OK2BVK.

OK1CAT, OK2CBZ, OK1CHJ, OK3COM, OK2CRC.

OK1DAW, OK1DTV, OK1DZS, OK9ETE, OK9EVI.

OK2FCO, OK9FKF, OK2FSO.

OK1GAH, OK1GFP, OK2GUM, OK2HKK, OK1HKJ, OK1INE, OK2IPM, OK1IVI.

OK1JCR, OK1JDK, OK2JEZ, OK1JFK, OK2JDI, OK1JHB, OK2JHR, OK1JHT, OK1JIL, OK2JJU, OK2JLQ, OK1JMN, OK1JNN, OK2JNX, OK2JRU, OK1JTO, OK1LFK, OK1LJB, OK2LLM.

OK9MAR, OK2MAX, OK2MBB, OK1MBE, OK2MDM, OK1MDL, OK2MID, OK1MIH, OK3MIL, OK9MIR, OK1MNS, OK1MOX, OK2MOZ, OK2MPH, OK2MRP, OK1MSC, OK3MST, OK2MSW, OK1MTS, OK9MUC, OK2MVP.

OK1NAG, OK1NJH.

OK9PAR, OK2PAW, OK1PJI, OK2PMC, OK1PMR, OK9PMR.

OK2STR, OK1STX, OK1SZK.

OK1TAG, OK1TDN, OK1TFR, OK2TMR, OK2TNS, OK1TRI, OK1TRF, OK2TSG, OK1TSQ, OK2TTT.

OK1UIG, OK2VKM, OK1VMR, OK1VQV, OK9VRC.

OK1WAY, OK1WTV, OK1WTX, OK1XOV.

OK1ZAK, OK1ZCS, OK4ZDE, OK1ZEI, OK1ZMM, OK2ZNP, OK2ZTK, OK9ZVZ.

Josef, OK1ES



● **Studenti tří olomouckých gymnázií** naváží spojení s Mezinárodní vesmírnou stanicí (ISS) v rámci projektu ARISS. Děkujeme radioklubu OK2KYJ za organizaci a skvělou propagaci HAM radia! Hezký článek o připravované akci naleznete [zde](#).

● **Kurz nových operátorů - Radioamatérská škola**, kterou tradičně organizuje Dům dětí a mládeže v Hradci Králové společně s radioklubem OK1OHK v

Autokempu Stříbrný rybník, proběhne od 16. 4. do 21. 4. 2016, kdy budou zkoušky před komisí ČTÚ. Více informací v Bulletinu ČRK 2/2016.

● **Láďa OK1FRT informuje**, že v rámci letošní tradiční letní radioamatérské cykloexpedice, která tentokrát pojedje po stopách bývalých raketových základen, bude vydáván i **speciální diplom**. Časový plán cykloexpedice včetně všech podrobností zveřejníme později. Nyní k podmínkám diplomu:

V rámci letošní cykloexpedice bude možnost získat diplom bývalých R. Z. Československa. Během cykloexpedice budou její účastníci vysílat celkem z pěti R. Z., a to: ZDEJČINA, BRATRONICE, PODLEŠÍN (velitelství R. Z.), PŘELÍC a KAČICE. Ze základen budou vysílat na KV i VKV pásmech. Na KV převážně v pásmu 7 MHz a v podvečer i na 3,5 MHz provozem CW i SSB, na VKV převážně FM provozem. Provozy CW, SSB, FM nebudou vůči sobě nijak zvýhodňovány. Z raketových základen bude pracovat pouze cykloexpediční klubová stanice **OK1RCX** a body do diplomu se počítají za spojení pouze s touto stanicí. Zájemce o diplom musí nastřádat celkem 500 bodů a to za těchto podmínek:

QSO z raketové základny = 50 bodů (možno získat 250 bodů)

QSO z aktivací (SOTA, OKFF, WCA, CCA, rozhledny) = 10 bodů (možno získat 400 bodů)

QSO s mobilní stanicí (budou dvě) = 10 bodů (možno získat 140 bodů)

QSO s cykloexpediční stanicí v průběhu etapy a v cíli etapy, mimo aktivace =
20 bodů (možno získat 200 bodů)

Celkem za cykloexpedici lze získat 990 bodů. První tři stanice s největším počtem bodů získají k diplomu ještě pohár. Při shodě bodů na prvních místech bude rozhodovat větší počet telegrafních spojení.

Soutěžící stanice bude předávat: RS(T) a QTH (nebo lokátor).

Expediční stanice bude předávat: RS(T) a QTH nebo NR oblasti.

QSO z R. Z.: Má-li stanice více QSO z jedné základny, započítá si pouze jedno, tj. 50 bodů.

QSO z aktivací: Má-li stanice více QSO z jedné aktivace, započítá si pouze jedno, tj. 10 bodů

QSO s mobilní st.: Pouze jedno QSO/jedna etapa/s více stanicemi.

QSO s cykloexp. st.: Pouze jedno QSO/jedna etapa/s více stanicemi.

Diplom bude vydáván pouze v elektronické podobě. Stanice, které splní podmínky, si o diplom požádají formou e-mailu na adresu vyhodnocovatele s vypočítaným výsledkem. V žádosti musí být uvedena značka, počet získaných bodů, čestné prohlášení a e-mail. Žádost o diplom musí být odeslána do **deseti dnů po skončení** cykloexpedice. Poháry pro tři nejúspěšnější stanice mohou být předány po domluvě v Holicích. Adresa pro žádost o diplom je ok1frt@volny.cz.

Láďa, OK1FRT

● **Využití moderního způsobu šíření informací**

Následující řádky se sice přímo netýkají radioamatérského sportu, ovšem technicky s ním částečně souvisí a radioamatéři konečně i ve svých zásadách hovoří o seznamování se s moderními poznatky.

Je tomu již mnoho let, co české zastoupení světoznámé firmy Rohde & Schwarz začalo pořádat pravidelné semináře, na kterých se účastníci seznamovali jak teoreticky, tak prakticky s nejnovějšími měřicími přístroji, které byly během roku vyvinuty a připraveny k prodeji potencionálním zákazníkům. Nejednalo se o pouhé předvádění a popis obsluhy, řada přednášek byla zaměřena i na teoretické otázky, přednášejícími byli i odborníci ze zahraničí. Navíc se mimopražští účastníci měli možnost seznámit s mnohdy atraktivními místy konání – namátkou vzpomínám Betlémskou kapli, Břevnovský klášter, Obecní dům, Žofín... historické prostory, které měli mnohdy mimopražští účastníci příležitost vidět poprvé.

Všeobecný útlum v době nedávné krize způsobil, že firma v posledních letech pořádala jen tematicky úzce zaměřené přednáškové akce, vesměs na půdě pardubické techniky. Nová doba ovšem přináší i nové možnosti a firma R-S se jich úspěšně pokusila využít. Připravila seminář s využitím internetu (tzv. webinar) na téma „představení přenosného bateriového osciloskopu R&S RTH“, s využitím programu “Itunes”.

Každý, kdo dostal pozvánku, se mohl semináře zúčastnit ze svého domácího křesla, nebo od pracovního stolu. Na řadu přišly jak technické údaje, tak ukázky měření a v závěru byly zodpovězeny i dotazy, které program umožňoval klást během výkladu. Bylo přislíbeno, že bude možné seminář zhlédnout i na WEBU R-S a doufám, že se nejednalo o ojedinělý pokus kontaktu se zájemci o jejich špičkovou techniku.

Jirka, OK2QX

● **AMPER 2016 ve znamení SMART CITY technologií a řešení**

Odborníci, obchodníci, zástupci vrcholného managementu, projektanti, architekti, studenti elektrotechnických oborů a všichni nadšenci by měli registrovat datum 15. – 18. března 2016, aby nepřišli o nejvýznamnější oborovou událost v regionu střední Evropy. Ptáte-li se, proč přijít právě do Brna na AMPER? Veletrh AMPER se ukazuje být ideálním místem pro koncentraci nabídky, poptávky a ryziho nadšení nad technologickými novinkami, společně s možností vidět, slyšet, osahat a hlavně prožít. A právě v dnešní moderní a rychlé době internetu je právě veletrh AMPER jedním z posledních míst v oboru, kde platí, že osobní kontakt má větší význam nežli například elektronický newsletter.

Nově na veletrhu uvidíte:

V rámci doprovodného programu se můžete těšit na významné novinky, které umožní veletrhu AMPER být ještě zajímavějším místem pro setkání vystavujících firem s jejich zákazníky.

AMPER SMART CITY reprezentuje specifické odvětví tzv. chytrých technologií, které si klade za cíl zvýšit kvalitu života ve městě. Patří sem např. systémy inteligentního řízení městského osvětlení, využívání obnovitelných zdrojů energie, zavádění prvků smart grids, systémy inteligentních budov, elektromobilita, rozvoj městské dopravy, dopravní telematika a parkovací systémy, ale také moderní systémy pro komunikaci vedení města s občany. Na prezentaci novinek přímo na stáncích vystavovatelů bude navazovat konference „SMART CITY v praxi“ určená pro technicky zaměřené odborníky, kteří budou tato chytrá řešení implementovat do konkrétních řešení v daném městě.

Na veletrhu AMPER budou mít možnost odborní zástupci municipalit navštívit společnost **ECO LED SOL**, která se specializuje na výměny veřejného osvětlení v obcích. Především pak na projekty financované metodou EPC nebo formou přenesené správy, která zákazníkovi umožňuje modernizaci osvětlení s garantovanou úsporou a bez vstupní investice. Společnost je součástí skupiny **Eurolux Group**, která se věnuje projekci a realizaci osvětlení již více než 20 let. Zajímavost v oblasti SMART CITY představí také slovenská společnost **DIDACTIC Martin**, dodavatel výukových systémů německé firmy **Lucas-Nülle**. Konkrétně se jedná o trenažér inteligentní sítě Smart Grid – Micro Grid. Učební pomůcky orientované na požadavky na trhu spojují teoretické vyučování s praktickými cvičeními prostřednictvím PC a multimediálních knih. Novinky v oblasti SMART CITY představí také společnost **Teco**, specialista na průmyslovou automatizaci, inteligentní elektroinstalaci a SMART GRID. Návštěvníci veletrhu si také mohou prohlédnout 100% elektrický nízkopodlažní autobus **EKOVA Electron** od společnosti **EKOVA ELECTRIC**.

Špičková komunikační a zabezpečovací technika

Solární IP kamera společnosti **ELETUR** umožňuje provozovat kamerový systém bez připojení k elektrické síti a bez přímého internetového připojení. Vše, co kamera k provozu potřebuje, je signál GSM/3G/4G. Toto unikátní řešení Vám **ELETUR** představí přímo na veletrhu AMPER. V sekci zabezpečovací techniky v hale P návštěvníci mohou shlédnout bezpečnostní technologie firmy **STASANET** a ani letos nebude chybět prezentace špičkových zabezpečovacích a komunikačních systémů společnosti **JABLOTRON ALARMS**. V oblasti systémů domovní automatizace se letos na veletrhu poprvé představí firma **CUE**. Monitoringem objektů, osob, vozidel a dalšími monitorovacími technologiemi se zabývá společnost **NAM SYSTEM**, která jistě svými novinkami zaujme. Dále se budou prezentovat firmy **SECTRON**, **ABRA Software**, **Huawei Technologies (Czech)**, **INTV**, **Maat** a řada dalších.

Více informací naleznete na [zde](#).

● AMPER 2016 – Volné vstupenky pro radioamatéry

Český radioklub obdržel od organizátora výstavy AMPER 2016 volné vstupenky. Stále ještě máme k dispozici 14 ks. Zájemci o tyto vstupenky se mohou přihlásit emailem na adresu:

kocianova.liba@seznam.cz. Na jejich email bude odeslán postup pro získání elektronické vstupenky.

Libuše Kociánová, tajemnice

Ze zahraničí



● **Představen byl nový QRP TRX Argonaut VI Model 539** od firmy Ten – Tec. Více např. [zde](#).

● **Diplom JARL 90th Anniversary** – Japan Amateur Radio League (JARL) byla založena roku 1926 a letošní rok slaví 90. narozeniny. K této příležitosti vydává [speciální](#) diplom za spojení v období 12. června 2015 – 12. června 2016.

● **Podle sdělení Alexe, R5AJ**, který působí jako DXCC Card Checker, mohou Krymské stanice v evropské části Ruska (UB7K a další) oficiálně pracovat v pásmu 6 m od 2. 2. 2016. Jiné ruské stanice zatím ještě nemají oprávnění pro 6 m pásmo.

● **Helgoland activity week** - Skupina HAMs z DL bude ve dnech 7. 3. - 15. 3. aktivovat stanici **DA0HEL** z ostrova Helgoland na KV a VKV v rámci HAM setkání na ostrově. Jedná se minimálně o již třetí ročník této akce. [Zde](#) jsou zajímavé fotografie z roku 2014, [zde](#) a [zde](#) jsou odkazy na on-line kameru z jejich shacku během akce. Info je od účastníka akce Thomase DG4FCJ.

Na pásmech

● Elektronické diplomy – 3/2016

Na úvod bych chtěl připomenout ne zrovna podmínky diplomu (i když jako konečný „produkt“ diplom také obdržíte) – je to belgická celoroční soutěž o největší počet spojení s různými prefixy na různých pásmech,

podmínkou je po zaslání prvního hlášení (posílá se vždy po ukončeném měsíci celý deník s uvedením všech spojení předchozího měsíce bez výběru v kódu ADIF na ubaprefixhunt@uba.be

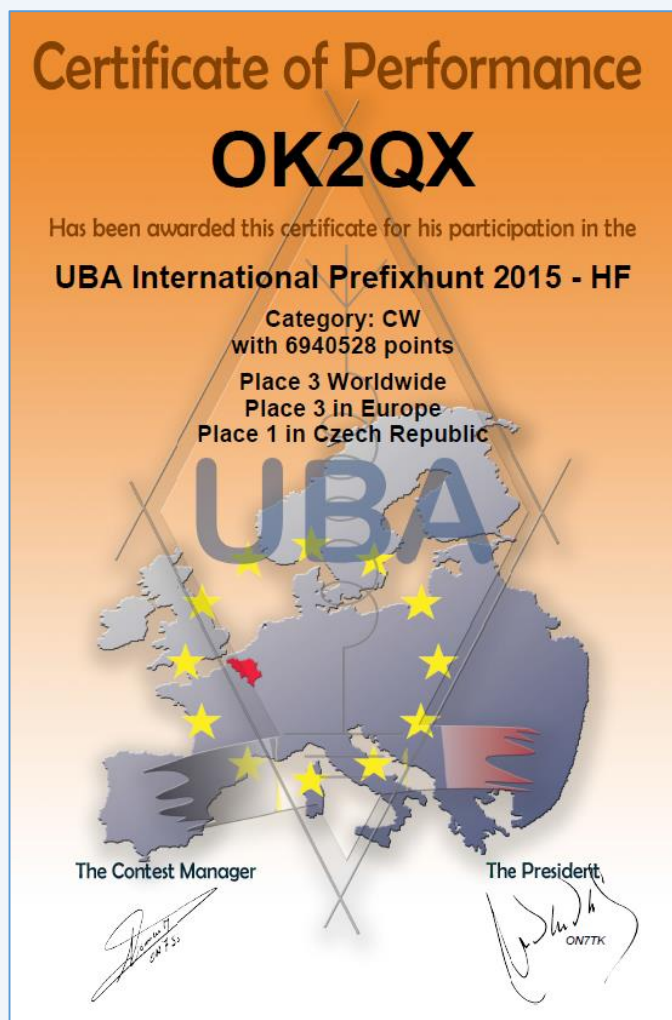
– mimochodem nějaká podobná soutěž k podpoře aktivity na pásmech u nás chybí. Před lety jsme soutěžili o získání třetí, druhé, první třídy operátora a event. i titulu MS event. ZMS (dnes se o něčem podobném málem ani mluvit nemůže, byť byl radioamatérský sport, pokud pamatují jediný, který i pro získání těchto titulů měl předepsány přísné soutěžní podmínky a tituly se nedávaly „za zásluhy“), na pásmech bylo plno a jak vidět, naše dnešní přebory, mistrovství a tabulkové sestavy jsou spíše soutěžením o to, kdo



bylo plno a jak vidět, naše dnešní přebory, mistrovství a tabulkové sestavy jsou spíše soutěžením o to, kdo

je schopen dát více peněz do vybavení, což ovšem aktivitě vůbec nepomáhá. Doporučuji přihlásit se hned ještě za spojení navázaná v únoru. Originál podmínek najdete na [zde](#), a jak diplom vypadá, je na jeho kopii za výsledek loňského roku.

Ovšem podmínky nějakých diplomů se dozvíte i tentokrát. Začnu tím, pro který je nutné prohledat loňské deníky, zda v nich naleznete alespoň 5 spojení se stanicemi z různých zemí, které pracovaly s číslem ve značce 90 a suffixem IARU – např. 3Z90IARU. Bylo jich hodně a s různou aktivitou pracovaly po celý rok. Jejich přehled stačí zaslat v obvyklé formě na adresu uz1rr@ukr.net a obdržíte diplom **90 IARU Award**. V podmínkách není uveden termín, dokdy je nutné odeslat žádosti, ale pospěšte si. Pokud máte uvedená



spojení jedním druhem provozu a na jednom pásmu, v žádosti to uveďte, diplom bude takovým údajem doplněn. K žádosti připojte zpáteční emailovou adresu. Nezapomeňte také, že 18. 4 se ve světě slaví světový den radioamatérství (World Amateur Radio Day) a UARL k tomuto datu vydává **diplom WARD**. Ten se dříve vydával za 100 spojení navázaných 18. 4., v loňském roce však byl počet potřebných spojení snížen na 50 a na diplomu je dokonce natištěno, že v termínu od 19. do 30. dubna. Je to s podivem, ale já mám skutečně z loňského roku oba dva formuláře a na oficiálních stránkách UARL původní podmínky nebyly dodnes změněny! Adresa vydavatele je stejná, jako u předchozího.

Dnes uvedu podmínky dvou nových diplomů, které vyhlásil známý Independent CW Club (viz [zde](#)) k 1. 2. 2016. Pro oba platí (jakož i pro ostatní diplomy klubem vydávané) **výhradně** spojení navázaná **telegrafním provozem** od **21. 9. 2013**, což je datum založení klubu, a vydávají se ve třech třídách. Prvý diplom s názvem **Equator** je možné získat za spojení se 14 zeměmi, které leží na rovníku. Uvedu pouze prefixy – S9, TR, TN, 9Q, 5X, 5Z, T5, 8Q, YB, T30, HC8, HC, HK a PY. Jednotlivé třídy jsou pak: třetí za celkem 20 spojení, mezi kterými bude nejméně 10 z uvedených zemí, druhá za 25 QSO a

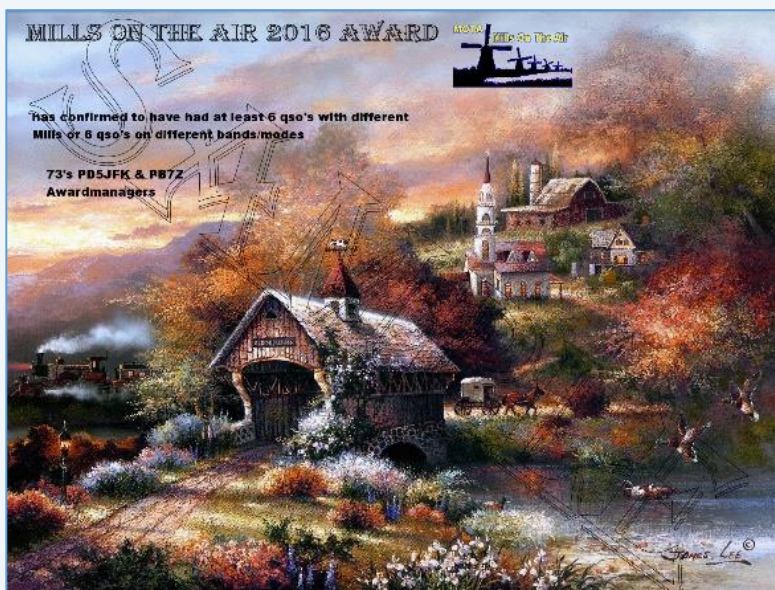
12 zemí a první za 30 spojení a všechny země. Jednotlivé třídy pak mají různé grafické zpracování. Druhý diplom má název **Tropic of Cancer** a pro něj platí spojení se zeměmi, které leží na obratníku Raka: 7X, 5U, 5T, 5A, TT, SU, HZ, A6, A4, VU, S2, XY, BY, BV, KH6, XE, C6, S0, TZ. Podmínky jsou obdobné – 25 QSO/10 zemí, 30 QSO/15 zemí a 35 QSO/všech 19 zemí. Žádosti s uvedením dat o spojeních se zasílají na ux2ij@mail.ru, diplom vám přijde obratem. Vzhledem k tomu, že obvykle každé dva měsíce vydávají podmínky nějakých nových diplomů, možná od dubna bude další za země na obratníku kozorožka nebo za jednotlivé poledníky... holt... „furt se něco děje“.

Z Israele je ohlášená aktivita zajímavé stanice **4X429DS**, která bude do 6. 3. aktivní z nejnižší položeného místa na zeměkouli, -429 m na břehu Mrtvého moře. Za spojení s touto stanicí na různých pásmech event. různými módy bude vydáván zvláštní diplom, QSL za spojení bude vyřizovat N4GNR, ale v době psaní tohoto příspěvku nebyly známy žádné bližší informace.

Každou prvou dekádu v měsíci nyní pracují italské stanice v zajímavé aktivitě pro získání **ARPI Navigator Explorers Award** – za spojení se členy ARPI je 5 bodů, za spojení se speciální „žolíkovou“ stanicí 10 bodů a k získání diplomu za příslušný měsíc je třeba docílit 100 bodů. Každá dekáda je zasvěcena jednomu

významnému mořeplavci, v březnu je to Amerigo Vespucci. Seznam platných stanic naleznete na [zde](#), včetně vyobrazených diplomů. Žádosti se zasílají na arpi.radiopiemonte@gmail.com s uvedením obvyklých dat + jména operátora protistanice a obdrženého reportu. QSL je možné získat elektronicky event. direct, diplomy se vydávají za každého mořeplavce zvlášť.

Konečně také podmínky diplomu **MOTA - Mills on the Air**, které došly dostatečně brzy ke zveřejnění. Ve dnech 14. - 16. 5. budou z Holandska vysílat stanice ze stanovišť větrných mlýnů a větrem poháněných čerpacích stanic. Letos je možnost získání diplomu rozšířena na všechny zájemce (dříve se vydával jen holandským stanicím) – k jeho získání je třeba navázat 6 spojení s různými takto umístěnými stanicemi, nebo stanicemi vysílajícími na různých pásmech či módech. Žádost s uvedením dat o spojeních se zasílá na pb7z@ziggo.nl event. další podrobnosti najdete na [této stránce](#).



Jako poslední na řadu přichází diplom **Terra Australis Incognita Award**, který se vydává za **spojení od 1. 1. 2014** s jednou stanicí pracující z Antarktidy a s jednou stanicí odjinud, kterou obsluhuje některý z operátorů dřívějších antarktických expedic (v poslední době je takovou velmi aktivní stanicí EM20UASAV). Údaje o spojeních se zasílají na vydavatele, kterým je UT1KY, na adresu em1ky@rivne.com.

Nakonec informace, která vzhledem k charakteru diplomu mezi ty „naše“ ani nepatří, poněvadž není zdarma, ale je to zajímavý počin, který mnohým umožní nejen navázat vzácné spojení, ale pro někoho představuje i zajímavý diplom, za který něco přes 100 Kč obětuje. V letošním roce pořádá australská amatérská organizace WIA svůj výroční meeting, na kterém se vždy setkává mnoho australských, ale i zahraničních amatérů ve dnech 27. až 29. května **na ostrově Norfolk**. Při té příležitosti budou odtamtud vysílat oficiální stanice VI9ANZAC, VK9WI, VK9NT a bude vysílat i řada účastníků pod svými značkami /9. Za 10 spojení (platí s každou značkou na každém pásmu a každým módem zvlášť) bude WIA vydávat **Norfolk Island Award**, za který požadují 5 USD. Žádosti se zasílají na sekretariát WIA.

Jirka, OK2QX

● DX Info 3/2016

● **3C EQUATORIAL GUINEA** – Ve dnech 4. – 13. 3. bude z AF-010 aktivní LA7GIA jako **3C7GIA** na 40 – 10 m CW/SSB/RTTY. Používat bude 2 el. YAGI a G5RV.

● **3W VIETNAM** – DK2BR bude QRV 10. – 26. 3. QRV z AS-130 jako **3W2BR**. Pracovat bude SSB/RTTY/PSK31 s výkonem 60 W do vertikálů na 40 – 10 m.

● **4S SRI LANKA** – Ve dnech 27. 2. - 11. 3. jede skupina z OK (OK1RI, OK1FFU, OK1DO, OK1NY, OK1JKT, OK1VVT, OK5MM + 7x XYL) na malou expedici spojenou s dovolenou na Srí Lanku. QRV budou asi od pondělí 29. 2. do čtvrtka 9. 3. pod značkou **4S7BBG** na všech pásmech kromě 160 a 6 m. Dále budou s omezenými prostředky QRV i na EME 2m/70cm. Výbava: 2x Spider beam cca 12 m up, 40 m 4SQ, 80 m 4SQ, EME provoz 16 el YAGI + IC7000, KX3 + 900 W, TS480 + 1 KW, TS480 200 W. Skupina německých operátorů je od 1. 3. do 18. 3. QRV pod značkami **4S7GWG** a **4S7RTG** na 40 – 6 m CW/SSB/RTTY s 500 W a spider beamy.

● **5X UGANDA** – G3SWH bude od 4. do 16. 3. QRV jako **5X1XA** na 80 – 10 m CW.

- **6Y JAMAICA** Masato, JA0RQV, je od 21. 2. do 17. 4. na pracovním pobytu v Kingstonu a ve svém volnu je QRV CW/SSB na 160 – 10 m se značkou **6Y5/JA0RQV**.
- **CT9 MADEIRA** – Od 11. 3. do 7. 4. budou QRV DL3KWF jako **CT9/DL3KWF** a DL3KWR jako **CT9/DL3KWR** CW se zaměřením na WARC pásma.

- **D2 ANGOLA** – Alexander, RA4HT, oznámil, že jeho dcera Anna, RW4HRA, pracuje v Angole jako



tlumočnice a ve volnu je QRV jen SSB se značkou **D3YL**. Později bude pracovat i CW. V Angole bude minimálně jeden rok. Dále Paulo, CT1ITE, je QRV z Luandy pod značkou **D2/CT1ITE**. Pracuje CW a SSB převážně v sobotu od 17:00 do 23:00 a v neděli od 14:00 do 23:00 na 80 – 10 m. V Angole bude do 27. 3. Pod značkou **D2ACE** je QRV Vasco CS7ACE. Pracuje SSB a DIGI a délka pobytu není známa.

- **E5 SOUTH COOK IS** – VE7AQA bude aktivní na KV ve dnech 4. 3. až 19. 3.

z Rarotongy (OC-013) jako **E51AQA** pouze SSB.

- **FH MAYOTTE** – Od 18. do 24. 3. budou QRV F2DX jako **FH/F2DX** a F6BEE jako **FH/F6BEE** z AF-027 na 40 – 6 m. Od 24. 3. do 21. 4. bude z AF-027 aktivní F4FET jako **FH/F4FET** na 40 – 10 m SSB.

- **FP ST. PIERRE & MIQUELON** – KV1J bude aktivní jako **FP/KV1J** z NA-032 ve dnech 17. 3. – 29. 3. na 160 – 10 m SSB/RTTY/CW.

- **FT/J JUAN DE NOVA, EUROPA** – Francouzská expedice **FT4JA** bude QRV z AF-012 ve dnech 31. 3. – 14. 4. Protože ve stejné době bude probíhat i DX expedice na ostrově Heard (VK0EK) rozdělili si pracovní kmitočty tak, aby se vzájemně nerušili.

- **FG GUADELOUPE** – Philippe, F1DUZ, bude QRV do 30.3. Bude pracovat hlavně na WARC pásmech (30, 17, 12 m) a EME na 2 m. Alex IW5ELA bude 9. 3. končit svůj pobyt v FG, kde pracuje CW/SSB jako **FG/IW5ELA**. Gildas, F6HMQ, a Michel, F6GWV, budou QRV do 14. 3. CW/SSB na 80 – 10 m se značkami **FG/F6HMQ** a **FG/F6GWV**. Značku TO66R použijí v SSB části ARRL DX Contestu (5. - 6. 3.).



- **HK0 SAN ANDRES & PROVIDENCIA** – Polská expedice **5JOP** bude aktivní 6. – 21. 3. z NA-033 na 160 – 6 m CW/SSB/RTTY.

- **HR HONDURAS** – Ve dnech 25. – 27. 3. bude DL5YWM aktivní pod volačkou **HR4/DL5YWM** z NA-060.

- **J3 GRENADA** – G3PJT bude aktivní ve dnech 10. – 24. 3. se značkou **J34G** na 80 – 10 m převážně CW.

- **JD1 MINAMI TORISHIMA** – Od 15. 3. do 15. 5. bude nepravidelně aktivní JG8NQJ jako **JG8NQJ/JD1**. Pracovat bude CW na KV.

● **JW SVALBARD** – DL7DF, DL4WK, DK1BT, DL7UFR budou od 30. 3. do 4. 4. aktivní na 160 – 10 m CW/SSB/RTTY. Používat budou JW/vlastní volačky.

● **KL7 ALASKA** - Členové North Country DX Asociation jsou QRV od 15. 2. do 27. 3. z různých lokalit Aljašky se značkou **KL7RST**. Za určitý počet spojení se bude vydávat diplom.



● **OA PERU** – Od 12. do 25. 3. bude z Peru vysílat DL5YWM jako **OA4/DL5YWM**.

● **P4 ARUBA** – Tom, AA9A, je QRV do 12. 3. CW/SSB na 40 – 10 m se značkou PJ7AA. Dále bude z SA-036 aktivní PA7DA jako **P4/PA7DA** ve dnech 12. 3. – 24. 3. na KV se 100 W a drátovými anténami.

● **PJ7 ST MAARTEN** – HB9EYA bude nepravidelně QRV jako **PJ7/HB9EYA** od 27. do 31. 3. z NA-105 na 40 – 10 m.

● **S9 SAO TOME & PRINCIPE** – Bruno, HB9BEI, bude QRV do 7. 3. a potom opět 12. - 24. 3. SSB a DIGI na 40 – 10 m pod značkou **S9BK**.

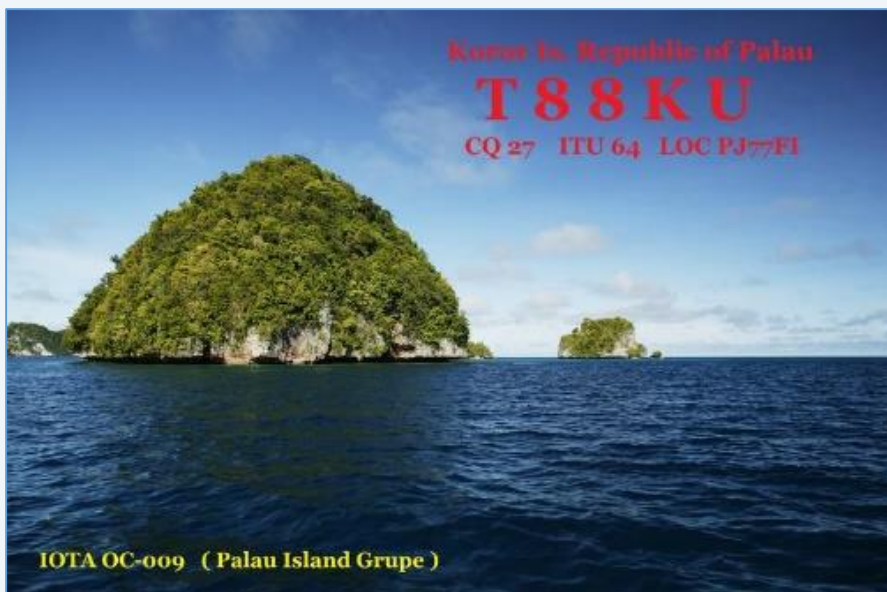
● **T32 EAST KIRIBATI** – Od 1. 3. do 16. 3. jsou aktivní K8AQM jako **T32TR**, KG8CO jako **T32CO**, K8QKY jako **T32SB**, K8MU jako **T32MU**, AC8W jako **T32WW**, N8LJ jako **T32LJ** a N6FS jako **T32FS** na 160 – 10 m CW/SSB/DIGI s 500 W a vertikály.

● **T8 PALAU** – JA0EKI bude QRV 9. – 15. 3. jako **T88XH** na 160 – 10 m CW/SSB/RTTY/PSK61/JT65. Dále odtud budou ve dnech 17. – 21. 3. aktivní JP1RIW jako **T88KH** a DL2KUH jako **T88KU**. Od 20. do 25. 3. potom JF1DIR pod značkou **T88IR** na 40 – 10 m CW/DIGI.

● **TX MARQUESAS** – Od 3. 3. do 15. 3. jsou aktivní DK2AMM, DL6JGN, GM4FDM a PA3EWP z OC-027 CW/SSB/DIGI na 40 – 10 m jako **TX7EU**

● **VE CANADA** - Skupina VE operátorů je QRV 15. 2. - 27. 3. z různých částí Kanadských provincií Nunavut, Yukon a Northwest Territories se značkami **VY1RST**, **VE8RST** a **VYORST**. Na jedné ze zastávek budou pracovat VE1RUS a VE3KTB z ostrova NA - 008 se značkou **VE8RST/VY0**.

● **V4 ST. KITTS & NEVIS** – W5JON bude pracovat z Calypso Bay na 160 – 10 m (vč. 60 m) SSB ve dnech 14. 3. – 12. 4. Používat bude vertikály a dipóly na KV + YAGI na 6 m. Používat bude značku **V47JA**.



● **VK0 HEARD IS** – Mezinárodní expedice **VK0EK** bude QRV 20. 3. – 10. 4. Pracovat budou na KV CW/SSB/RTTY.

● **VK9C COCOS (KEELING) IS** – Norská expedice **VK9CK** bude QRV od 15. – 26. 3. CW/SSB/RTTY. Zaměřovat se bude na 160 a 80 m.

- **VP9 BERMUDA** – G3VYI bude aktivní jako **VP9/G3VYI** ve dnech 11. – 15. 3. Zaměřovat se bude hlavně na 160 – 40 m.
- **XW LAOS** – Od 29. do 4. 4. bude JA7FGI QRV jako **XW7FG** na 80 – 6 m. Pracovat bude SSB/RTTY/ možná PSK31 a zaměřovat se bude na spodní pásma.
- **YS EL SALVADOR** – DL5YWM bude aktivní ve dnech 27. 3. – 31. 3. z NA-190 jako **YS3/DL5YWM**.

● VKV Info 3/2016

● **Minule avizované vysílání Guadeloupe** pod značkou **FG4KH** na KV, 6 m a 2 m EME by mělo pokračovat až do konce března.

● **Skupina českých amatérů** OK1DO, OK1FFU, OK1JKT, OK1NY, OK1RI, OK1VVT a OK5MM pracuje během jejich expedice na Srí Lanku pod značkou **4S7BBG** nejenom na krátkých vlnách, ale i na 2 m i EME a 70 cm ze čtverce NJ06AH. Václav, OK1VVT, už [zveřejnil](#) pár fotografií. Jeho výbava je IC-7000, 17 el. M2, 0.3 dB NF, 150W (1kW PA se stále přehřívá). Přejí mnoho úspěchů.

TENTO MĚSÍC DOPORUČUJEME:

**CQ WORLD-WIDE
WPX SSB**

26. - 27. BŘEZEN 2016, PODM. [ZDE](#)

● **Bohužel jedna velmi smutná zpráva** přišla z Austrálie, Doug, VK3UM, je SK. Dougův skvělý SW - EME Calculator používá snad každý EME operátor.

Honza, OK1VAO

Kalendář závodů

● Dlouhodobé soutěže

| Začátek | UTC | Konec | UTC | Název závodu | Druh Provozu | http |
|---------|-------|-------|-------|---|--------------|-------------------|
| 01.01 | 00:00 | 12.12 | 23:59 | Mistrovství ČR Juniorů na VKV (144, 432 MHz) | CW/SSB/FM | * |
| 01.01 | 00:00 | 12.12 | 23:59 | Mistrovství České republiky v práci na VKV | CW/SSB/FM | * |
| 01.01 | 00:00 | 12.12 | 23:59 | KV a 6m OK Top List | CW/SSB/DIGI | * |
| 01.01 | 00:00 | 12.12 | 23:59 | Mistrovství ČR na KV | CW/SSB/DIGI | * |
| 01.01 | 00:00 | 12.12 | 23:59 | Mistrovství ČR na KV - kategorie posluchačů (SWL) | CW/SSB/DIGI | * |
| 01.01 | 00:00 | 12.12 | 23:59 | Přebor ČR na KV | CW/SSB/DIGI | * |
| 01.01 | 00:00 | 12.12 | 23:59 | "OK Maraton - o Putovní pohár Josefa Čecha, OK2-4857" | CW/SSB/DIGI | * |
| 01.01 | 00:00 | 31.12 | 00:00 | WRTC 2018 | | * |

● Závody

| Začátek | UTC | Konec | UTC | Název závodu | Druh Provozu | http |
|---------|-------|-------|-------|--------------------------------|--------------------|-------------------|
| 01.03 | 19:00 | 01.03 | 21:00 | AGCW YL-CW Party | CW | * |
| 01.03 | 18:00 | 01.03 | 22:00 | Nordic Activity Contest 144MHz | CW/PHONE | * |
| 02.03 | 02:00 | 24.02 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 02.03 | 02:30 | 24.02 | 03:00 | Phone Fray | SSB | * |
| 02.03 | 13:00 | 02.03 | 14:00 | CWops Mini-CWT Test (1) | CW | * |
| 02.03 | 19:00 | 02.03 | 21:00 | MOON Contest (144 MHz) | CW/DIGI/SSB | * |
| 02.03 | 19:00 | 02.03 | 20:00 | CWops Mini-CWT Test (2) | CW | * |
| 02.03 | 20:00 | 02.03 | 21:00 | UKEICC 80m Contest | CW | * |

| | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--|--------------------|----------|
| 03.03 | 03:00 | 03.03 | 04:00 | CWops Mini-CWT Test (3) | CW | * |
| 03.03 | 18:00 | 03.03 | 19:00 | NRAU 10m Activity Contest (CW) | CW | * |
| 03.03 | 19:00 | 03.03 | 20:00 | NRAU 10m Activity Contest (SSB) | SSB | * |
| 03.03 | 20:00 | 03.03 | 21:00 | NRAU 10m Activity Contest (FM) | FM | * |
| 03.03 | 21:00 | 03.03 | 22:00 | NRAU 10m Activity Contest (Digital) | DIGITAL | * |
| 04.03 | 01:45 | 04.03 | 02:15 | NCCC RTTY Sprint | RTTY | * |
| 04.03 | 02:00 | 04.03 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 04.03 | 02:30 | 04.03 | 03:00 | NCCC Sprint Ladder | CW | * |
| 05.03 | 00:00 | 06.03 | 23:59 | ARRL Inter. DX Contest, SSB | SSB | * |
| 05.03 | 06:00 | 05.03 | 06:29 | Wake-Up! QRP Sprint | CW | * |
| 05.03 | 06:00 | 05.03 | 08:00 | SSB Liga | SSB | * |
| 05.03 | 06:30 | 05.03 | 00:06 | Wake-Up! QRP Sprint | CW | * |
| 05.03 | 07:00 | 05.03 | 07:29 | Wake-Up! QRP Sprint | CW | * |
| 05.03 | 07:30 | 05.03 | 07:59 | Wake-Up! QRP Sprint | CW | * |
| 05.03 | 14:00 | 06.03 | 14:00 | 1. subregionální závod 144 MHz a výše | CW/PHONE | |
| 05.03 | 18:00 | 05.03 | 20:59 | Open Ukraine RTTY Championship | RTTY | * |
| 05.03 | 21:00 | 05.03 | 23:59 | Open Ukraine RTTY Championship | RTTY | * |
| 06.03 | 06:00 | 06.03 | 07:00 | KV provozní aktiv (3535 - 3575 kHz) | CW | * |
| 06.03 | 08:00 | 06.03 | 10:59 | Open Ukraine RTTY Championship | RTTY | * |
| 06.03 | 11:00 | 06.03 | 13:59 | Open Ukraine RTTY Championship | RTTY | * |
| 06.03 | 07:00 | 06.03 | 11:00 | UBA Spring Contest, CW | CW | * |
| 06.03 | 11:00 | 06.03 | 17:00 | DARC 10-Meter Digital Contest | DIGI | * |
| 06.03 | 12:00 | 06.03 | 14:00 | SARL Hamnet 40m Simulated Emerg Contest | SSB | * |
| 07.03 | 16:00 | 07.03 | 19:00 | Aktivita CZ-EPC | DIGI | * |
| 07.03 | 16:30 | 07.03 | 17:29 | OK1WC Memorial Activity (1) | CW/SSB | * |
| 07.03 | 17:30 | 07.03 | 18:00 | Cimrmanův Utajený Contest (1) | CW | * |
| 07.03 | 20:30 | 07.03 | 21:30 | AKTIVITA 160 M | SSB | * |
| 07.03 | 20:00 | 07.03 | 21:30 | RSGB 80m Club Championship, Data | RTTY, PSK | * |
| 08.03 | 02:00 | 08.03 | 04:00 | ARS Spartan Sprint | CW | * |
| 08.03 | 18:00 | 08.03 | 22:00 | Nordic Activity Contest 432MHz | CW/PHONE | |
| 09.03 | 02:00 | 09.03 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 09.03 | 02:30 | 09.03 | 03:00 | Phone Fray | SSB | * |
| 09.03 | 13:00 | 09.03 | 14:00 | CWops Mini-CWT Test (4) | CW | * |
| 09.03 | 19:00 | 09.03 | 21:00 | MOON Contest (432 MHz) | CW/DIGI/SSB | * |
| 09.03 | 19:00 | 09.03 | 20:00 | CWops Mini-CWT Test (5) | CW | * |
| 09.03 | 23:00 | 10.03 | 23:00 | AWA John Rollins Memorial DX Contest | CW | * |
| 10.03 | 03:00 | 10.03 | 04:00 | CWops Mini-CWT Test (6) | CW | * |
| 11.03 | 01:45 | 11.03 | 02:15 | NCCC RTTY Sprint | RTTY | * |
| 11.03 | 02:00 | 11.03 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 11.03 | 02:30 | 11.03 | 03:00 | NCCC Sprint Ladder | CW | * |
| 12.03 | 23:00 | 13.03 | 23:00 | AWA John Rollins Memorial DX Contest | CW | * |
| 12.03 | 08:00 | 12.03 | 13:59 | Nauryz DX Contest | CW, SSB | * |
| 12.03 | 09:00 | 12.03 | 11:00 | FM pohár (144 a 432 MHz) | FM | * |
| 12.03 | 10:00 | 13.03 | 10:00 | RSGB Commonwealth Contest | CW | * |
| 12.03 | 12:00 | 13.03 | 12:00 | South America 10 Meter Contest | CW, SSB | * |
| 12.03 | 12:00 | 13.03 | 23:59 | SKCC Weekend Sprintathon | CW, SSB | * |
| 12.03 | 14:00 | 13.03 | 02:00 | Oklahoma QSO Party | CW/DIGI/PH | * |
| 12.03 | 14:00 | 12.03 | 20:00 | AGCW QRP Contest | CW | * |
| 12.03 | 15:00 | 13.03 | 15:00 | Stew Perry Topband Challenge | CW | * |
| 12.03 | 16:00 | 13.03 | 16:00 | EA PSK63 Contest | PSK63 | * |

| | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------------------|--------------------|---|
| 12.03 | 18:00 | 13.03 | 07:59 | TESLA Memorial HF CW Contest | CW | * |
| 12.03 | 18:00 | 13.03 | 18:00 | QCWA QSO Party | CW/DIGI/PH | * |
| 12.03 | 19:00 | 13.03 | 19:00 | Idaho QSO Party | CW/DIGI/PH | * |
| 13.03 | 14:00 | 13.03 | 20:00 | Oklahoma QSO Party | CW/DIGI/PH | * |
| 13.03 | 00:00 | 13.03 | 04:00 | North American Sprint, RTTY | RTTY | * |
| 13.03 | 06:00 | 13.03 | 09:00 | Závod VRK | CW/SSB | * |
| 13.03 | 07:00 | 13.03 | 11:00 | UBA Spring Contest, 2m | CW, Phone | * |
| 13.03 | 12:00 | 13.03 | 16:00 | NSARA Contest | CW/SSB/DIGI | * |
| 13.03 | 18:00 | 13.03 | 22:00 | NSARA Contest | CW/SSB/DIGI | * |
| 13.03 | 18:00 | 14.03 | 01:00 | Wisconsin QSO Party | CW/DIGI/PH | * |
| 13.03 | 18:00 | 13.03 | 22:00 | WAB 3.5 MHz Phone | SSB | * |
| 14.03 | 16:30 | 14.03 | 17:29 | OK1WC Memorial Activity (2) | CW/SSB | * |
| 14.03 | 17:30 | 14.03 | 18:00 | Cimrmanův Utajený Contest (2) | CW | * |
| 14.03 | 20:30 | 14.03 | 21:30 | AKTIVITA 160 M | CW | * |
| 14.03 | 18:00 | 14.03 | 20:59 | Bucharest Contest | CW/SSB/DIGI | * |
| 15.03 | 17:00 | 16.03 | 17:00 | CLARA Chatter Party | CW, Phone | * |
| 15.03 | 18:00 | 15.03 | 22:00 | Nordic Activity Contest 1296MHz | CW/PHONE | |
| 16.03 | 02:00 | 16.03 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 16.03 | 02:30 | 16.03 | 03:00 | Phone Fray | SSB | * |
| 16.03 | 13:00 | 16.03 | 14:00 | CWops Mini-CWT Test (7) | CW | * |
| 16.03 | 19:00 | 16.03 | 21:00 | MOON Contest (50 MHz) | CW/DIGI/SSB | * |
| 16.03 | 19:00 | 16.03 | 20:00 | CWops Mini-CWT Test (8) | CW | * |
| 16.03 | 20:00 | 16.03 | 21:30 | RSGB 80m Club Championship, CW | CW | * |
| 17.03 | 03:00 | 17.03 | 04:00 | CWops Mini-CWT Test (9) | CW | * |
| 17.03 | 00:30 | 17.03 | 02:30 | NAQCC CW Sprint | CW | * |
| 18.03 | 01:45 | 18.03 | 02:15 | NCCC RTTY Sprint | RTTY | * |
| 18.03 | 02:00 | 18.03 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 18.03 | 02:30 | 18.03 | 03:00 | NCCC Sprint Ladder | CW | * |
| 19.03 | 17:00 | 20.03 | 17:00 | CLARA Chatter Party | CW, Phone | * |
| 19.03 | 02:00 | 21.03 | 02:00 | BARTG HF RTTY Contest | RTTY | * |
| 19.03 | 05:00 | 19.03 | 05:59 | OM Activity Contest | CW | * |
| 19.03 | 06:00 | 19.03 | 06:59 | OM Activity Contest | SSB | * |
| 19.03 | 06:00 | 19.03 | 06:59 | Závod Zvěrokruh | CW/SSB | * |
| 19.03 | 10:00 | 20.03 | 10:00 | SARL VHF/UHF Analogue/Digital Contest | CW/PH/DIGI | * |
| 19.03 | 12:00 | 20.03 | 12:00 | Russian DX Contest | CW/SSB | * |
| 19.03 | 12:00 | 20.03 | 12:00 | F9AA Cup, SSB | SSB | * |
| 19.03 | 14:00 | 20.03 | 02:00 | Louisiana QSO Party | CW/DIGI/PH | * |
| 19.03 | 14:00 | 19.03 | 17:00 | AGCW VHF/UHF Contest (144 MHz) | CW | * |
| 19.03 | 17:00 | 19.03 | 18:00 | AGCW VHF/UHF Contest (432 MHz) | CW | * |
| 19.03 | 14:00 | 20.03 | 02:00 | Virginia QSO Party | CW/PH/DIGI | * |
| 19.03 | 12:00 | 20.03 | 23:59 | Virginia QSO Party | CW/PH/DIGI | * |
| 19.03 | 17:00 | 19.03 | 18:59 | Feld Hell Sprint | Feld Hell | * |
| 20.03 | 08:00 | 20.03 | 11:00 | VKV provozní aktiv | CW/PH | * |
| 20.03 | 07:00 | 20.03 | 11:00 | UBA Spring Contest, SSB | SSB | * |
| 21.03 | 01:00 | 21.03 | 03:00 | Run for the Bacon QRP Contest | CW | * |
| 21.03 | 16:30 | 21.03 | 17:29 | OK1WC Memorial Activity (3) | CW/SSB | * |
| 21.03 | 17:30 | 21.03 | 18:00 | Cimrmanův Utajený Contest (3) | CW | * |
| 22.03 | 18:00 | 22.03 | 22:00 | Nordic Activity Contest 50MHz | CW/PHONE | |
| 23.03 | 02:00 | 23.03 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 23.03 | 02:30 | 23.03 | 03:00 | Phone Fray | SSB | * |

| | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------------|---------------|---|
| 23.03 | 13:00 | 23.03 | 14:00 | CWops Mini-CWT Test (10) | CW | * |
| 23.03 | 19:00 | 23.03 | 20:00 | CWops Mini-CWT Test (11) | CW | * |
| 24.03 | 03:00 | 24.03 | 04:00 | CWops Mini-CWT Test (12) | CW | * |
| 24.03 | 20:00 | 24.03 | 21:30 | RSGB 80m Club Championship, SSB | SSB | * |
| 25.03 | 01:45 | 25.03 | 02:15 | NCCC RTTY Sprint | RTTY | * |
| 25.03 | 02:00 | 25.03 | 03:30 | QRP Fox Hunt | CW | * |
| 25.03 | 02:30 | 25.03 | 03:00 | NCCC Sprint Ladder | CW | * |
| 26.03 | 00:00 | 26.03 | 23:59 | FOC QSO Party | CW | * |
| 26.03 | 00:00 | 27.03 | 23:59 | CQ WW WPX Contest, SSB | SSB | * |
| 28.03 | 14:00 | 28.03 | 20:00 | Low Power Spring Sprint | CW | * |
| 28.03 | 16:30 | 28.03 | 17:29 | OK1WC Memorial Activity (3) | CW/SSB | * |
| 28.03 | 17:30 | 28.03 | 18:00 | Cimrmanův Utajený Contest (3) | CW | * |
| 30.03 | 02:30 | 30.03 | 03:00 | Phone Fray | SSB | * |
| 30.03 | 13:00 | 30.03 | 14:00 | CWops Mini-CWT Test (13) | CW | * |
| 30.03 | 19:00 | 30.03 | 20:00 | CWops Mini-CWT Test (14) | CW | * |
| 30.03 | 20:00 | 30.03 | 21:00 | UKEICC 80m Contest | CW | * |
| 31.03 | 03:00 | 31.03 | 04:00 | CWops Mini-CWT Test (15) | CW | * |

Karel, OK1CF, Petr, OK2ULQ

Radioamatérská setkání

- **5. QRP konference a HAM setkání v Maďarsku** – Organizátoři, HA5GY a členové DQ_Radio klubu, srdečně zvou příznivce QRP na setkání dne 19. března 2016 (adresa: VOKE building, 67 Faraktar street, 4034 - Debrecen, Hungary). Těšit se můžete na expozici home made výrobků, miniaturní transceivery, technické přednášky, bleší trh, a další...
- **Silva, OK1CEP, zve** na tradiční setkání HAM + CB v restauraci Na Garážích v Kladně, které proběhne v sobotu 19. 3. od 13:00.
- **Pražské setkání + burza** - Radioklub OK1KFX pořádá další pravidelnou burzu v budově Středního odborného učiliště, Učňovská 1, Praha 9 na konečné tramvaji Spojovací.
- **Amateurfunk Flohmarkt** – Bleší trh bude konat 19. března od 9:00 v Ludwigsburg-Ossweil, Walter-Flex-Str. 75, Ludwigsburg.

Silent Keys

● **Jirka, OK1AJZ, zemřel 12. 2.** v nedožitých 88 letech. Pohřeb měl 18. února ve 12 hod. v kostele na hřbitove v Klášterci nad Ohří. Několik z nás se s ním bylo rozloučit. Znal jsem Jirku z OK1KSO od roku 1966, prakticky do posledních chvil se zúčastňoval KV závodů z OK5W. Byl i každoročním návštěvníkem setkání radioamatérů ve Strojeticích. Před léty dělal i ZO OK1KWJ.

Zdeněk, OK1AR



- **Ve věku 84 let zemřel Jarda Krsek, OK1FEK.** Čest jeho památce.
- **Dne 16. 2. zemřel ve věku 88 let Otto Pilát, OK2DCL,** z moravských Prosiměřic. Čest jeho památce.

● **V hlubokém zármutku** oznamujeme, že zemřel ve věku 83 let Karel Valíček, OK2WFW. Poslední rozloučení se koná v pondělí dne 7. 3. 2016 v 11:30 hod. ve smuteční obřadní síni v Jablunkově.

Manželka Věra s rodinou

● **Dalším, který nás v únoru opustil** je Alois Lazanyi, OK2BUD, který zemřel ve věku 79 let. Lojza byl velký DXman a do poslední chvíle hodně aktivní ve všech mezinárodních závodech.

Seznam značek před vypršením platnosti

Z 5431 záznamů, které počátkem března obsahuje veřejně přístupná [databáze](#) individuálních oprávnění ČTÚ pro amatérskou službu, jich v dubnu 2016 končí následujících 120. **Žádost o prodloužení je třeba v souladu s předpisy podat měsíc předem, neboli ještě během března!** Nebude-li žádost podána dle zákona měsíc předem, nemusí ČTÚ platnost oprávnění (neboli LIS, dříve povolení, koncese či licence) prodloužit a žadatel může být vyzván k podání žádosti o nové oprávnění.

120 volacích značek oprávnění s končící platností v dubnu 2016:

OK0AD, OK0BE, OK0E, OK0EO, OK0NC, OK0NI, OK0NO, OK0NOJ, OK0O, OK1ASA, OK1CN, OK1DDI, OK1DEE, OK1DHH, OK1DJT, OK1DOU, OK1DPY, OK1DRH, OK1FJZ, OK1FLP, OK1FLZ, OK1FRU, OK1FV, OK1FVU, OK1HAG, OK1HGA, OK1IEF, OK1IKQ, OK1INX, OK1IPM, OK1JHY, OK1JIO, OK1JKN, OK1JLO, OK1JMK, OK1JPT, OK1JXX, OK1KQI, OK1KRU, OK1KTS, OK1MAF, OK1MDS, OK1MJV, OK1MN, OK1MNC, OK1MNH, OK1MTK, OK1MZN, OK1MZT, OK1NOP, OK1PAP, OK1SME, OK1SPL, OK1SPY, OK1UEA, OK1UEC, OK1UEI, OK1UNO, OK1VCP, OK1VJT, OK1VRG, OK1VWJ, OK1XX, OK2AMA, OK2BJA, OK2BVB, OK2BWP, OK2DB, OK2DF, OK2IAW, OK2INA, OK2JAN, OK2JBI, OK2JOZ, OK2JPK, OK2JQK, OK2JTD, OK2KYJ, OK2LM, OK2LVM, OK2MAX, OK2MCT, OK2MID, OK2MMG, OK2MOO, OK2MPH, OK2MSW, OK2MXL, OK2SLC, OK2TTT, OK2UKG, OK2UNM, OK2UZD, OK2VHE, OK2VMI, OK2WHG, OK2WHT, OK2XT, OK2ZCH, OK4BX, OK4FQ, OK4SW, OK4TO, OK5SWL, OK5WW, OK6AB, OK6AD, OK6JF, OK6RW, OK6TT, OK7CZ, OK7JA, OK7RA, OK7SM, OK7TRD, OK8GKL, OK8RR, OK9JOR, OK9MAX a OK9PDK.

Byl jsem požádán, abych raději uváděl i seznam volacích značek oprávnění s končící platností v následujícím měsíci. Zde jsou, v květnu 2016 končí 129 oprávnění pro:

OK0EBK, OK1AGE, OK1AJB, OK1AKT, OK1AMT, OK1AVY, OK1AXK, OK1BET, OK1BTX, OK1CAT, OK1DAR, OK1DDA, OK1DOH, OK1DQR, OK1DSX, OK1DUV, OK1DWR, OK1DXD, OK1DZH, OK1ELA, OK1FET, OK1FIT, OK1FJJ, OK1FKW, OK1FQT, OK1FUL, OK1HBM, OK1IC, OK1IDF, OK1IN, OK1ITD, OK1ITE, OK1IUB, OK1IVP, OK1JDU, OK1JFF, OK1JHC, OK1JHE, OK1KDT, OK1KJ, OK1KN, OK1MAL, OK1MDD, OK1MEP, OK1MKL, OK1MLF, OK1MLG, OK1MNK, OK1MNP, OK1MOS, OK1MQY, OK1MTZ, OK1MYN, OK1MZM, OK1SMN, OK1SMZ, OK1TRJ, OK1TTP, OK1ULD, OK1UWA, OK1VCB, OK1VEP, OK1VEV, OK1VPV, OK1WAY, OK1WMJ, OK1WML, OK1XJF, OK1XME, OK1ZD, OK2BRQ, OK2CLW, OK2CMW, OK2CPD, OK2EA, OK2IGP, OK2INZ, OK2IWX, OK2JDH, OK2JRM, OK2JSQ, OK2KV, OK2KW, OK2LG, OK2LTR, OK2MDK, OK2MEU, OK2MGB, OK2MHC, OK2MMR, OK2MZH, OK2PAQ, OK2PIB, OK2PKH, OK2PMV, OK2SAP, OK2SD, OK2SFP, OK2SGW, OK2STK, OK2UHG, OK2ULZ, OK2VIR, OK2VJZ, OK2VPA, OK2VRQ, OK2WCG, OK2WF, OK2WFW, OK2ZVN, OK3C, OK3OK, OK4AZ, OK4EQ, OK4JD, OK4VM, OK5POL, OK5RP, OK5TVR, OK7TB, OK7WW, OK8DBR, OK8DCP, OK9JLJ, OK9MIC, OK9SBK, OK9UKI a OL7Q.

Pokud platnost oprávnění skončí, volací značka bude pro jejího držitele blokována ještě dalších 5 let. Držitelé vysvědčení HAREC podle Doporučení CEPT T/R 61-02 (viz [zde](#)) mohou bez dalších formalit požádat o nové oprávnění kdykoli.

Pokud konec platnosti někomu z přátel připomenete, bude pravděpodobně rád - s opakem jsem se ještě nesetkal. O prodloužení platnosti oprávnění žádáme na adrese: Český telekomunikační úřad, odbor správy kmitočtového spektra, poštovní přihrádka 02, 225 02 Praha 025. Jak již uvedeno, o prodloužení je

třeba žádat měsíc před koncem platnosti. Správní poplatek 200,- Kč uhradíme ještě před podáním žádosti (nebo na ni nalepíme kolky) a kopii dokladu o platbě (nebo přesný údaj o úhradě bankovním převodem) platbě k ní připojíme. Platí se bankovním převodem, nebo složenkou, na účet vedený u pobočky ČNB v Praze č. 3711-60426011/0710. Variabilní symbol: v případě prodloužení oprávnění použijeme pouze jedinou číslici "6". Jako konstantní symbol uvedeme 1148 při úhradě bankovním převodem, anebo 1149 při platbě složenkou.

Při prodlužování platnosti oprávnění pro stanice, pro něž neplatí doporučení CEPT T/R 61-01, což jsou typicky oprávnění pro radiokluby, Vám ČTÚ pošle pouze Rozhodnutí, nikoli nové Oprávnění! Takže si původní Oprávnění uschováme a Rozhodnutí k němu přiložíme.

Změní-li se některý z důležitých údajů na oprávnění (např. adresa nebo údaj o držiteli), nežádáme již o prodloužení platnosti oprávnění starého, ale rovnou o **nové oprávnění**. A v tom případě činí správní poplatek **500,- Kč**. Mimoto použijeme **jiný variabilní symbol**: 10xxxxxx, kde za xxxxxx dosadíme prvních 6 znaků z IČ nebo rodného čísla uváděného v žádosti. A do třetice: při žádosti o **změnu platného oprávnění** použijeme **opět jiný variabilní symbol**, a sice ve tvaru 10yyyyyy, kde za yyyyyy dosadíme číslo oprávnění. Jako **konstantní symbol** opět uvedeme buď 1148 při úhradě bankovním převodem, anebo 1149 při platbě složenkou.

Komu končí platnost LIS v březnu, měl požádat o prodloužení již v únoru. Viz seznam v minulém čísle. **Prošlá oprávnění prodloužit nelze, žádáme o nové.**

Denně aktualizovaný seznam značek, jimž brzy bude končit platnost oprávnění, rychle najdete např. na [této](#) stránce a byl vloni v listopadu upraven tak, aby nedocházelo k záměnám běžných (pětiletých) oprávnění zejména s experimentálními oprávněními pro pásma 5 a 70 MHz s jednoletou platností (která lze sice také prodloužit, ale jen o půl roku).

Žadatelům lze jen doporučit, aby ve vlastním zájmu v žádosti uvedli kontakt na sebe (nejlépe telefon a e-mail). Úřad jej použije pouze, shledá-li žádost problémovou. Což se běžně stává i těm, kteří jsou skálopevně přesvědčení, že mají žádost OK.

Žádost lze napsat jak volnou formou, tak i s použitím formuláře, staženého z webu ČTÚ. Podstatné je, aby obsahovala všechny náležitosti. Žádost lze doručit do ČTÚ osobně (úředníci podatelny zavolají z recepce, dříve vrátnice), nebo poštou (nejlépe doporučeně), anebo na datovou schránku. Elektronicky to jde také, ale jen s elektronickým podpisem ve smyslu zákona, obyčejný mail rozhodně nestačí. Datová schránka žadatele musí být jeho vlastní, nikoli firemní, a to ani, když má datovou schránku jako podnikající FO.

V případě neobsluhované stanice (např. maják, převaděč, paketový uzel) je požadovaných údajů podstatně více. Jsou definovány v "Opatření obecné povahy č. A OOP/13/07.2005-1" (viz [zde](#) a [zde](#)) a zájemcům s takovou žádostí rád pomohu.

Franta, OK1HH

Zveme Vás k účasti na 24. ročníku mezinárodního veletrhu
elektrotechniky, elektroniky, automatizace, komunikace, osvětlení a zabezpečení


AMPER[®] 2016

- Radiokomunikační technika
- Síťová komunikační technika
- Bohatý doprovodný program

15. - 18. 3. 2016

VÝSTAVIŠTĚ BRNO

www.amper.cz

 Facebook: VELETRHAMPER

PRO ODVÁŽNÉ
A ZVÍDAVÉ

[WWW stránky ČRK](#)

[Fórum ČRK](#)

[QSL služba ČRK](#)

[Časopis Radioamatér](#)

[OK1RCR](#)

[Elektronické publikace](#)

[Bulletin ČRK](#)

[ČRK na Facebooku](#)

[OK/OM CW a RTTY Contest](#)

[OL0HQ](#)

Bulletin je distribuován e-mailem účastníkům konference **Bulletin ČRK** a vystavením na **WEBu ČRK**, vystavení nových čísel oznamujeme v konferencích **OK List a CRK Info** a na **Facebooku**.

Zprávy zajímavé pro větší okruh radioamatérů pošlete e-mailem: • Oldovi, OK1VUL, „crk at crk.cz“, pro Radu ČRK a stanici OK1RCR • Romanovi, OM3EI, „om3ei at stonline.sk“, pro časopis Radioamatér • Honzovi, OK1NP, „ok1np at centrum.cz“, pro WEB ČRK a FB • Honzovi, OK1JD, „ok1jd at email.cz“, pro Bulletin ČRK.

Bulletin Českého radioklubu vydává Český radioklub, zapsaný spolek, člen Mezinárodní radioamatérské unie, se sídlem v Praze 7, U Pergamenky 3, IČ 551201. Vychází jedenkrát v měsíci. Redakce: Rada Českého radioklubu, grafická úprava: Honza, OK1JD

Toto číslo vyšlo 5. března 2016.