

EDItor kezelési segédlet

Az **EDItor** program logok és azokból jegyzőkönyvek készítésére szolgál. Jelenleg három formátumú jegyzőkönyvet készít, EDI-t, Cabrillo-t és YL-OM verziójú ADIF-t. Az EDIF fájl fejrésze első látásra bonyolult, de ha egyszer kitöltjük a későbbiekben már csak néhány adatot kell kitölteni.

A program az alábbi versenyekhez használható:

IARU URH típusú
versenyek (URH-OB, HA-VHF,
Magyar Kupa, Alpok-
Adria, Marconi memorial),

CQBP (IARU típusú
speciális szorzózással),

YL-OM,
EXCHANGE,
HA-DX (szorzózik),
CQWW-VHF,
HA-QRP,
RH-OB,
RUDX (all band és két
sáv, szorzózik),

HSKC,
Silent Key Memorial.

IARU, CQBP, YL-OM
versenyeknél a kapott és küldött sorszám
(az exchange része) decimális és ezt a
program ellenőrzi. EXCHANGE típusú
versenyeken a kapott és küldött
„sorszám” bármi lehet (HA-DX, RU-DX
-n a megye illetve a körzet rövidítése). A
speciális magyar versenyeknél a
beviendő adatok a kiírásnak megfelelően
változnak.

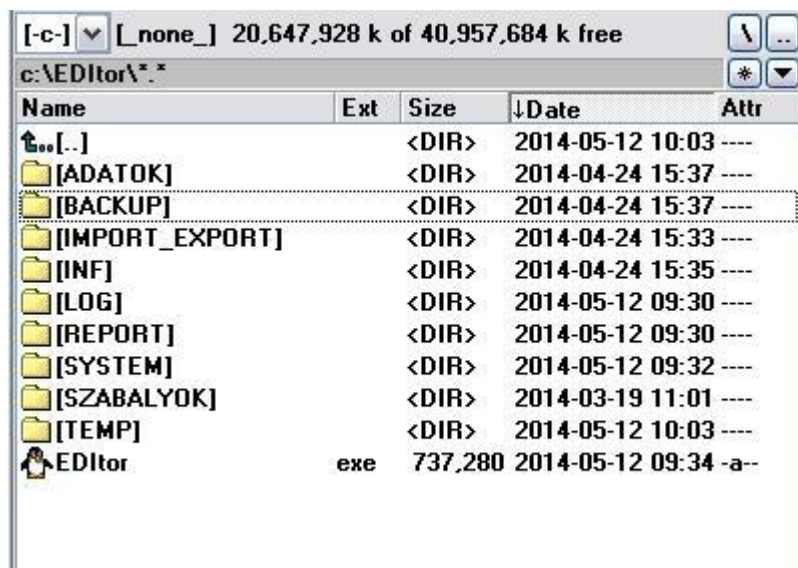
A program kötött
könyvtárszerkezettel dolgozik.
Javaslom a „C:” meghajtón történő

elhelyezését. Installálás előtt hozzuk létre az „EDITOR” könyvtárat és oda installáljuk be programot. Első indításkor a program létrehozza az alkönyvtárakat, de ekkor még hiányoznak a program működéséhez szükséges filé-k.

Egyszerűbben járhatunk el, ha a mellékelt könyvtárszerkezetet rámásoljuk a merevlemezre. Ebben az esetben a kötelezően szükséges fájlokkal sem kell bajlódni, **de installálni ekkor is kell!!!**.

Az egyes könyvtárakhoz alapértelmezett kiterjesztések tartoznak. Célszerű azokat alkalmazni, bár az előnyét csak később fogjuk élvezni.

A könyvtárszerkezet az alábbi:



Az **ADATOK** könyvtár tartalmazza az operátor által készített, különböző versenyekhez tartalmazó fejléceket. Az alapértelmezett kiterjesztés a „.hdr”.

[-c-] [none_] 25,672,256 k of 40,957,684 k free				
c:\Editor\REPORT*.*				
↑Name	Ext	Size	Date	Attr
↑[.]		<DIR>	2014-02-18 10:59	---
cqbp_HG5BVK_2011_..	edi	1,167	2011-07-05 17:42	-a--
yl_om_2014	adi	1,033	2014-02-17 10:19	-a--

A **SYSTEM** könyvtár tartalmazza a program saját adatait. A „**DXCC_list.txt**” az EDIF fájl készítéséhez és az RH programoknál a szorzózáshoz szükséges. Az „**ru_oblast.txt**” az RU-DX szorzózáshoz szükséges. Kilépéskor a program elmenti a **Saját adatokat** a „sajat_dat.txt”-be az aktuális logot a „tmp_log.dat”-ba. **Ezeket a fájlokat ne piszkáljuk!**

[-c-] [none_] 25,672,232 k of 40,957,684 k free				
c:\Editor\SYSTEM*.*				
↑Name	Ext	Size	Date	Attr
↑[.]		<DIR>	2014-02-18 11:00	---
dxcc_list	txt	32,740	2009-08-04 08:04	ra--
sajat_adat	txt	78	2014-02-17 13:48	-a--
tmp_log	dat	1,131	2014-02-17 13:48	-a--

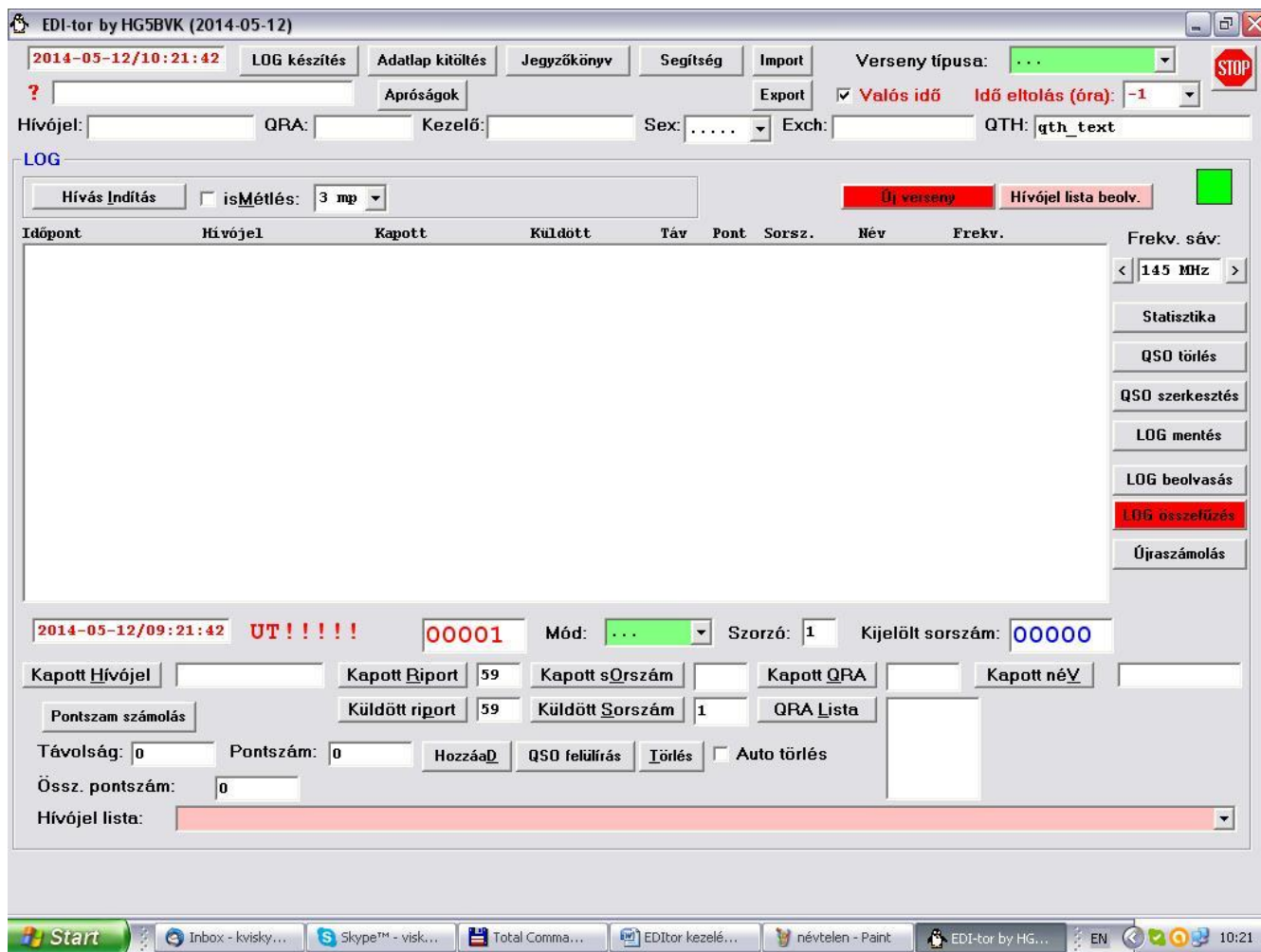
A **SZABÁLYOK** könyvtár tartalmazza az egyes versenytípusokhoz tartozó szabályokat. **Ezeket a fájlokat ne piszkáljuk!**

[-c-] [none_] 25,672,212 k of 40,957,684 k free				
c:\Editor\SZABALYOK*.*				
↑Name	Ext	Size	Date	Attr
↑...[.]		<DIR>	2014-02-16 10:00	----
<input type="checkbox"/> CQBP	rule	59	2014-01-16 11:40	-a--
<input type="checkbox"/> IARU	rule	59	2014-01-16 12:46	-a--
<input type="checkbox"/> YLOM	rule	59	2014-01-16 11:40	-a--

A **TEMP** könyvtár az eseti adatok elmentésére szolgál.

A programhoz készült egy kis kártya, mely alkalmas billentyűzésre (ELKEZ és SK), hívásra mind SSB, mind CW módban.
Indításkor a program keresi a „**Billentyűző**”-t, ha nem találja, hibajelzést ad.

Az **első indításkor** a program üres mezőkkel és LOG-listával jelenik meg.



A LOG mező tetején található a „**Billentűző**” vezérlése. „**Hívás indítás**” gomb megnyomásával megindul a hívás az adott üzemmódban, mely lehet egyszeri, vagy ismételt a megadott ismétlési idővel.

A CW mód bekapcsolásakor megjelenik még három adat:



Módosítható az adás sebessége, kikapcsolható az ELKEY elektronika. A Billentyűző tartalmaz egy kis buzzert. A „Monitor” kapcsolóval az bekapcsolható, vagy kikapcsolható (hogy ne idegesítsük a családot).

Saját adat mező

2014-05-12/10:21:42 LOG készítés Adattlap kitöltés Jegyzőkönyv Segítség Import Verseny típusa: ... 

? Apróságok Export ☒ Valós idő Idő eltolás (óra): -1

Hívójel: QRA: Kezelő: Sex: Exch: QTH: qth_text

A dátum mező alatt található egy kérdőjel. Ennek színe jelzi a **Billentyűző**-vel folytatott adatcserét. Lekérdezéskor a színe pirosra vált, a válasz megérkezésekor a szín feketére változik. A mögötte lévő mezőben jelennek meg a **Billentyűző** által küldött adatok.

Hívójel: Saját hívójelünk.
QRA: QRA kockánk (6 karakter).
Kezelő: Saját nevünk.
Sex: Az YL-OM versenyhez szükséges (Férfi vagy Nő).
Exch: A mező felhasználása a verseny típusától függ. Például YL-OM versenynél hány éves az adóengedélyünk, HA-DX-nél a két karakteres megye azonosító, SKM versenynél kire emlékezünk, stb
QTH: Városunk megnevezése (HA-QRP-nél szükséges).
Valós idő: A program használható valós idejű, vagy későbbi bevitelre. Valós idejű bevitel esetén be kell állítani a gépünk ideje és az UTC közötti különbséget.
Verseny típusa: Fontos az adott versenyhez tartozó szabály kiválasztása, az **QSO mező** értelmezése a szabály szerint változik.
A szabályok:
..... alapértelmezés.
IARU IARU típusú versenyekhez. A kapott és küldött sorszám csak decimális lehet és ki kell tölteni az
YL-OM
CQBP
EXCHANGE A kapott és a küldött sorszámnál nincs ellenőrzés (például HA-DX).
stb.

A program kilépéskor elmenti a „**Saját adat mező**” beállításait, a következő indításkor azokat beolvassa.

LOG mező

LOG

Hívás Indítás ☐ isMétlés: 3 mp Új verseny Hívójel lista beolv.

Időpont	Hívójel	Kapott	Küldött	Táv	Pont	Sorsz.	Név	Frekv.	Frekv. sáv:
									< 145 MHz >

Statisztika
 QSO törlés
 QSO szerkesztés
 LOG mentés
 LOG beolvasás
LOG összefűzés
 Újraszámolás

LOG lista: Itt jelennek meg a QSO-k. Az egyes oszlopok

értelmezéséhez a fejléc nyújt segítséget.

Frekv. sáv: Az aktuálisan használt frekvencia sáv.

Új verseny: Új verseny kezdésekor kell megnyomni (csak egyszer).

Ekkor a program törli a korábban elmentett, más

versenyhez tartozó ideiglenes adatokat. Frekvencia sáv

váltása esetén nem kell megnyomni!

A program megerősítést vár, jóváhagyás esetén törli a LOG listát.

Még egy utolsó figyelmeztetés:

Megerősítés

**Egy verseny ideje alatt egyszer kell készíteni.
Elmentette a régi adatokat?**

Igen Ilem

Hívójel: HG5BVK/P QRA: JN97LF Kezelo: KAROLY

Majd az engedélyezés:



Hívójel lista beolv: A programmal készíthetünk saját „adatbázist” az adott versenyhez és azt a gomb megnyomásával beolvashatjuk.

Statisztika: A program az adott versenyhez készít statisztikát.

QSO törlés: A LOG listában kijelölt QSO-t jóváhagyás után törli.



QSO szerkesztés: A „LOG lista”-ban kijelölt QSO adatait visszamásolja az „QSO mező”-be. Ugyanez történik ha a „LOG lista” egy sorára kettőt ráklityentünk. Ha egy QSO sorra kettőt klityentünk az azonos a „QSO szerkesztés” gomb megnyomásával

LOG mentés: A már beírt „LOG lista”-t elmenti. Az eljárás azonos az adatlap mentésével (lásd később), az alapértelmezett kiterjesztés a „log”.

LOG beolvasás: A már elmentett LOG listát beolvassa. Beolvasáskor feltölti a „Saját adat mező”-t is és beállítja a „Szabály” listát is.

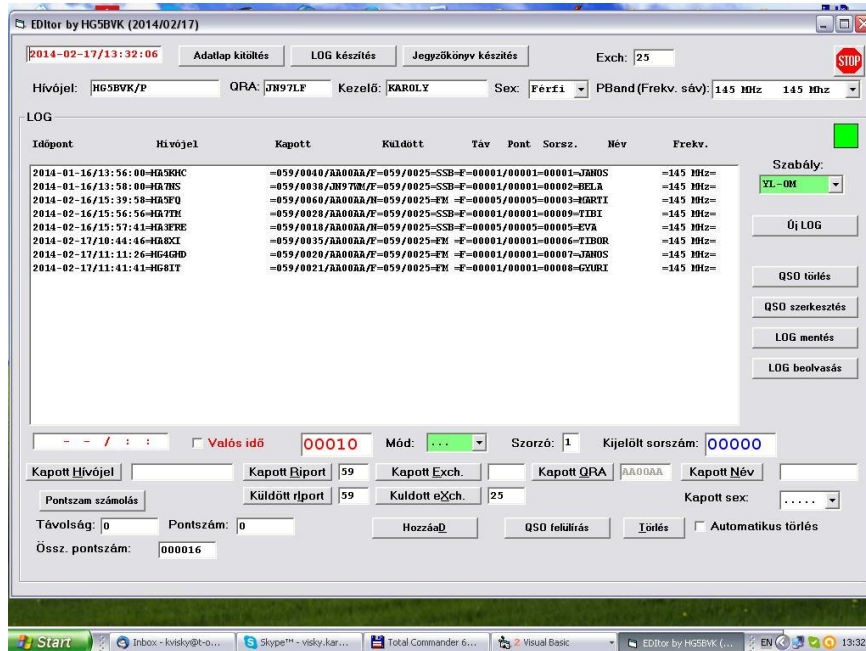
LOG összefűzés: Az esetlegesen más logokba elmentett adatok fűzhetőek össze. Erre például a HA-QRP-nél lehet szükség.

FONTOS: Csak azonos formátumú log-ok fűzhetőek össze.

Újrászámolás: A program újra értékeli a LOG-ot az adott versenynek megfelelően (DX, Oblast, szorzók, stb).

A mező jobb felső sarkában van egy kis négyzet, amelyik piros színnel figyelmezteti a kezelőt, ha a „LOG lista” változott. Kilépéskor – a **STOP**

megnyomásakor a program figyelmeztet a változásra csak jóváhagyás esetén lép ki. Ekkor elmenti az aktuális „Log listá”-t, újraindításkor azt vissza is olvassa.



Egy QSO sor értelmezése:

A QSO sor értelmezése versenyenként változik és a fejlécen követhető. Pl. a CQBP sorának értelmezése az alábbi:

2011-07-04/17:32:58=HG8YKO
 =059/0002/KN06GU/. =059/0001=SSB=F=00127/00254=00001=GABI =435
 MHz=

2011-07-04/17:32:58=	Dátum/Idő
=HG8YKO=	Kapott hívójel
=059/0002/KN06GU/. =	Kapott riport / Kapott sorszám / Kapott QRA / Az ellenállomás kezelőjének neve (Nincs kitöltve).
=059/0001=	Küldött riport / Küldött sorszám
=SSB=	Üzem mód
=F=	Az állomás kezelőjének neve (Férfi)
=00127/00254=	Távolság / Pontszám (CQBP SSB=2*Távolság)
=00001=	A QSO sorszáma a listában (Nem változtatható)
=GABI =	Az ellenállomás kezelőjének neve
=435 MHz=	Frekvenciasáv, többsávú verseny esetén van jelentősége

QSO mező

Általános szabályok:

A mező előtti parancsokhoz gyorsbillentyűk tartoznak az <ALT> és az aláhúzott karakter egyidejű megnyomásakor a megfelelő mezőre ugrik a kurzor, de vigyázat ki is törli annak tartalmát.

Szóköz megnyomásakor a kurzor a következő mezőre ugrik.

Az egyes mezők értelmezése balról jobbra:

Első sor:

QSO dátum / Idő. A program a QSO sorokat e mező alapján rendezi.
00010 A QSO sorszáma a listában. Automatikus, nem változtatható.
Mód: Az összeköttetés módja (...., SSB, CW, FM)
Szorzó: Üzem mód szorzó. A mód kiválasztásával automatikusan a kiválasztott szabálynak megfelelően változik, de átírható.
CQBP: FM=1, SSB=2, CW=3..
Kijelölt sorszám: QSO szerkesztésnél ide íródik be a kiválasztott QSO sorszáma. Nem változtatható, szerkesztésnél töltődik fel.

Második sor:

Kapott Hívójel: A mező elhagyásakor a program elemzi, dupla-e az összeköttetés és ha igen kijelzi. A kezelő dönthet felrakja-e az adatokat a listára. **Van amikor ajánlatos, van amikor büntetés jár érte.** Ekkor történik meg a DXCC, Oblast és az ITU körzet kiértékelése is. Ha az adott versenynél szükséges az adatok (ha egyértelműek) bemásolódnak (RU-DX, SKMC).

Kapott Riport:

Kapott Sorszám/Exch: Értelmezése a kiválasztott szabálytól függ.

Kapott QRA: Ha elhagyjuk a mezőt megtörténik a távolság és pontszám kiszámolása (IARU, CQBP)

Kapott Név: Opcionális.

Harmadik sor:

Pontszám kiszámolás: Megnyomásakor megtörténik a távolság és pontszám kiszámolása (IARU, CQBP)

Küldött r*l*port:

Küldött s*o*rszám-*e*xch.:

QRA lista: Ha készítettünk adatbázist és azt beolvastuk a listán megjelennek az állomáshoz tartozó QRA kockák és az első be is másolódik a **Kapott QRA**-ba .

Kapott sex: YL-OM versenyhez tartozik, a listában egerrel, vagy LE/FEL billentyűkkel lehet mozogni.

Negyedik sor:

Távolság: A mező értelmezése versenyenként változik, automatikusan töltődik

Pontszám: A mező értelmezése versenyenként változik, automatikusan töltődik

Hozzá*a*d: Megnyomásakor az adatok felkerülnek a LOG listára.

QSO felülírás: Ha kiválasztottunk egy QSO-t szerkesztésre az adatok módosítása után ezzel a gombbal tudjuk felülírni a régi sort.



Törlés: Törli az adatmezőt.

Automatikus törlés: Engedélyezés esetén a LOG listába történő felvitel után törlődik az adatmező.

Adatlap kitöltése

A gomb megnyomásakor megjeleni az üres adatlap. A pontos kitöltése az EDIF típusú jegyzőkönyv fejrészéhez szükséges. Ne feledjük csak egyszer kell kitölteni és elmenteni például „alapadat.hdr” néven és később az egyedi versenyeknél a verseny nevét, időpontját és a kategóriát kell csak átírni. Én minden versenyhez készítek külön adatlapot. Sokkal egyszerűbb visszaolvasni, ha valami gond van, mint újra kitölteni. A „**Frissítés**” gomb megnyomásakor a program a LOG listából és a saját adatokból feltölti a dátumokat, a hívójelet, az exchanget és a QRA kockát.

EDI-tor by HG5BVK (2014-04-24)

2014-05-12/11:36:16 LOG készítés Adatlap kitöltés Jegyzőkönyv Segítség Import Verseny típusa: **HADX**

Apróságok Export ☒ Valós idő Idő eltolás (óra): -2

Hívójel: HG5BVK/P QRA: JN97LF Kezelő: KAROLY Sex: Férfi Exch: PE QTH: BUDAPEST

Adatlap

Törölés Adatlap mentés Adatlap beolvasás

Frissítés

Verseny

TName (Név) HA-DX

TDate (Kezdet - Vége) 2014-01-18 - 2014-01-19

PCall (Hívójel) HG5BVK PWWLo (QRA) JN97LF

PEXch (Exchange) BP

PAdr1 (Cím1) 1214 Budapest Martinovics utca 9

PAdr2 (Cím2)

PSect (Kategória) C

PClub (Klub hívójele) HA5KKC

Kategóriák

CABRILLO V3.0 (HADX, RDXC)

SINGLE-OP ALL LOW MIXED ONE FIXED

CQWW-VHF

SINGLE-OP 144 HIGH RH-OB

NYE

HA-QRP

Kollektív

Setup

STXEq (Adó típusa) FT-857

SPowe (Teljesítménye) 100 [Watt]

SRXEq (Vevő típusa) FT-857

SAnte (Antenna típusa) DIPOLE

SAnth (Antenna magassága Föld / Tenger) 12 / 106

Felelős kezelő

RName (Név) VISKY Karoly

RCall (Hívójel) HG5BVK

RAdr1 (Cím1) Martinovics utca 9

RAdr2 (Cím2)

RPoCo (Írányítószám) 1214

RCity (Város) Budapest

RCoun (Ország) HUNGARY

RPhon (Telefonszám) (+36) 305 430370

RHBBS (BBS / E-mai) hg5bvk@t-online.hu

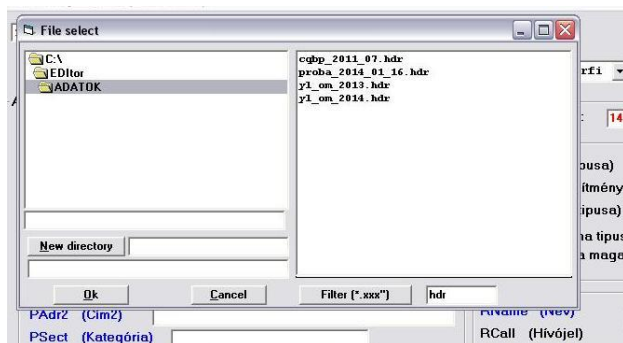
MOpe1 (Kezelők1)

MOpe2 (Kezelők2)

2 001 1S Spratly Is. AS OK70 50 26 AS

001 6Y Adygeya RD 16 29 EU

A már elmentett adatlapot az „Adatlap beolvasása” gomb megnyomásával tudjuk megtenni. Ekkor megjelenik az alapértelmezett könyvtár tartalma.



A fájllistára kettőt ráklicthyentve a név bemásolódik a név mezőbe és az „OK” gomb megnyomásával megtörténik a beolvasás.

A kitöltött adatlapot az „**Adatlap mentése**” gomb megnyomásával tudjuk elvégezni.

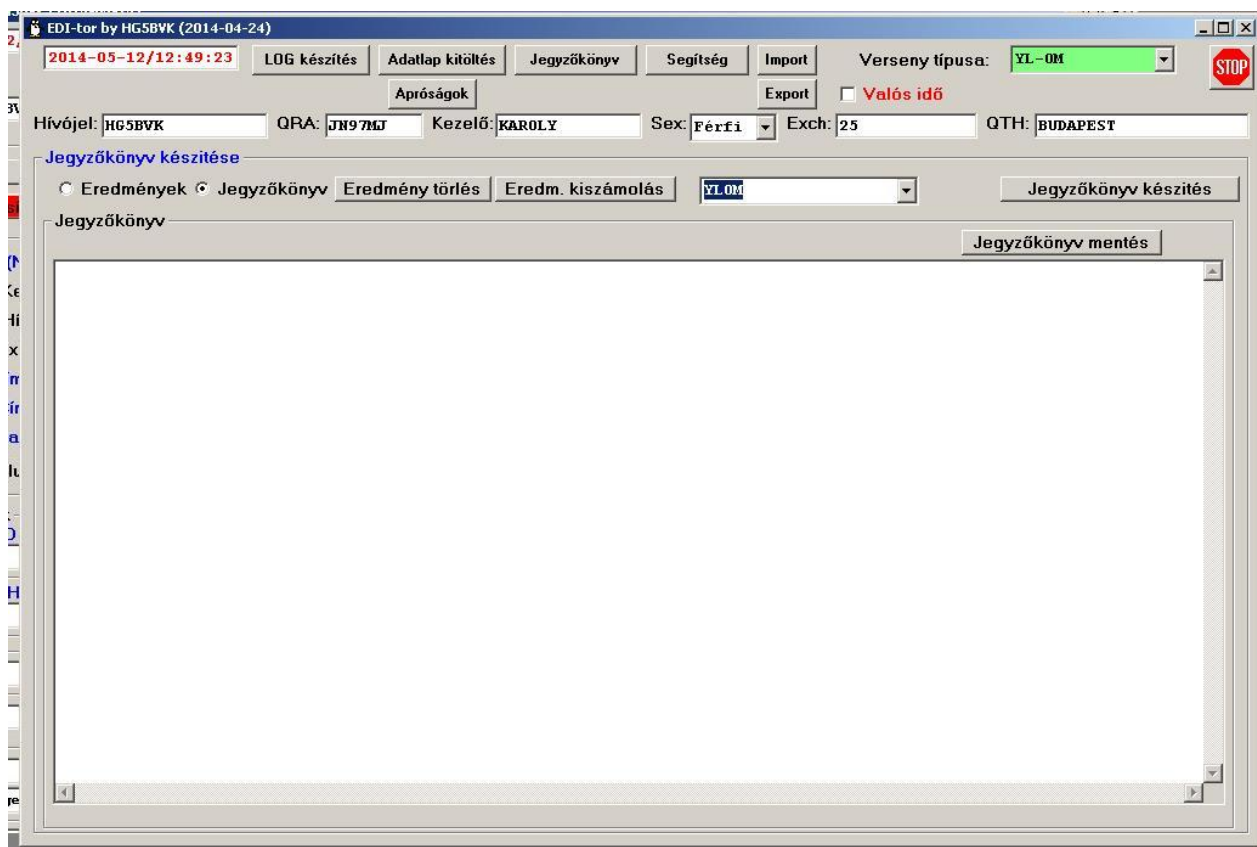


A név („**.hdr**” kiterjesztéssel”) beírása után az „OK” gomb megnyomásával a mentés megtörténik. Az esetleges felülírásra a program figyelmeztet.

A Kategóriák mezőben találhatóak a különböző versenyek fejlécéhez szükséges adatok. A program „**Cabrillo V3.0**” jegyzőkönyv formátumot generál.

Jegyzőkönyv

Ha már van **LOG listánk** és az adatlapot is kitöltöttük hozzákezdhetünk a jegyzőkönyv elkészítéséhez.



Elsőre egy üres jegyzőkönyv jelenik meg, a formátum lista a verseny típusának megfelelően beállításra kerül.

A jegyzőkönyv típusát listából választhatjuk ki.



EDIF jegyzőkönyv készítése

Válasszuk ki az EDIF típust a legördülő listából és ekkor megjelenik az ahhoz tartozó „**Eredmény lap**”. Elsőre túl bonyolultnak tűnik, de ezek az adatok szerepelnek egy EDIF fájl fejrésében.

Az „**Eredmény lap**” egy közbeeső formátum, itt kapjuk meg a teljesített eredményeket.

Az „**Eredmény törlés**” gomb megnyomásakor az adatok az alapértelmezésnek megfelelően töltődnek fel.

Az adatokban négy szorzót tudunk beállítani az adott versenynek megfelelően:

- CQSOMul: A frekvenciasávhoz tartozó szorzó.
- CWWLMul: A QRA kockákhoz tartozó szorzó, szinte mindig 1.
- CExcsMul: Az exchange-ekhez tartozó szorzó, szinte mindig 1.
- CDXCMul: A DX-ekhez ekhez tartozó szorzó, szinte mindig 1.

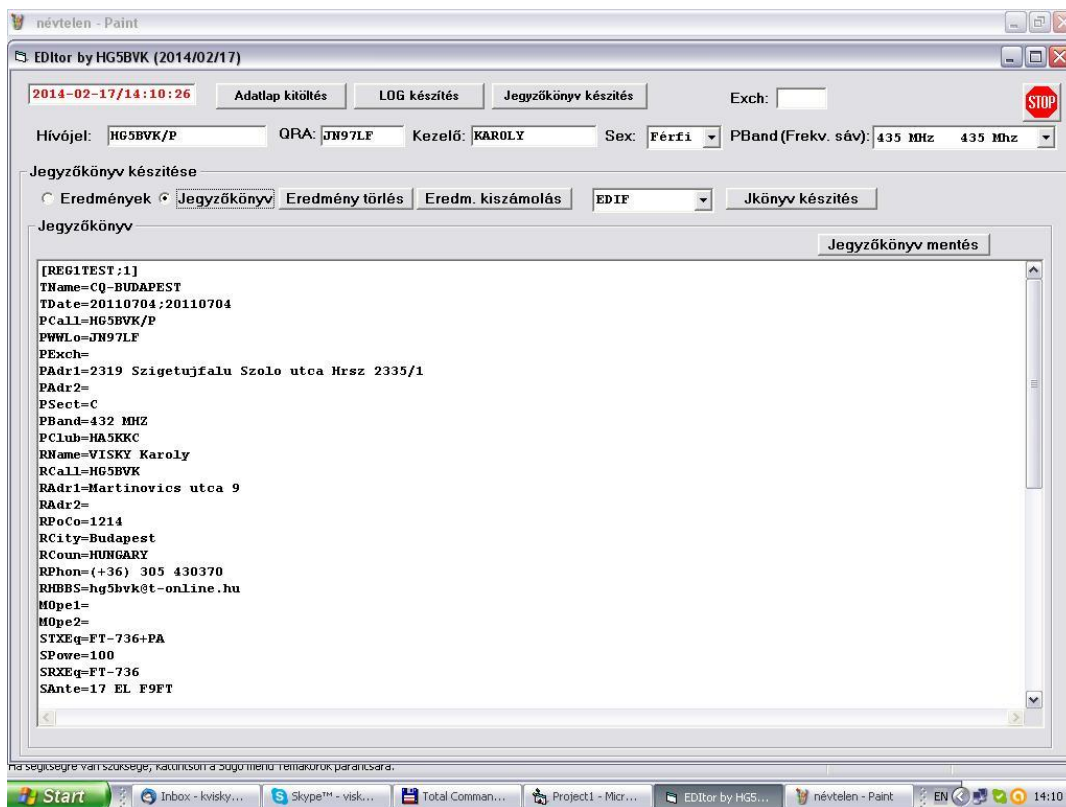
Az „**Eredm. kiszámolás**” gomb megnyomásakor a program először ellenőrzi a dupla összeköttetéseket. Ha nincs dupla feltölti az adatokat.

Az EDIF típus URH versenyeknél használatos, ahol a DX másként van meghatározva.

Az adatokból láthatjuk hány DX-t, közepes QRA kockát, Exchange-t csináltunk meg. Megkapjuk a teljesített pontszámot és az ODX-t.

Az eredmények elmenthetők és visszaolvashatóak.

Az eredmények kiszámolása után a „**Jegyzőkönyv készítés**” gomb megnyomásakor elkészül a jegyzőkönyv. Az adatokat a program az „**Adatlap**”-ból hozza át.



ADIF (YL-OM) jegyzőkönyv készítése

Az ADIF fájl igen sok mezőt tartalmazhat, egyes versenyekhez más-más összeállítás tartozhat. A program az YL-OM versenyhez alkalmazkodó formátumot állít elő.

A formátum kiválasztása után megjelenik az ADIF-hoz tartozó üres „**Eredmény lap**”.

Az „**Eredm. kiszámolás**” gomb megnyomásakor a program előállítja a listát és összeszámolja az összeköttetések típusait (Nő - Nő, Nő - Férfi, Férfi - Nő, Férfi - Férfi).

Az eredmények a lap alján láthatóak.

ADIF/YL-OM eredmény						
Dátum	Idő	-----Kapott-----	Küldött	Sáv	Mód	Pont
20140116;135600;HA5KHC		;JANOS	;059;0040;F;;059;0025;F;;145 MHz;SSB;;00001;			
20140116;135800;HA7NS		;BELA	;059;0038;F;;059;0025;F;;145 MHz;SSB;;00001;			
20140216;153958;HA5FQ		;MARTI	;059;0060;N;;059;0025;F;;145 MHz;FM;;00005;			
20140216;155656;HA7TM		;TIBI	;059;0029;F;;059;0025;F;;145 MHz;SSB;;00001;			
20140216;155741;HA3FRE		;EVA	;059;0018;N;;059;0025;F;;3,5 MHz;SSB;;00005;			
20140217;104446;HA8XI		;TIBOR	;059;0035;F;;059;0025;F;;145 MHz;FM;;00001;			
20140217;111126;HG4GHD		;JANOS	;059;0020;F;;059;0025;F;;145 MHz;FM;;00001;			
20140217;114141;HG8IT		;GYURI	;059;0021;F;;059;0025;F;;145 MHz;FM;;00001;			
20140217;135635;HA5FM		;PISTA	;059;0040;F;;059;0025;F;;145 MHz;SSB;;00001;			
9 QS0(s) NN:0 NF:0 FN:2 FF:7 Összesen:17 pont						

Az eredmények kiszámolása után a „**Jegyzőkönyv készítés**” gomb megnyomásakor elkészül a jegyzőkönyv.

```

Jegyzokonyv mentes
ADIF Created with <Editor by HG5BVK>, conforming to ADIF standard specification V 1.00
YL-OM 2014
Operator: HG5BVK/P KAROLY OM 73's
Claimed total score: 17
<EOH>
<CALL:6>HA5KHC <NAME:5>JANOS
  <QS0_DATE:8>20140116 <TIME_ON:6>135600 <TIME_OFF:6>135609 <BAND:2>2m <MODE:3>SSB <FREQ:6>145000
  <RST_SENT:4>5925 <RST_RCVD:4>5940
<EOR>
<CALL:5>HA7NS <NAME:4>BELA
  <QS0_DATE:8>20140116 <TIME_ON:6>135800 <TIME_OFF:6>135809 <BAND:2>2m <MODE:3>SSB <FREQ:6>145000
  <RST_SENT:4>5925 <RST_RCVD:4>5938
<EOR>
<CALL:5>HA5FQ <NAME:5>MARTI
  <QS0_DATE:8>20140216 <TIME_ON:6>153950 <TIME_OFF:6>153959 <BAND:2>2m <MODE:2>FM <FREQ:6>145000
  <RST_SENT:4>5925 <RST_RCVD:4>5960
<EOR>
<CALL:5>HA7TM <NAME:4>TIBI
  <QS0_DATE:8>20140216 <TIME_ON:6>155650 <TIME_OFF:6>155659 <BAND:2>2m <MODE:3>SSB <FREQ:6>145000
  <RST_SENT:4>5925 <RST_RCVD:4>5929
<EOR>
<CALL:6>HA3FRE <NAME:3>EVA
  <QS0_DATE:8>20140216 <TIME_ON:6>155740 <TIME_OFF:6>155749 <BAND:3>80m <MODE:3>SSB <FREQ:4>3500
  <RST_SENT:4>5925 <RST_RCVD:4>5918
<EOR>
<CALL:5>HA8XI <NAME:5>TIBOR

```

A jegyzőkönyv a fejrész adatait a „**Saját adatok mező**”-ból hozza át, fontos a pontos kitöltés.

A többi versenynél nem kell eredményt számolni (ha a LOG készítésekor újra számoltattuk az listát).

Statisztika

A gomb megnyomásakor elkészül az adott versenynek megfelelő statisztika. Ennek akkor vehetjük hasznát, ha a jegyzőkönyvhöz összesítőt kell küldeni.

Az alábbi képen a HG5C HADX-2014 értékelésének egy része látszik.

The screenshot shows the 'EDI-tor by HG5BVK (2014-04-24)' application window. The 'Statisztika' (Statistics) tab is active, displaying a table of contest results for the 'HA-DX Contest'. The table includes columns for frequency (Sáv), CW, SSB, DXCC, QSO, and Pontszám (Score). The results are grouped by frequency: 1,8 MHz, 3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz, 21 MHz, and 28 MHz. A summary row at the bottom shows a total score of 717376. Below the table, there are sections for 'DXCC körzetek 1,8 MHz' and 'DXCC körzetek 3,5 MHz', listing various countries and their corresponding scores.

Sáv	CW:	SSB:	DXCC	QSO	Pontszám
1,8 MHz	00010	00001	00006	00011	00025
3,5 MHz	00148	00034	00034	00182	00520
7 MHz	00281	00070	00040	00351	01191
14 MHz	00275	00120	00040	00395	01269
21 MHz	00110	00142	00043	00252	00978
28 MHz	00019	00006	00013	00025	00093
=====	00843	00373	00176	01216	04076
					717376

DXCC körzetek 1,8 MHz		
046 9A	Croatia	EU
094 DA	Germany	EU
145 HA	Hungary	EU
263 UA8	Russia	AS
266 UR	Ukraine	EU
315 Y0	Romania	EU

DXCC körzetek 3,5 MHz		
046 9A	Croatia	EU
094 DA	Germany	EU
100 EA	Spain	EU
104 EI	Ireland	EU

Apróságok

A gomb megnyomásakor a Hívójel lista készítésének képernyője jeleni meg.

A „Hívójel lista” egy kis szövegszerkesztővel is karbantartható adatbázis. Egy sor tartalmazza egy állomás adatait.

A sor felépítése szigorúan kötött, így jobb, ha ezen a felületen keresztül szerkesztjük.

Ha új listát akarunk készíteni, azt az „Új lista” gomb megnyomásával tehetjük meg.

Ha úgy gondoljuk, minden versenyhez készíthetünk külön listát. ez azért célszerű, mert egy hosszú listában a keresés is hosszadalmas.

Hívójel lista

Új lista	Felülírás	Hozzáadás	Mentés	Beolvasás	LOG feldolgozás		
Hívójel	QRA1	QRA2	QRA3	QRA4	Név	QTH	Exch
HAOKLL	KN17EX,						
HAOMK	KN08QC,						
HAOMK	KN08TA,						
HA150P	JH96EM,						
HA1A	JH87GF,						
HA1AG	JH87SP,						
HA1CA	JH97NN,						
HA1CW	JH86KU,						
HA1DAB	JH87HQ,						
HA1DAZ	JH87GP,						
HA1DIG	JH87GF,						
HA1DRP	JH86KT,						
HA1FB	JH87TO,						
HA1FF	JH87GF,						
HA1FF	JH87ON,						
HA1FV	JH87FI,						
HA1G	JH87SP,						
HA1KSQ	JH87MO,						
HA1KSQ	JH87UO,						
HA1KSS	JH87GQ,						
HA1KW	JH86WW,						
HA1SD	JH87UL,						
HA1SR	JH87GQ,						

A szerkesztéshez először olvassuk be azt a listát, amit módosítani akarunk.

Ahogy gépeljük be a hívójelet a program a listában a megfelelő sorra áll. A lista sorra kettőt klittyentve a sor betöltődik az adatmezőbe.

Hívójel lista

Új lista Felülírás Hozzáadás Mentés Beolvasás LOG feldolgozás

Hívójel	QRA1	QRA2	QRA3	QRA4	Név	QTH	Exch
HA7AVU	JN97MK				FERI		
HA5KHT	JN97GG,						
HA5KKU	JN97LN,						
HA5LWP	JN97NT,						
HA5MFV	JN97KR,						
HA5M0	JN97QK,				LAJOS		
HA5MTV	JN97HF,						
HA50AF	JN97PL,						
HA50KU	JN97PL,						
HA5SHF	JN97MN,						
HA6EAV	JN97WV,						
HA6KNI	KN18IC,						
HA6KNK	JN97WV,						
HA6KQD	JN97WV,						
HA6KSD	JN97WV,						
HA6KVD	JN97XS,						
HA6M	KN08FB,						
HA6NA	JN98WC,						
HA6OV	JN97KK,						
HA6VV	JN97WV,						
HA6W	KN08FB,						
HA6ZB	JN97WV,						
HA6ZFA	KN08FB,						
HA7AVU	JN97MK,				FERI		

Beírjuk az új adatokat, majd a „Felülírás” gombbal módosítjuk a lista adatát.

Hívójel lista

Új lista **Felülírás** Hozzáadás Mentés Beolvasás LOG feldolgozás

Hívójel	QRA1	QRA2	QRA3	QRA4	Név	QTH	Exch
HA7AVU	JN97MK				FERI	ERD	PE
HA5KHT	JN97GG,						
HA5KKU	JN97LN,						
HA5LWP	JN97NT,						
HA5MFV	JN97KR,						
HA5M0	JN97QK,				LAJOS		
HA5MTV	JN97HF,						
HA50AF	JN97PL,						
HA50KU	JN97PL,						
HA5SHF	JN97MN,						
HA6EAV	JN97WV,						
HA6KNI	KN18IC,						
HA6KNK	JN97WV,						
HA6KQD	JN97WV,						
HA6KSD	JN97WV,						
HA6KVD	JN97XS,						
HA6M	KN08FB,						
HA6NA	JN98WC,						
HA6OV	JN97KK,						
HA6VV	JN97WV,						
HA6W	KN08FB,						
HA6ZB	JN97WV,						
HA6ZFA	KN08FB,						
HA7AVU	JN97MK				FERI	ERD	PE

A listából a <SHIFT> és a gombok egyidejű megnyomásával törölhetünk. A program ismeri a „Multiselect”-et is

A QRA adatokra lépve, a QRA adatok a **Jobbra-Balra nyíl** segítségével körbe forgathatóak. Emlékezzünk vissza: az első adat töltődik be a „QSO mező” „Kapott QRA” adatába.

Ha elkészültünk a lista elmenthető a már korábban leírt módon.

A „Hozzáadás” gomb megnyomásakor a program hozzáadja például az új QRA-t az állomás adataihoz.

Az aktuális LOG-unk adatai a „LOG feldolgozás,, gomb megnyomásával rakhatóak fel a listára.

Hívások

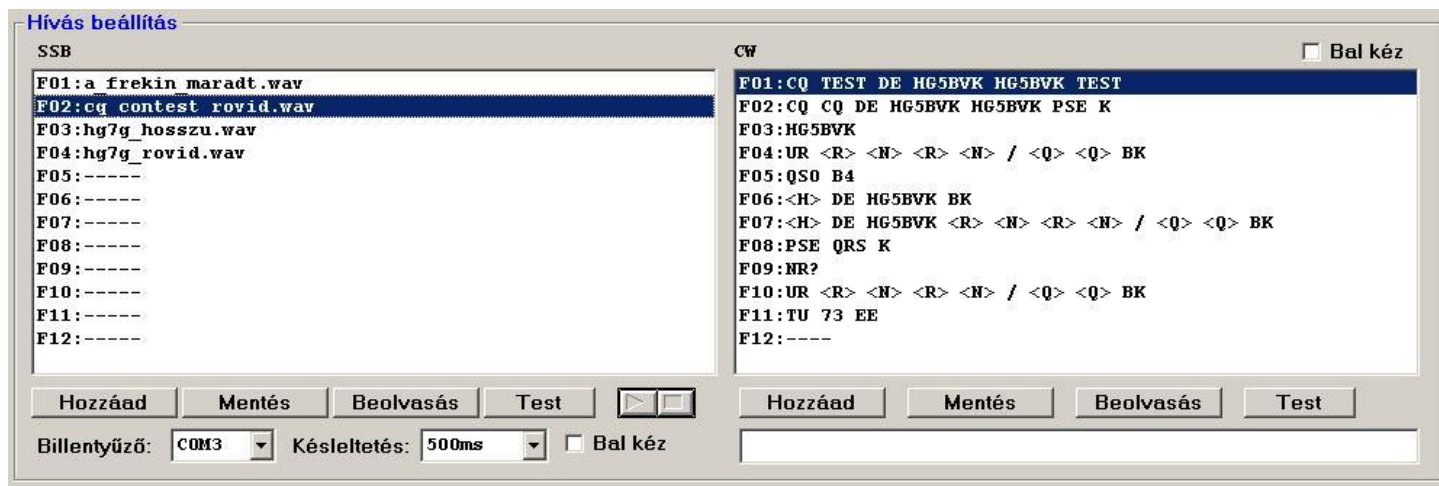
A „Hívások”-hoz tartozó fájlokat a „SYSTEM” könyvtár két alkönyvtára tartalmazza:

d:\EDI-tor\SYSTEM\SSB*.*					d:\EDI-tor\SYSTEM\CW*.*				
Name	Ext	Size	↓Date	Attr	Name	Ext	Size	↓Date	Attr
↑[...]			<DIR> 2014.03.22 08:30 ----		↑[...]			<DIR> 2014.03.22 09:10 ----	
vegyes	dat	237	2014.03.22 09:22 -a--		test	cw	123	2014.03.22 09:10 -a--	
hg7g_hosszu	wav	132 628	2014.03.01 11:47 -a--		hg7g	cw	257	2014.02.27 10:22 -a--	
hg7g_rovid	wav	90 638	2014.03.01 11:46 -a--						
germany	wav	103 720	2014.03.01 11:46 -a--						
germany_guatemala	wav	146 344	2014.03.01 11:45 -a--						
hotel_germany	wav	146 344	2014.03.01 11:45 -a--						
koszonom_73	wav	390 902	2010.09.08 12:38 -a--						
hotel_honolulu	wav	1 609 152	2010.09.08 12:38 -a--						
a_frekin_maradt	wav	545 614	2010.09.08 12:36 -a--						
cq_contest_rovid	wav	740 446	2010.08.14 15:24 -a--						
cq_bp_hg5bvk_p	pk	12 432	2010.08.14 06:45 -a--						

Az SSB alkönyvtárban vannak a hangfájlok („wav”) és a hozzájuk tartozó utat leíró „dat” fájl.

A CW alkönyvtárban lévő fájlok a leadandó szöveget tartalmazzák.

A „Hívások” gomb megnyomásával megjelennek az SSB és CW üzemmódokhoz tartozó adatok.



SSB oldal:

Hozzáadás: A fent említett alkönyvtár hangfájlját hozzárendeli a kiválasztott Funkció billentyűhöz.

Mentés: Az összeállítás elmentése.

Beolvasás: Egy már létező összeállítás beolvasása.

Teszt: A kiválasztott hangfájlt lejátssza a program.

Az SSB oldal alatt található a Billentyűzőhöz tartozó adatsor. COM port száma, a PTT kikapcsolási késleltetés (CW Vox Delay) és a „Bal kéz” – „Jobb kéz” váltó. A COM port beállítása után a programot újra kell indítani.

CW oldal:

A leadandó szöveget a keret alján lévő mezőbe kell beírni.

Hozzáadás: A beírt szöveget hozzárendeli a kiválasztott Funkció billentyűhöz.

Mentés: Az összeállítás elmentése.

Beolvasás: Egy már létező összeállítás beolvasása.

Teszt: A kiválasztott szöveget leadja a **Billentyűző**.

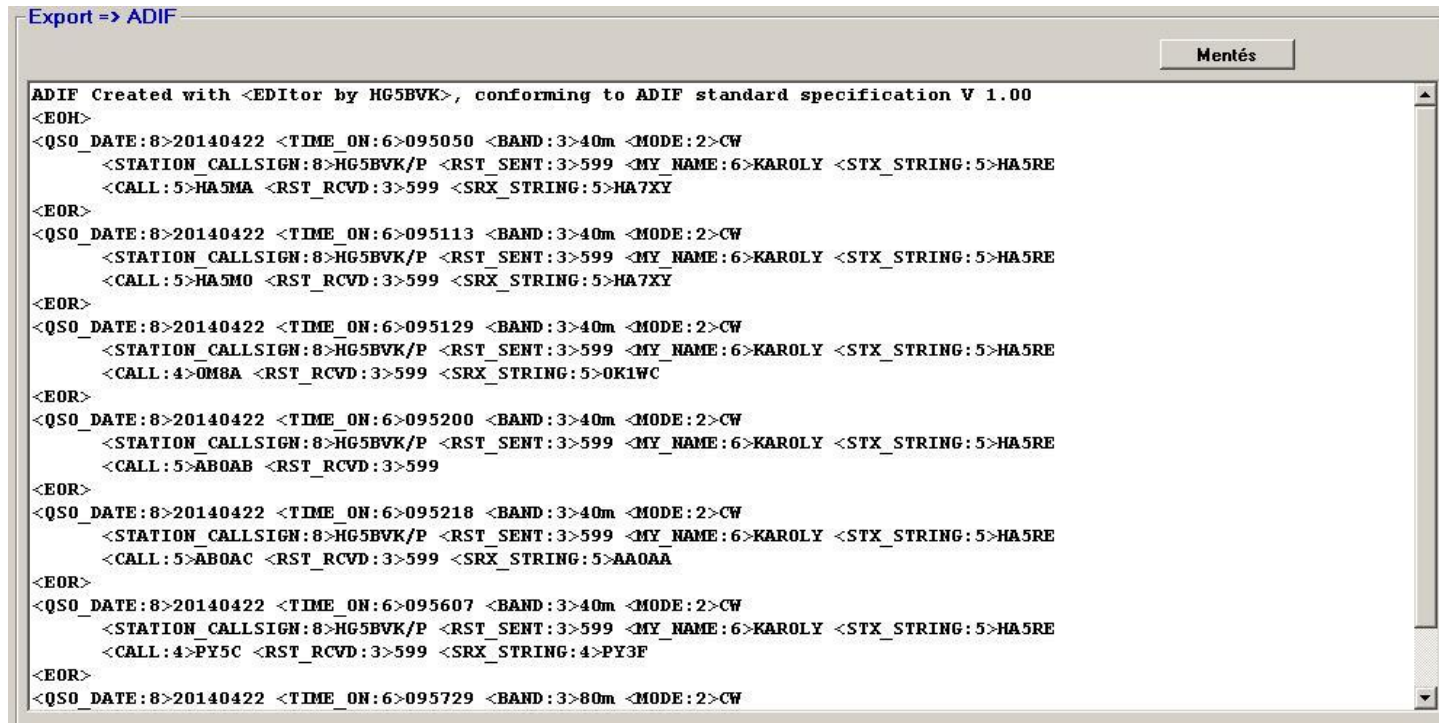
LOG helyreállítás

A program készít egy backup fájlt arra az esetre, ha a számítógépünk megadná magát. Az adatok a Hozzáad és a QSO felülírás gomb megnyomásával kerülnek tárolásra. A „LOG helyreállítás” gomb megnyomásakor megjelenik a helyreállított log, mely hozzáfűzhető az aktuális loghoz, vagy Visszamasolható annak a helyére.

Fontos: Új verseny indításakor ez a fájl is törlésre kerül!!!! Ne cserélgessük a versenyeket, vagy ha megtesszük mindig mentsük el a kitöltött logokat.

EXPORT

A program az adott versenynek megfelelően készít ADIF formátumú export fájlt. Az ADIF igen sok mező exportját teszi lehetővé, de azt nem tudom, hogy az egyes logozók hogyan értelmezik majd ezeket a mezőket (Pl. SKMC versenyénél az emlékezős hívójeleket).



The screenshot shows a window titled "Export => ADIF" with a "Mentés" (Save) button in the top right corner. The main area contains a text field with the following ADIF content:

```
ADIF Created with <Editor by HG5BVK>, conforming to ADIF standard specification V 1.00
<EOH>
<QSO_DATE:8>20140422 <TIME_ON:6>095050 <BAND:3>40m <MODE:2>CW
  <STATION_CALLSIGN:8>HG5BVK/P <RST_SENT:3>599 <MY_NAME:6>KAROLY <STX_STRING:5>HA5RE
  <CALL:5>HA5MA <RST_RCVD:3>599 <SRX_STRING:5>HA7XY
<EOR>
<QSO_DATE:8>20140422 <TIME_ON:6>095113 <BAND:3>40m <MODE:2>CW
  <STATION_CALLSIGN:8>HG5BVK/P <RST_SENT:3>599 <MY_NAME:6>KAROLY <STX_STRING:5>HA5RE
  <CALL:5>HA5M0 <RST_RCVD:3>599 <SRX_STRING:5>HA7XY
<EOR>
<QSO_DATE:8>20140422 <TIME_ON:6>095129 <BAND:3>40m <MODE:2>CW
  <STATION_CALLSIGN:8>HG5BVK/P <RST_SENT:3>599 <MY_NAME:6>KAROLY <STX_STRING:5>HA5RE
  <CALL:4>0M8A <RST_RCVD:3>599 <SRX_STRING:5>OK1WC
<EOR>
<QSO_DATE:8>20140422 <TIME_ON:6>095200 <BAND:3>40m <MODE:2>CW
  <STATION_CALLSIGN:8>HG5BVK/P <RST_SENT:3>599 <MY_NAME:6>KAROLY <STX_STRING:5>HA5RE
  <CALL:5>AB0AB <RST_RCVD:3>599
<EOR>
<QSO_DATE:8>20140422 <TIME_ON:6>095218 <BAND:3>40m <MODE:2>CW
  <STATION_CALLSIGN:8>HG5BVK/P <RST_SENT:3>599 <MY_NAME:6>KAROLY <STX_STRING:5>HA5RE
  <CALL:5>AB0AC <RST_RCVD:3>599 <SRX_STRING:5>AA0AA
<EOR>
<QSO_DATE:8>20140422 <TIME_ON:6>095607 <BAND:3>40m <MODE:2>CW
  <STATION_CALLSIGN:8>HG5BVK/P <RST_SENT:3>599 <MY_NAME:6>KAROLY <STX_STRING:5>HA5RE
  <CALL:4>PY5C <RST_RCVD:3>599 <SRX_STRING:4>PY3F
<EOR>
<QSO_DATE:8>20140422 <TIME_ON:6>095729 <BAND:3>80m <MODE:2>CW
```

A mentés az alapértelmezett **EXPORT_IMPORT** könyvtárba történik, az alapértelmezett kiterjesztés „.adi”.

IMPORT

A program importálni tud EDIF, ADIF és Cabrillo formátumokat. A formátum felismerése automatikus.

A Beolvasás gomb megnyomásával és a fájl kiválasztásával a képernyőn megjelenik a forrás file.

Import

☒ Eredeti
 ☐ Feldolgozott
 Szűrés:

START-OF-LOG: 2.0
 CALLSIGN: HG5C
 CLUB: Bajcsi RSE
 CONTEST: RDXC
 CATEGORY: MULTI-ONE ALL HIGH MIXED
 CLAIMED-SCORE: 11605926
 NAME: Bajcsi RSE
 ADDRESS: Üllői út 17.
 ADDRESS: Gyömrő,
 ADDRESS: Hungary
 OPERATORS: HA5MA, HA5LV, HA5BVG, HA5BVK, HA4BF, HA7SBQ
 ANTENNA'S: DIPOLE, 4 element Quads
 TRANCIVERS: FTDX-5000
 CREATED-BY: N1MM Logger V13.1.1

QS0: 28006 CW 2014-03-15 1200 HG5C	599 001	UA4W	599 UD
QS0: 28007 CW 2014-03-15 1201 HG5C	599 002	TM6M	599 006
QS0: 28010 CW 2014-03-15 1202 HG5C	599 003	LZ5K	599 007
QS0: 28010 CW 2014-03-15 1203 HG5C	599 004	KC1XX	599 011
QS0: 28011 CW 2014-03-15 1204 HG5C	599 005	RV9LM	599 TN
QS0: 28013 CW 2014-03-15 1204 HG5C	599 006	UA9JLL	599 HM
QS0: 28014 CW 2014-03-15 1205 HG5C	599 007	RV9WA	599 BA
QS0: 28015 CW 2014-03-15 1206 HG5C	599 008	UA9SAW	599 OB
QS0: 28016 CW 2014-03-15 1207 HG5C	599 009	LZ9W	599 020
QS0: 28017 CW 2014-03-15 1208 HG5C	599 010	RV22WB	599 BA
QS0: 28018 CW 2014-03-15 1208 HG5C	599 011	UA4PN	599 TA
QS0: 28019 CW 2014-03-15 1211 HG5C	599 012	UA0ACG	599 KK
QS0: 28019 CW 2014-03-15 1212 HG5C	599 013	R9DK	599 SV

A szűrés listából kiválasztható melyik sávot kívánjuk megtartani.

Szűrés:

3,5 MHz
 5,5 MHz
7 MHz
 10 MHz
 14 MHz
 18 MHz
 21 MHz
 24 MHz

99=HA5RE
99=HA5RE
99=HA5RE
99=HA5RE
99=HA5RE
99=HA5RE

==CW==

A „Feldolgozás” gomb megnyomásával a kiválasztott versenynek megfelelő formátumba kerülnek az adatok. A lista felső sora a kiválasztott verseny formátumát mutatja.

Import					
Beolvasás	Feldolgozás	<input type="radio"/> Eredeti	<input checked="" type="radio"/> Feldolgozott	Szűrés:	7 MHz
				Bemásolás	Hozzáadás
				Mentés	
2014-04-22/09:50:50=HA5MA	=599/HA7XY	=599=HA5RE	=CW =IT/SK=00002=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:53:00=RT4F	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:54:00=LY3QA	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:55:00=RA4LO	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:55:10=UNOL	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:56:00=RA3FD	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:56:10=S53F	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:57:00=UC8U	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:57:10=PA3AIN	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:57:20=RM6Y	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:58:00=R9XZ	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:58:10=UAOKBG	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:58:20=SM2T	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:59:00=UR5LAM	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/17:59:10=DK1FT	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:00:00=RM5A	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:00:10=RW3AI	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:01:00=R1TEU	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:01:10=OK2BFN	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:01:20=R3DAU	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:02:00=R9DK	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:02:10=RC9A	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:03:00=DL4AC	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:03:10=RW0LO	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:03:20=RW0AJ	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=
2014-03-15/18:04:00=RU6CS	=599/SILENT-KEY	=599=HA5RE	=CW ---/--/00001=00001=KAROLY	=7 MHz	=28=

Az importnak a HA-QRP verseny esetén van jelentősége, mert ott beimportálhatjuk más versenyek logjait.

A feldolgozott adatok hozzáfűzhetők az aktuális loghoz, vagy bemásolhatóak annak a helyére, illetve elmenthetők.