

## EPC Ukraine DX Contest - PSK63

### Configuração do MixW para estações fora da Ucrânia (Ukrainian Section of the European PSK Club)

OBS: As informações da estação PY2CX contidas neste tutorial foram utilizadas apenas como exemplo e com a devida autorização do detentor desse indicativo (Maurício Pitorri).

Este tutorial **não** é para estações da Ucrânia (non Ukrainian Stations).

Antes de iniciar, baixe o arquivo necessário para a configuração em:

[http://www.py2eb.com.br/files/EPC-UKR-DX\\_MixW.exe](http://www.py2eb.com.br/files/EPC-UKR-DX_MixW.exe)

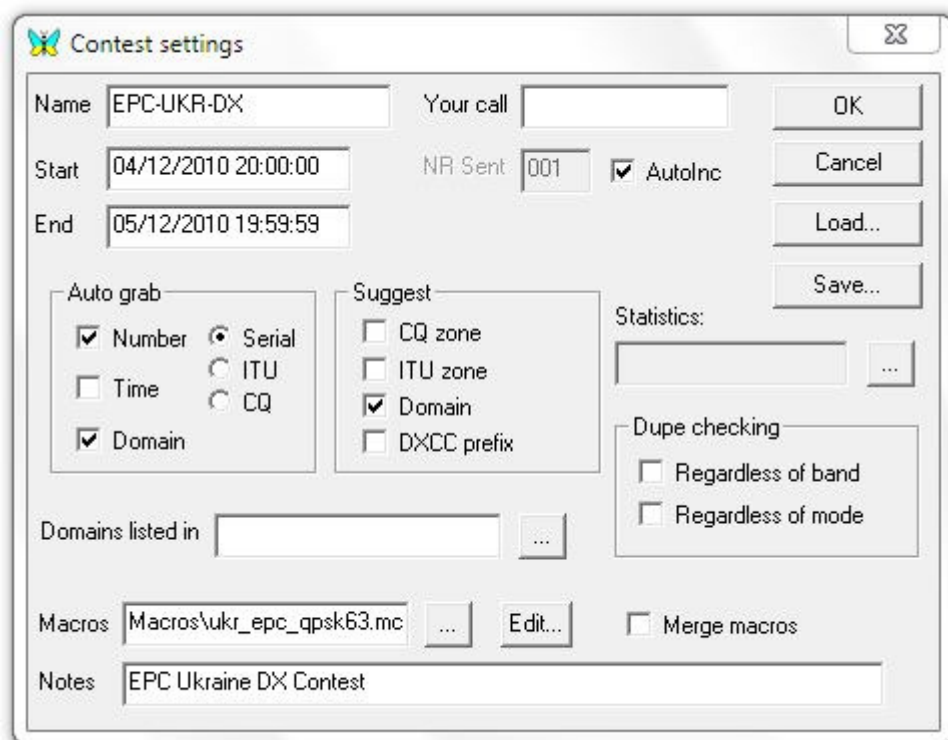
Execute esse arquivo antes de prosseguir.

#### Início da configuração:

Após o download do arquivo EPC-UKR-DX\_MixW, e sua instalação.

- Abra o MixW.
- Vá em: **"View" > "Contest Mode..."**
- Na tela: **"List of contests"**, clique em **"Add new"**.
- Agora em: **"Contest settings"**, clique em **"Load..."**
- Na janela que abriu: "Load contest settings", procure pelo arquivo "UKR-EPC-BPSK63.cst", que esta na pasta: "C:\Arquivos de programas\MixW\Contestes".
- Clique no arquivo "UKR-EPC-BPSK63.cst" para selecionar e depois clique em: **"Abrir"**.

Abrirá uma tela como esta:



- Agora preencha o campo "Your call", de acordo com as suas informações:

Your call

, coloque o indicativo da sua estação.

**Atenção:**

Estações Ucrânicas enviarão: RST + Código da Região da Ucrânia\* (599 UR25, 599 UR07, 599 UR03...)

Outras estações enviarão: RST + progressive serial number (599 001, 599 002, 599 003...)

Registre a reportagem: "Código da Região da Ucrânia" no campo: **"Exch\_Recv"**

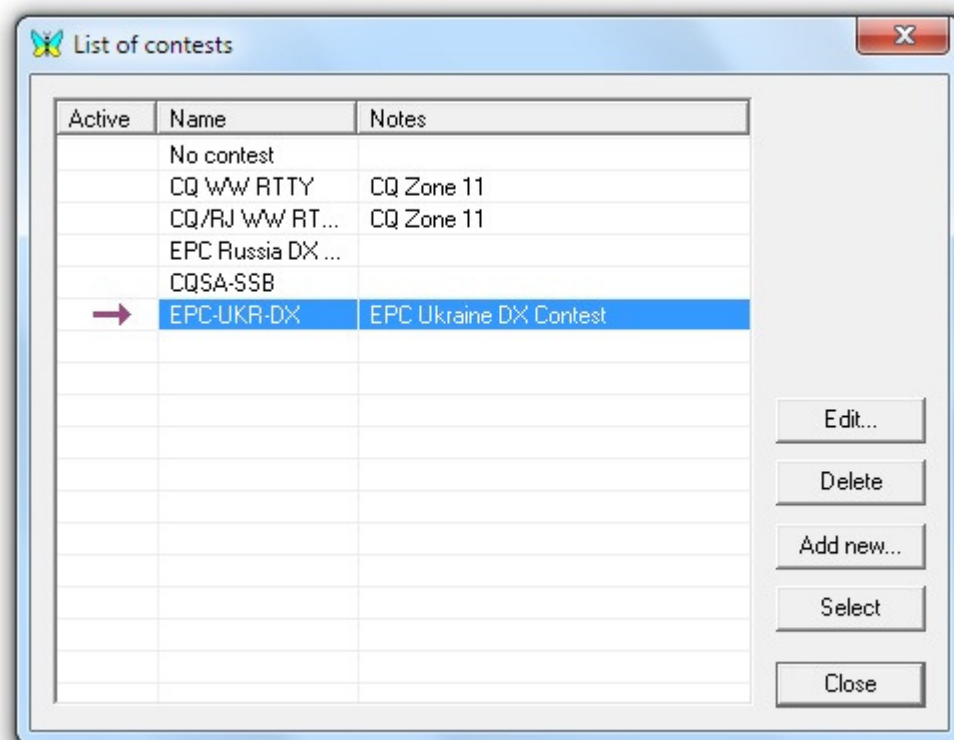
\* Código da Região da Ucrânia (Código Convencional da Região Administrativa da Ucrânia), veja no final.

- **Certifique-se que a data do concurso esta correta, este tutorial foi criado em 11/2010.**

- Após as devidas alterações, clique em "OK".

- Você retornará a tela: "List of contests".

- Nessa tela, dê dois cliques no concurso: "EPC-UKR-DX" (ou clique nele para selecionar, clique ao lado em "Select" e depois em "Close").



- Clique no macro

Você esta pronto para participar do EPC Ukraine DX Contest.

## Informações adicionais:

MACROS:

Você pode alterar os macros conforme o seu gosto, utilizar seu próprio arquivo de macro ou os macros sugeridos.



As quatro primeiras são para quando você faz CQ.

**Auto CQ:** CQ automático

CQ EPCUR TEST PY2EB PY2EB CQ

---

**Report:** Envia a reportagem (RST + serial number)

PY2CX PY2CX 599-001 001

---

**TU:** Fecha e salva o contato.

PY2CX QSL [001] GL TU

---

**Nº?:** Caso você não tenha decodificado a reportagem recebida, indaga novamente o exchange.

PY2CX PSE RPT NUMBER? DE PY2EB

Quando conseguir decodificar, feche com o **TU**.

---

Os dois últimos macros são para quando você quer ser contestado por uma estação que esta fazendo CQ.

**DE:** Para ser contestado

PY2CX DE PY2EB PY2EB

---

**Report:** Passa a reportagem para a estação que te contestou e salva o contato.

PY2CX 599-001 001 PY2EB

Aguarde pelo TU da outra estação antes de fazer QSY.

---

**<TU** e **<Report:** São para contatos que acabaram de ser salvos.

Usadas no caso de você já ter salvado o contato, e a outra estação lhe indaga novamente a reportagem, ou não ter decodificado o TU enviado para ela

---

**QRZ:** QRZ

QRZ? DE PY2EB K

---

**Before:** QSO Before

PY2CX QSO B4 AT <TIME>

---

**CLS QSO:** Limpa a linha "Entry Log"

---

**BPSK63:** Altera o MixW para operar no modo BPSK63 (Baudrate 62.5) BPSK63

Sempre que abrir o MixW, clique nesse macro para altera o modo para PSK63.

Para voltar ao modo PSK31, feche e abra novamente o MixW, ou abra o menu: "Mode", clique em qualquer outro modo que a opção "BPSK31" reaparecerá no menu "Mode".

---

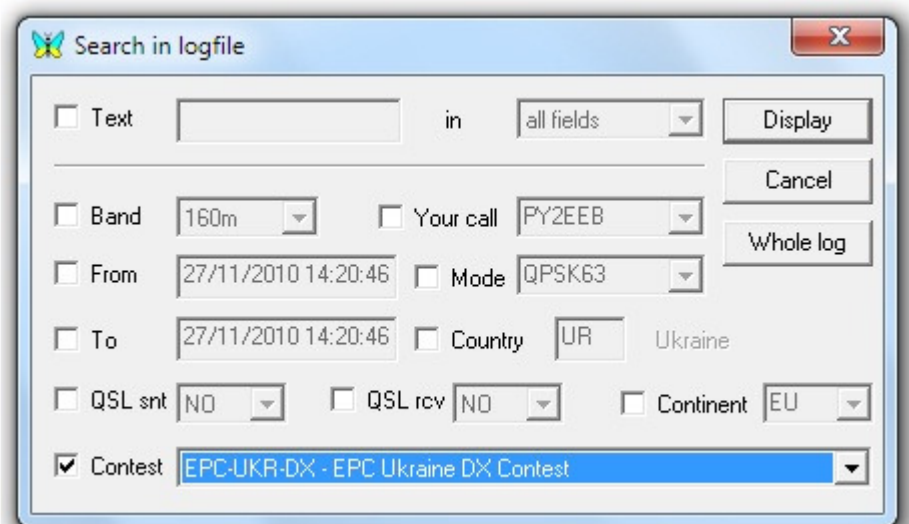
Apertando a tecla "Ctrl" você tem acesso a outros Macros, que podem ser modificados e usados.

---

### Geração do arquivo Cabrillo:

- Clique no ícone Search , ou tecle Alt+R.

- Selecione apenas a opção: "Contest", escolha: "EPC-UKR-DX", depois clique em "Display".



- Selecione **todos os contatos**, depois clique em: to Cabrillo

- Preencha com suas informações, seguindo o exemplo abaixo:

Preencha manualmente o campo: "CONTEST", com: EPC-UKR-DX

Preencha manualmente o campo: "CATEGORY OVERLAY" de acordo com a categoria que você operou o concurso, veja no regulamento do Concurso o que significa cada categoria. Isso também deve ser indicado no campo: "Assunto" do e-mail a ser enviado com o arquivo Cabrillo.

The category is one of the following: SOAB-24, SOAB-12, SOLF, SOHF, MOST or CHECKLOG

**CABRILLO EXPORT**

CALLSIGN  ARRL SECTION

CONTEST

Cabrillo format  
 Snt name  Domain

CATEGORY

CATEGORY OVERLAY

CLAIMED SCORE

NAME

ADDRESS


OPERATORS

CLUB

SOAPBOX

EMAIL

- O nome do Cabrillo deve ser apenas o indicativo da estação. (Ex: PY2EB.cbr).

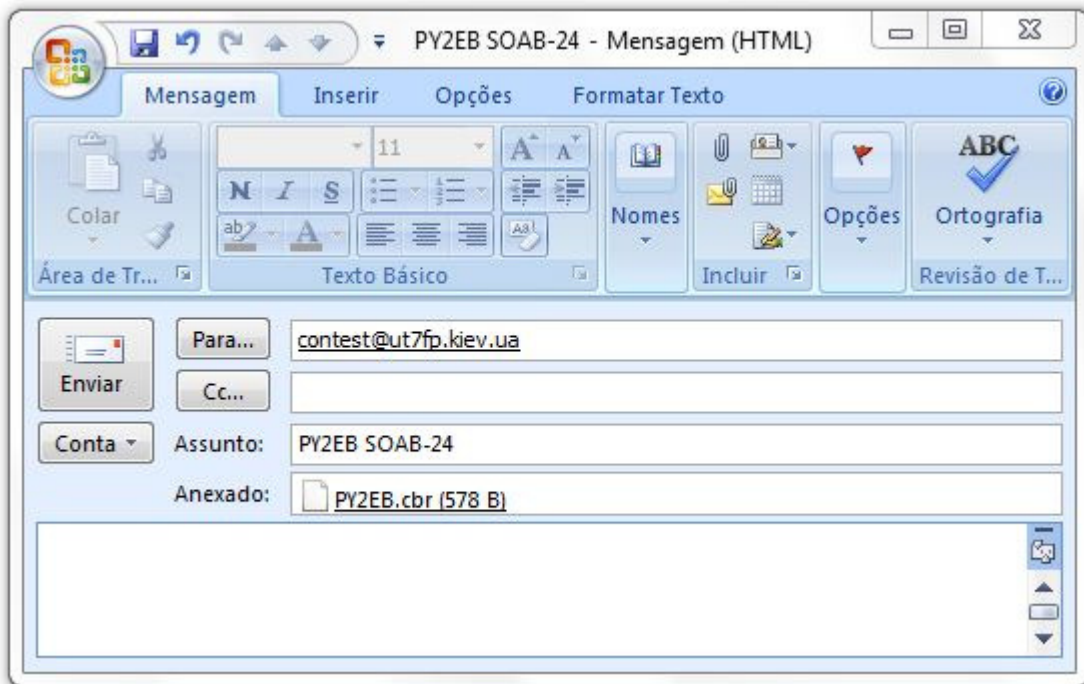


Enter a file name for Cabrillo export

Esse arquivo será salvo na pasta: C:\Arquivos de programas\MixW

- Envie o Cabrillo anexado a um e-mail para: [contest@ut7fp.kiev.ua](mailto:contest@ut7fp.kiev.ua)

- O assunto do e-mail deve ser o indicativo da estação e a categoria de operação. SOAB-24, SOAB-12, SOLF, SOHF, MOST ou CHECKLOG



---

Antes de participar do concurso, leia o regulamento em:

<http://eu.srars.org/>

---

O arquivo: EPC\_PSK63.exe, irá acrescentar os arquivos e pastas abaixo, na pasta de instalação do MixW.

\Macros\ukr\_epc\_bpsk63.mc - Macros

\Contestes\UKR-EPC-BPSK63.cst - Contest file

**Ukrainian Administrative Regions. Below is a list of all 27 Ukrainian Administrative Regions with assigned conventional codes for contest exchange for Ukrainian stations as mentioned in Paragraph 6a of the Rules.**

<b>Prefix</b>	<b>Administrative Region</b>	<b>Code</b>
<b>UR-A</b>	Sumy Region	<b>UR01</b>
<b>UR-B</b>	Ternopil Region	<b>UR02</b>
<b>UR-C</b>	Cherkasy Region	<b>UR03</b>
<b>UR-D</b>	Zakarpattia Region	<b>UR04</b>
<b>UR-E</b>	Dnipropetrovsk Region	<b>UR05</b>
<b>UR-F</b>	Odessa Region	<b>UR06</b>
<b>UR-G</b>	Kherson Region	<b>UR07</b>
<b>UR-H</b>	Poltava Region	<b>UR08</b>
<b>UR-I</b>	Donetsk Region	<b>UR09</b>
<b>UR-K</b>	Rivne Region	<b>UR10</b>
<b>UR-L</b>	Kharkiv Region	<b>UR11</b>
<b>UR-M</b>	Luhansk Region	<b>UR12</b>
<b>UR-N</b>	Vinnysia Region	<b>UR13</b>
<b>UR-P</b>	Volyn Region	<b>UR14</b>
<b>UR-Q</b>	Zaporizhia Region	<b>UR15</b>
<b>UR-R</b>	Chernihiv Region	<b>UR16</b>
<b>UR-S</b>	Ivano-Frankivsk Region	<b>UR17</b>
<b>UR-T</b>	Khmelnyskyi Region	<b>UR18</b>
<b>UR-U</b>	Kiev Region	<b>UR19</b>
<b>UR-V</b>	Kirovohrad Region	<b>UR20</b>
<b>UR-W</b>	Lviv Region	<b>UR21</b>
<b>UR-X</b>	Zhytomyr Region	<b>UR22</b>
<b>UR-Y</b>	Chernivtsi Region	<b>UR23</b>
<b>UR-Z</b>	Mykolaiv Region	<b>UR24</b>
<b>UT-U</b>	Kiev City	<b>UR25</b>
<b>UU-J</b>	Autonomous Republic of Crimea	<b>UR26</b>
<b>UU-J</b>	Sevastopol City	<b>UR27</b>