

## Digitale Betriebsarten mit MixW2

### Distanz Berechnung

Die neueste Version von MixW kann man im Internet von der deutschen Seite von MixW unter [www.mixw.de](http://www.mixw.de) herunterladen.

Eine Besonderheit, die ich mir schon lange gewünscht habe, ist die km-Angabe, wie weit der QSO Partner entfernt ist. Dies wurde nun eingebaut.

Da diese Funktion nicht so leicht zu finden ist, möchte ich sie näher beschreiben.

Wähle eine freie Macrotaste, klicke mit rechter Maustaste darauf, und es öffnet sich das Fenster **Edit user macro**; schreibe in das Fenster **Label** *Distanz*, um es zu kennzeichnen.

In das Fenster **Text** habe ich nun *Distance to you is* geschrieben, anschließend im rechten Fenster die letzte Zeile anwählen und das nun sichtbare <DIST> mit << beim obigen Wort anhängen und noch nach einem Space *km* dazuschreiben.

Sobald nun ein Call im Fenster Call eingetragen ist und man auf die Macro Taste Distanz drückt, wird im Sendefenster die Entfernung angegeben, das aber nur zur eigenen Information.

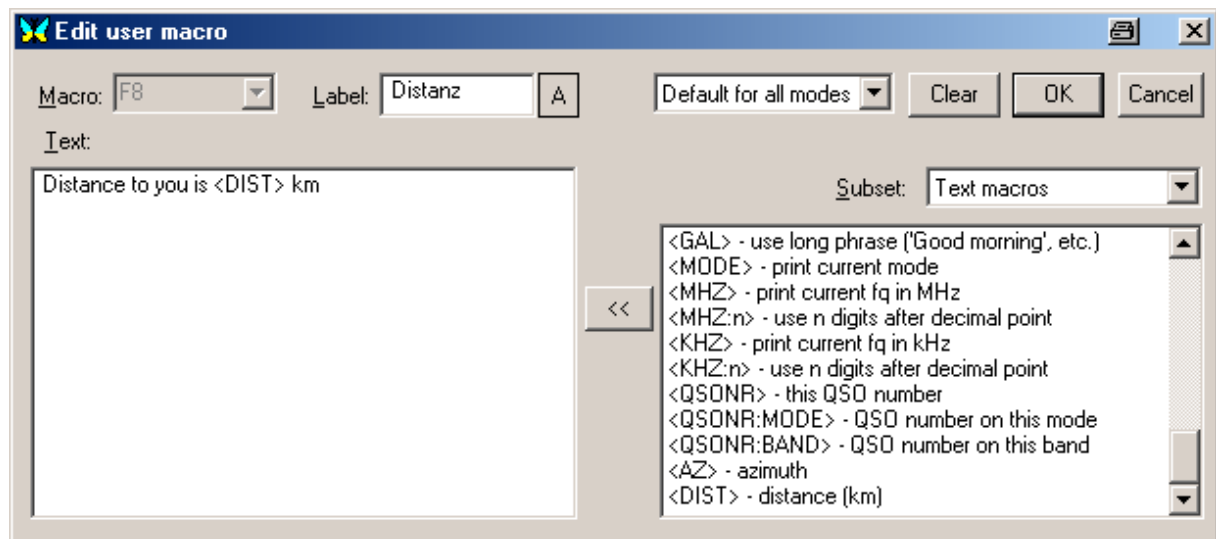
Um sie auch den Funkpartner mitzuteilen, geht man folgt vor:

Man flechte das <DIST> in einen Textbaustein ein, z.B. bei **Equip**.

Die einzufügende Zeile sieht nun wie folgt aus: ***Distance to you is <Dist> KM***. Sobald nun ein QSO zustande gekommen ist und das **Equip** gesendet wird, hat der Partner ebenso wie ich die km-Angabe am Monitor.

Wie der Leser richtig vermutet wird die Distanz aus dem Call errechnet und auf den KM genau muss es ja nicht unbedingt sein. Gut gemacht, lieber Nick, UA2UZ.

Innerhalb von OE funktioniert die Berechnung allerdings nicht.



Im obigen Bild **Edit user macro** sind einige interessante Möglichkeiten vorhanden, die man sich genauer ansehen sollte.

Eine weitere Neuerung bei der Version 2.10 ist eine Suchroutine zum Logbuch; allerdings benötigt man dazu eine Software von HB9CIC in deutscher Sprache, die auch auf der deutschen Seite von MixW zu finden ist.

### Kurzbeschreibung zu MW2Log.exe Version 1.30

WM2Log ist ein AddOn zur Software MixW2. Das Tool wird eingesetzt, um auf einfachste Art eingehende Bestätigungen (rcvd QSL) zu erfassen. MW2Log sichert diese Informationen im Logfile von MixW2.

Das Programm benötigt keine Installation. Durch den Einsatz von MW2Log.exe werden keine Dateien des Betriebssystems benützt oder verändert.

Walter Koch OE5KAL