

## **Digital-SSTV für Funkamateure**

**Das HamPal Programm... Details, Vorschläge, häufig gestellte Fragen, usw.  
von Günter Boese DD9ZO**

### **Nachtrag und Korrekturen**

Ja ja, wenn man nicht alles vorher testet und überall bei den Leuten, die es kreiern haben nachfragt, schreibt man manchmal auch Mist.

**Der Verfasser ist natürlich prompt auch in diese Falle getappt. Hier die Korrekturen:  
DD9ZO schrieb auf Seite 1:**

Einen anderen Weg geht die digitale Übertragungsart. Das Bild wird als komplettes File gesendet. Je nach Kodieroutine in **8, 16 oder 64 Tonkanälen** innerhalb des NF-Bereiches von 280Hz bis 2750Hz. Teilweise sind die Kanäle auch noch ineinander verschachtelt. Wer hierzu genaue Informationen benötigt sollte sich im Internet schlau machen. Zu den einzelnen Verfahren sind umfangreiche Dokumentationen verfügbar. Suchmaschinen helfen hier weiter.

**Richtig ist laut Cesco HB9TLK:  
Die Anzahl der Träger ist für**

**Mode A: 2.3khz -> 53 , 2.5khz -> 57  
Mode B: 2.3khz -> 45 , 2.5khz -> 51  
Mode E: 2.3khz -> 29 , 2.5khz -> 31**

**Das gilt für den HAMDRM Mode.**

**DD9ZO schrieb auf Seite 5:**

**Bezug auf die Punkte:**

**Rufzeichen vor der Bildaussendung im Wasserfall (Identifikation)**

**Wasserfalltext bei Reparaturanforderung (BSR) wie geht es?**

**Wasserfalltext bei Reparatur (FIX) wie geht es?**

**Die dortige Beschreibung ist nur teilweise richtig!**

**So funktioniert es nur mit der HamPal-Version vom 25. Dezember 2005 !!!**

**Hier die Korrektur:**

**Frage: Wasserfalltexte, Rufzeichen vor der Bildaussendung im Wasserfall, wie geht es?**

**Antwort:** Texte einfach, siehe deutsche Bedienungsanleitung.

**Rufzeichen vor der Bildaussendung im Wasserfall (Identifikation).** Etwas schwieriger aber zu bewerkstelligen, hi. Legen wir los:

**ACHTUNG: Funktioniert nur mit der Version HamPal vom 25. Dezember 2005 !**

Schreiben Sie mit dem Menü **W/FallTxt** Ihr Rufzeichen in **eine** Zeile. Keine weiteren Romane eintippen!

Speichern Sie den Text mit **Save to USERWAV** unter dem Namen **announcestart** ab.

Verlassen Sie HamPal und öffnen Sie Windows-Explorer.

Suchen Sie die Datei **announcestart.wav** im **UserWav Ordner** von HamPal und kopieren sie diese Datei in den **Hauptordner von HamPal**.

Fertig!

HamPal wird nun bei Ihrer Bildaussendung erst diese **announcestart.wav** Datei abspielen, dann das Wort **HAMPAL** in den Wasserfall setzen (kommt immer, ist halt ein wenig Werbung für den VK4AES) und dann mit der Bildaussendung beginnen.

**Frage: Wasserfalltext bei Reparaturanforderung (BSR) wie geht es?**

**Antwort:** Wie oben, nur mit anderen Namen.

**ACHTUNG: Funktioniert nur mit der Version HamPal vom 25. Dezember 2005 !**

Schreiben Sie mit dem Menü **W/FallTxt** Die Buchstaben **BSR-** und Ihr Rufzeichen in **eine** Zeile. Keine weiteren Romane eintippen!

Speichern Sie den Text mit **Save to USERWAV** unter dem Namen **bsr** ab.

Verlassen Sie HamPal und öffnen Sie Windows-Explorer.

Suchen Sie die Datei **bsr.wav** im **UserWav Ordner** von HamPal und kopieren sie diese Datei in den **Hauptordner von HamPal**. Fertig!

HamPal wird nun bei Ihrer Reparaturanforderung erst diese **bsr.wav** Datei abspielen, und dann mit der Anforderung beginnen.

**Frage: Wasserfalltext bei Reparatur (FIX) wie geht es?**

**Antwort:** Wie oben, nur mit anderen Namen.

**ACHTUNG: Funktioniert nur mit der Version HamPal vom 25.Dezember 2005 !**

Schreiben Sie mit dem Menü **W/FallTxt** Die Buchstaben **FIX-** und Ihr Rufzeichen in **eine** Zeile. Keine weiteren Romane eintippen!

Speichern Sie den Text mit **Save to USERWAV** unter dem Namen **fix** ab. Verlassen Sie HamPal und öffnen Sie Windows-Explorer.

Suchen Sie die Datei **fix.wav** im **UserWav Ordner** von HamPal und kopieren sie diese Datei in den **Hauptordner von HamPal**. Fertig!

HamPal wird nun bei Ihrer Reparatur erst diese fix.wav Datei abspielen, und dann mit der Reparaturaussendung beginnen.

**Haben Sie einmal die obigen Soundfiles mit der Version vom 25. Dez. 2005 erstellt, laufen diese dann auch in der aktuellen Version!**

So, ich werde mich bessern... Fazit: Immer vorher sich informieren, testen, nachdenken und dann erst das Mundwerk oder die Schreibfeder benutzen.

Wenn sie Beschimpfungen, unsachliche Kritik, Frust, oder aber Anregungen und sachliche Argumente vortragen möchten, können sie das gerne an den Autor schreiben. Hier die Kontaktmöglichkeiten:

Packet-Radio-BBS                      DD9ZO @ DB0SIF

E-Mail                                      [dd9zo@gmx.de](mailto:dd9zo@gmx.de)

Ich wünsche Ihnen immer einen guten Bildempfang und viel DX auf den Bändern.

Beste Grüße von Günter DD9ZO aus Buseck bei Giessen

Mich treffen sie in den Abendstunden oft auf 3733 KHz auf der SSTV Frequenz im 80m Band.

Buseck den 7. Februar 2006 DD9ZO

