

B E S C H R I J V I N G

V T X U P 1.0

Als de uploader in het geheugen staat kunt u via optie 1 een basic programma inladen of via optie 2 een M.C programma. De meeste downloaders bezitten niet de mogelijkheid om een programma zelf te save daarom is het noodzakelijk dat het te downloaden programma daarin zelf voorziet. Aan een basicprogr. moet daarom een save routine worden toegevoegd die start op regel 9990. U moet zich houden aan dit regelnr, omdat de uploader dit regelnr in de fileheader zet als startregel. U kunt een voorbeeld vinden in de basicsaver van deze tekstfile. De gehele fileheader en de blokheaders worden door de uploader zelf ingevuld, de informatie daarvoor slaat de uploader in het geheugen op tijdens het laden van het te uploaden programma.

Het routelabel is het label dat de downloader informatie verstrekt over wat te doen bij het fout binnenhalen van een blok of bij een juiste checksum de verderverwijzing levert.

Dit label moet met de hand ingevuld worden. Het label heeft drie verwijzingen n.l. een terugverwijzing, een herhaalverwijzing en een verderverwijzing. De meeste downloaders gebruiken alleen de laatste twee verwijzingen.

De eerste twee verwijzingen moeten voordat tot uploaden wordt overgegaan via optie 6 van het menu worden ingevuld.

De terugverwijzing kan b.v. zijn 0 en de herhaalverwijzing is meestal *00.

Deze twee verwijzingen zijn voor alle telesoft pagina's dan het zelfde.

De verder verwijzing wordt per pagina ingevuld, d.i. afhankelijk van hoe de vectoren voor de volgende pagina staan in de databank.

Offline kunt u alvast deze handelingen verichten en het basicprogramma dat u wilt uploaden inladen via optie 1 (het moet de save routine vanaf regel 9990 al bevatten)

Via optie 4 inloggen en in de databank naar de pagina gaan waarop u al een progbeschrijving heeft staan dat het te uploaden programma beschrijft.

Toetst d.m.v. ESC K in de edit mode en zet de cursor op de plaats waar het routelabel moet komen te staan.

Toets nu SYMBOL/SHIFT + Q om het uploaden te starten.

U krijgt nu onder in beeld de vraag :

Hoeveel files verzenden ?.

Als het alleen een basicprogr. betreft dan toetst u een 1 (zonder enter)

Betreft het een basic + een M.C. deel dan voert u een 2 in. Dit is om in de fileheader de vervolginstr aan te passen die er voor zorgt dat na de eerste file automatisch de tweede file wordt ingeladen. Meer dan 2 files is niet mogelijk door de geh. indeling. Een derde deel moet met een aparte basicsaver worden geupload.

Nu ziet u onder in beeld de vraag:

Volgende pagina ?

als antwoord op dez vraag moet de verderverwijzing worden ingevoerd, deze moet overeen komen met de pagina vector voor de volgende pagina.

Dit zal in de meeste gevallen het # zijn

De verderverwijzing moet met ENTER worden afgesloten.

Deze verder verwijzing moet op elke pagina opnieuw worden ingevoerd.

Als u het invoeren hebt afgesloten met ENTER ziet op het beeld de routelabel verschijnen.

Geef nu ESC J om het editten te beëindigen sla de pagina op en ga naar de volgende pagina.

Geef ESC K om het editten te starten, zet de cursor op de plaats waar de telesoft bytes moeten beginnen en toets opnieuw SYMBOL/SHIFT + Q, voer de verderverwijzing voor de volgende pagina in en geef ENTER en het eerste telesoft blok wordt op het beeld geschreven.

Wordt tijdens deze actie de BREAK toets ingedrukt dan moet de pagina herhaalt worden. Pagina afsluiten met ESC J, het beeld opslaan en naar de volgende pagina. Dit herhaalt u todat u de boodschap krijgt " Laatste telesoftware pagina ". En als u heeft ingevoerd dat 2 files moeten worden verzonden dan krijgt u de boodschap " Laad de volgende file ".

U gaat dan terug naar het menu en laad het bijbehorende basic programma.

Met ENTER terug naar de verbinding, naar de volgende pagina, toets SYMB/SHIFT + Q and so on.

Als het totale programma ui een basic en een M.C. programma bestaat laad dan altijd eerst het M.C.deel.

Als er verdere vragen zijn over de werkin van VTXUP1.0 dan kunt u die stellen via de SINCLAIR-STACK antwoordpagina.

Veel succes met het uploaden.

W.J.Beekman.