

# PONCOM ATV\_Web\_IO

## Hamnet/Internet Webserver Interface für PONCOM ATV Umsetzersteuerung

die PONCOM ATV Steuerung kann jetzt mittels einer Zusatzbox „ATV\_Web\_IO“ auch Hamnet, bzw. Internet fähig gemacht werden. Mit einem I/O Pin kann auch die Reset Leitung auf der PONCOM beschaltet werden (nur nötig für manuelle Download Prozedure). Natürlich ist der ATV\_Web\_IO auch Multiuser fähig, und mit verschiedenen Berechtigungen konfigurierbar. Die ATV\_Web\_IO holt sich die Uhrzeit von einem NTP Server, und setzt jetzt die Zeit auf der PONCOM. Ein LOG File zeichnet alle Befehle auf (auch DTMF Eingaben). Weiter Funktionen wie Linkstreckensteuerung, usw. sind jetzt damit machbar.

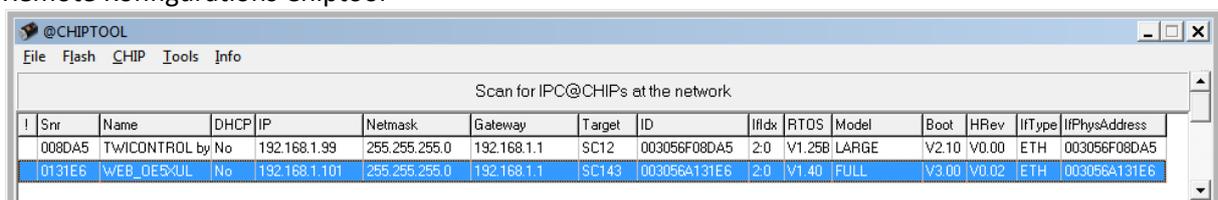


Bild: ATV\_Web\_IO Modul (Fertiggerät)

Es stehen zur Zeit folgende Dienste zur Verfügung: http, Telnet, FTP, NTP

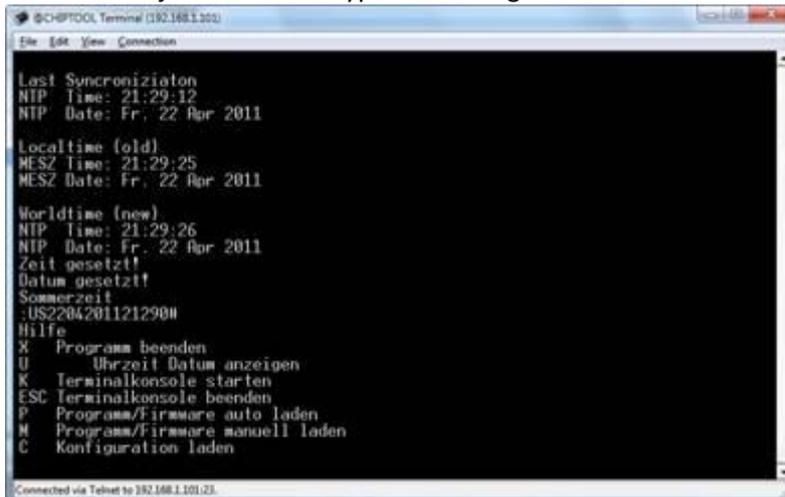


## Remote Konfigurations Chiptool

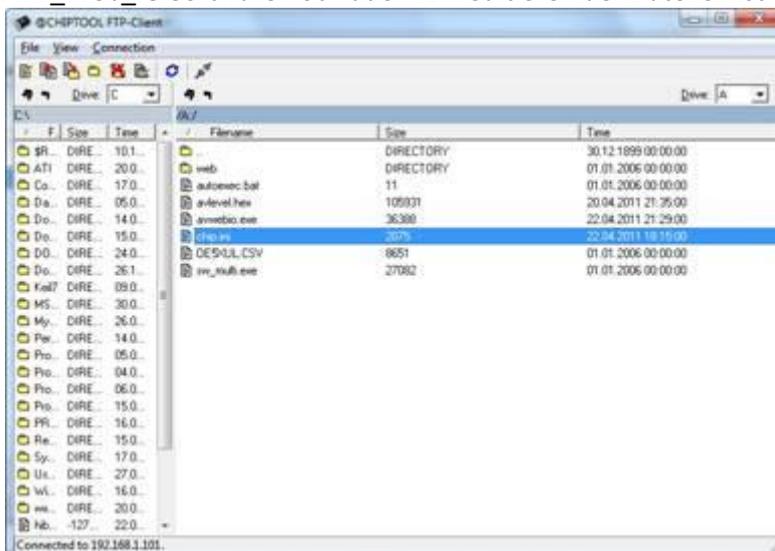


I	Snr	Name	DHCP	IP	Netmask	Gateway	Target	ID	IIdx	RTOS	Model	Boot	HRev	Iftype	IPhysAddress
	008DA5	TWICONTROL by No	No	192.168.1.99	255.255.255.0	192.168.1.1	SC12	003056F08DA5	2-0	V1.25B	LARGE	V2.10	V0.00	ETH	003056F08DA5
	0131E6	WEB_OE5XUL	No	192.168.1.101	255.255.255.0	192.168.1.1	SC143	003056A131E6	2-0	V1.40	FULL	V3.00	V0.02	ETH	003056A131E6

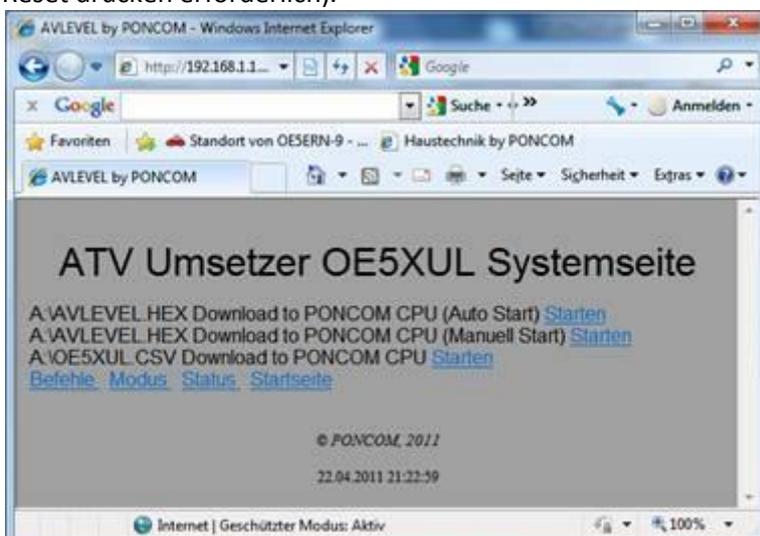
Alles was bis jetzt mit dem Hyperterminal gemacht werden konnte, kann jetzt mit Telnet machen.



Man kann mittels FTP die Konfigfiles z.B. OE5XUL.CSV, die Firmware z.B. AVLEVEL.HEX und die ATV\_Web\_IO Software hochladen. Ein editieren der Datei en ist auch mit FTP möglich.



Mittels der Systembefehle werden die Firmware und Konfig's in die PONCOM CPU reingeladen (kein Reset drücken erforderlich).



## Aktuelle Statusabfrage und Modusabfrage



Eine Befehlsseite mit beliebig editierbaren Befehlen. Man kann jeden Befehl (serielle Befehle über COM Port inkl. DTMF Befehle) in einem Konfig File erstellen, und als Link darstellen.

