



WARNUNG: Das schauen von Pay-TV ohne gültiges Abo ist illegal. Die folgenden Seiten sind ausschließlich zu Testzwecken gedacht !!! Ich distanziere mich hiermit ausdrücklich vom „Schwarzsehen“ !!!
Alle Arbeiten an Euren Receivern erfolgen ausschließlich auf eigene Gefahr !!! Ich übernehme keine Garantie!!!

Octagon SF 908 + 918

Anleitung zum einstellen der Netzwerkparameter für CS (Cardsharing) V1.1 (getestet mit SF 908)

Vorab ein kleiner Hinweis: Bei mir kam keine Verbindung zum Server zustande, Ping war jedoch möglich, zum Beispiel Yahoo usw.; Dies wurde erst durch ein Firmwareupdate des Routers behoben. Danach funktionierte die Verbindung sofort. Also als erstes sollte man die Firmware auf Aktualität überprüfen.

Zu Beginn bitte die aktuellste Emufirmware auf den Receiver spielen. Diese ist bei www.nlb.to in der Database erhältlich. Vorher jedoch bitte im Menu unter STB Status den Punkt „Speicher Einstellungen“ wählen, dort dann „Memory Backup“ wählen und mit OK bestätigen. Jetzt werden die Settings und Einstellungen gesichert.

Das einspielen der Software ist kein Problem. Das Archiv entpacken, das File auf einen USB-Stick (mit FAT32 formatiert funktioniert das einwandfrei) ins Rootverzeichnis kopieren. Diesen Stick danach in den USB-Anschluss unter der Frontklappe einstecken und warten (das ganze natürlich bei eingeschaltetem Receiver). Kurze Zeit warten und dann geht am Bildschirm ein kleines Fenster auf. Die Frage ob man die Firmware aktualisieren möchte mit Ja beantworten und bestätigen – fertig. ACHTUNG: Stick nicht wieder herausziehen bevor der Updatevorgang beendet ist – Box startet von allein neu. Jetzt ist der Vorgang beendet und man kann den Stick entfernen

Und nun zur Konfiguration der Netzwerkeinstellungen

Als erstes das Menu „Module“ aufrufen (Bild 1)
(Menutaste – Pfeil nach rechts bis das Menu zu sehen ist)

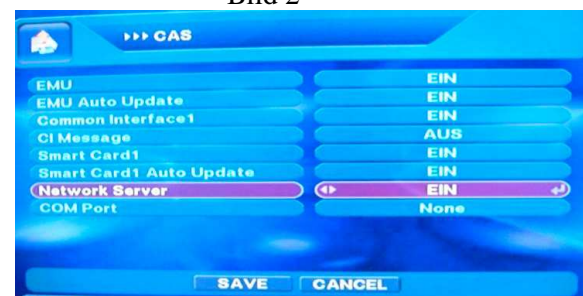
Bild 1



Hier den Punkt CAS anwählen und mit OK bestätigen. Folgendes Bild (Bild 2) ist zu sehen.

Cursor auf „Network Server“ mit OK kann man die Auswahl öffnen. Möglich sind AUS und EIN. Gewünschte Möglichkeit wählen und mit OK bestätigen. Danach mit den Cursertasten auf „Save“ gehen und mit OK bestätigen. (Save = speichern; Cancel = abbrechen). In unserem Fall auf EIN stellen.

Bild 2



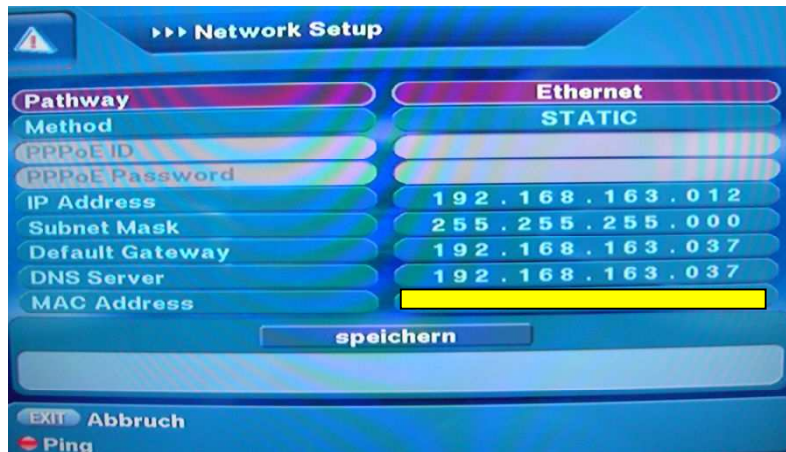
Danach befinden wir uns wieder im Menu „Module“ (Bild 1). Hier wählen wir jetzt den Menüpunkt „Network“ und drücken die OK – Taste. Danach haben wir folgende Anzeige am Bildschirm. (Bild 3)

Bild 3



Hier wählen wir Network Setup aus und betätigen wieder die OK Taste. Dann sind wir im Bild 4.

Bild 4



Hier stellen wir nun unsere Verbindungsdaten für das Ethernet ein. Bei mir wurden feste IP-Adressen vergeben, weswegen hier dann auch STATIC angezeigt wird.

Folgende Daten sind im Receiver einzugeben:

IP Address: Eine freie IP – Adresse im gültigen Bereich , wie im Router konfiguriert , wählen und hier eintragen.

Subnet Mask: hier kommt immer die 255.255.255.000 rein , fürs Ethernet.

Default Gateway: Die IP - Adresse des Routers an welchem die Box angeschlossen ist oder wird.

DNS Server: Auch hier wird die IP - Adresse des Routers eingetragen , also identisch mit dem Eintrag unter Default Gateway.

MAC Address: Hier vergeben wir für unseren Receiver eine Macadresse unserer Wahl. Jedoch sollte es eine freie sein. Also noch nicht im Router konfiguriert. Wenn im Router der MAC-Adressen Filter aktiviert ist , dann tragen wir diese später im Router ein und geben damit den Receiver fürs Internet frei.

Nach Eingabe der Daten , gehen wir wieder auf speichern und drücken OK.

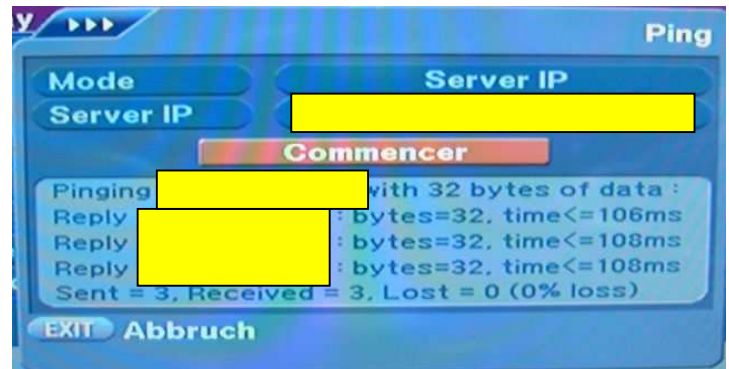
Als nächsten Schritt kann man jetzt seinen Router konfigurieren, wenn noch nicht geschehen. Sprich , je nach Typ des Routers den Receiver freigeben für den Zugriff auf das Internet (MAC – Adresse eingeben bei aktiver Filterung der MAC - Adressen im Router)

Dazu am besten das entsprechende Webinterface nutzen. Wie das funktioniert , solltet Ihr am besten im entsprechenden Handbuch nachlesen , denn das würde hier zu weit gehen.

Sind diese Arbeiten alle erledigt , dann können wir einmal einen Test machen. Dazu benutzen wir die eingebaute PING – Funktion im Receiver.

Bild 5

Dazu das Menu Network Setup (Bild 4) aufrufen , dann die rote Taste an der Fernbedienung drücken. Über Mode können wir wählen ob wir eine IP – Adresse oder eine URL eingeben wollen. Wenn der Cursor auf „Mode“ steht kann dies über die Pfeiltasten rechts , links umgeschaltet werden. In diesem Beispiel habe ich eine gültige IP–Adresse eingegeben. Alternativ kann man auch unter URL eine gültige Webadresse eingeben. Danach auf „Commencer“ gehen und mit OK bestätigen. Hat der Ping Erfolg , dann bekommt man 3 mal Antwort . Zu sehen in der letzten Zeile. Sent =3, Received = 3, Lost =0 . (Gesendet 3 , Empfangen 3, Verloren 0). So soll es aussehen.



Falls das nicht klappt, so sollten die Einstellungen im Pingfenster , evtl. auch die Interneteinstellungen im Receiver und nötigenfalls auch der Router nochmals kontrolliert werden. Bitte beachtet auch den Hinweis am Anfang , mit der aktuellen Firmware des Routers.

Ist das abgeschlossen und erfolgreich , so können wir uns dem Server Setup zuwenden. Dazu wieder ins Netzwerk Menu gehen (Bild 3), und wählen dann den Punkt Server Setup aus und bestätigen mit der OK Taste. Jetzt befinden wir uns wie in Bild 6 dargestellt.

Bild 6

Hier geben wir jetzt die Serverdaten ein.

Server Nummer: können wir mehrere Server anlegen. Wählen mit Cursertasten rechst und links.

Server Connection: Hier schalten wir die Verbindung des Receivers zum konfigurierten Server EIN oder AUS. Wählbar mit Cursor rechts/links

Protocoll: Hier wählen wir die Emu Art. Zur Auswahl stehen Newcamd5.0 und 5.25

Mode: Hier wählen wir , ob wir den Server als IP – Adresse oder als URL eingeben wollen.

Server IP oder URL: je nachdem was wir unter Mode eingestellt haben , geben wir hier die IP – Adresse oder die URL –Adresse des gewünschten Servers ein.

User ID: Hier geben wir den Benutzernamen des Server Accounts ein. Dazu mit dem Cursor drauf und gelbe Taste für korrigieren drücken. Danach kann man den Namen eingeben. Durch das drücken der grünen Taste kommt man an diverse Sonderzeichen. Nach der Eingabe durch das drücken der Exit – Taste wird die Eingabe gespeichert.

Passwort: Hier kommt das Passwort für den Serverzugang rein . Denke weiter muss man darauf nicht eingehen. Die Eingabe erfolgt genauso wie unter User-ID.

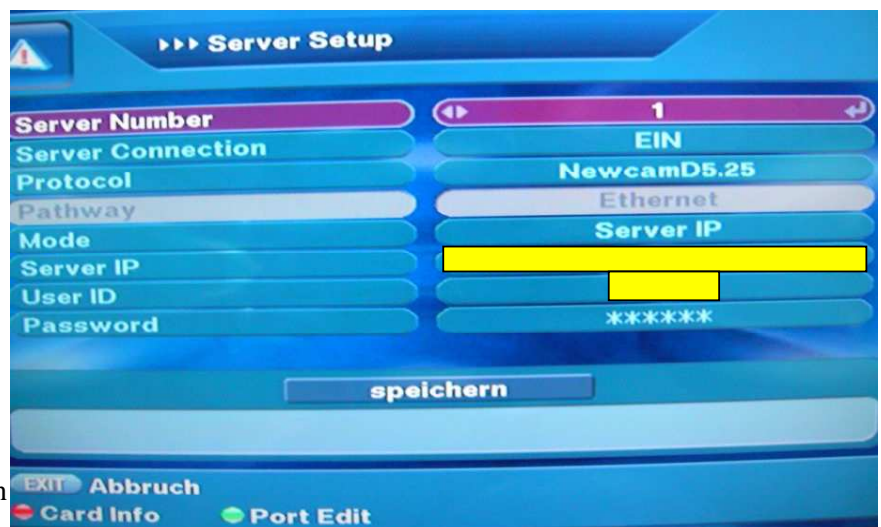
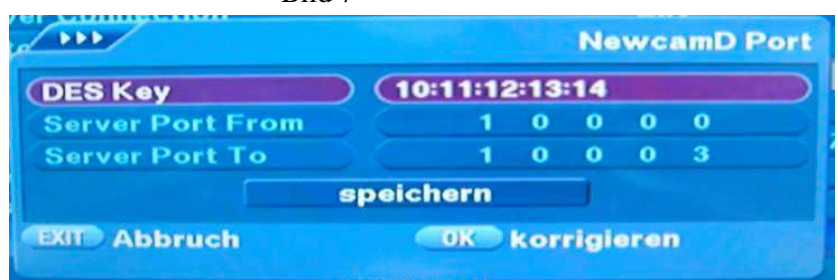


Bild 7

Danach müssen wir noch die Ports eingeben , für das Emu. Dazu drücken wir die grüne Taste im Menu „Server Setup“ (Bild 6). Jetzt sind wir im Menu wie im Bild 7 dargestellt. Diese Daten sind bei den Zugangsdaten des Servers dabei.



Deskey: Hier werden die Keys eingegeben. Hier in diesem Beispiel 01, 02 bis 14. Die Länge kann jedoch je nach Server / Emu variieren. Eingabe erreichbar durch drücken der OK Taste. Nach Eingabe mit Exit verlassen.

Server Port From: ersten Port eingeben

Server Port To: letzten Port eingeben.

Die Ports werden direkt mit den Zahlentasten eingegeben. Sind alle Eingaben getätigt, so gehen wir auch speichern und drücken die OK —Taste. Danach mit Exit wieder zurück.

Nun sollten wir sicherstellen dass das Netzkabel angeschlossen ist, und somit eine Verbindung zwischen Receiver und Router besteht. Wenn der Netzwerk Server noch auf AUS steht, dann diesen jetzt einschalten, wie oben beschrieben (Bild 2). Nun sollte der Receiver eine Verbindung zum Server aufbauen. Dies kann man an der Card Information erkennen. (Bild 8).

Bild 8

Card Info ist erreichbar im Menu „Server Setup“ (Bild 6). Dort die rote Taste drücken und es erscheint das Fenster wie rechts dargestellt. Sollten Werte in der Mitte 0x000 und unter CAID Nichts nichts stehen, so hat man keine Verbindung zum Server.

Port Update: (rote Taste) kann man einen einzelnen Port aktualisieren

All Port Update: (grüne Taste) werden alle konfigurierten Ports aktualisiert.



Wenn das ganze dann so aussieht wie in dem Bild hier, oder ähnlich, dann ist alles ok. Wir können nun mit EXIT das Menu verlassen. Menüs komplett verlassen und in den TV Betrieb gehen. Nachsehen was alles hell geworden ist.

Anmerkung:

Bei mir war, wie Eingangs erwähnt, alles leer. Erst nach dem Update des Routers (Firmware) klappte das so wie hier abgebildet. Also wenn es nicht gleich klappt, nicht verzagen, alles nochmals kontrollieren.

So dann schließe ich hier mal, und wünsche allen viel Glück dabei. Aber eines noch:

ACHTUNG !!!!!

Vorsicht vor sogenannten Free Cardshare Servern !!!!!

Keiner weiss wer hinter dem Server sitzt und die IP – Adressen mitverfolgt bzw. im schlimmsten Fall speichert und auswertet. Also bitte Vorsicht walten lassen.

Nochmals : Pay Tv sehen ohne Abo ist strafbar. Dies dient nur zu Testzwecken .