

„argus“ - Software Update via Netzwerk FTP

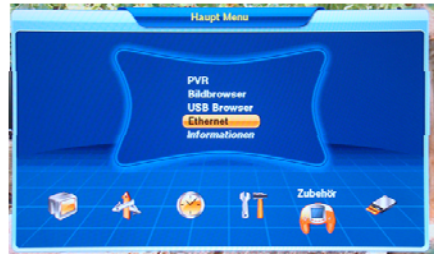
Software-Update über FTP-Server

Der „argus“ bietet Ihnen die Möglichkeit, die Software mit Hilfe des File Transfer Protokoll (FTP) über das Internet zu aktualisieren.

Verbinden Sie dazu zunächst den „argus“ physikalisch über die „Ethernet“-Schnittstelle unter Verwendung eines RJ45-Kabels mit Ihrem Netzwerk, welches mit dem Internet (z.B. über einen Router) verbunden ist.

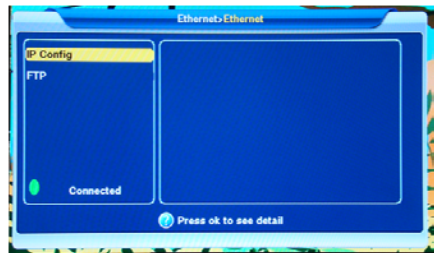
Wählen Sie im Hauptmenü den Punkt Zubehör aus. Dort finden Sie den Untermenüpunkt „Ethernet“. Navigieren Sie den Cursor auf diesen Menüpunkt und drücken dann die **OK-Taste**.

Hinweis: Sollte der Menüpunkt „Ethernet“ nicht vorhanden sein, hat der „argus“ eine ältere Software-Version. Aktualisieren Sie diese zunächst über USB- oder RS-232 Schnittstelle.



Es erscheint das „Ethernet-Fenster“ mit den Punkten „IP Config“ und „FTP“ zur Auswahl.

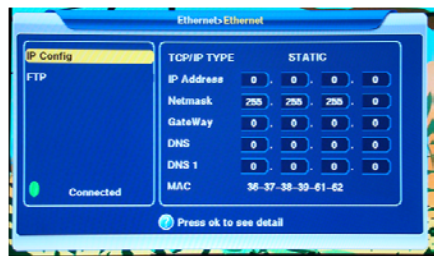
Ist der „argus“ bereits physikalisch (also per Kabel) im Netzwerk angeschlossen, erscheint links unten die Meldung „Connected“.



Um per FTP Software-Aktualisierungen durchführen zu können, müssen Sie nun über den Punkt „IP Config“ den „argus“ in Ihr Netzwerk integrieren. Wählen Sie diesen Punkt und durch Drücken der **OK-Taste** öffnet sich das dazu gehörige Konfigurationsmenü.

Hinweis: Der „argus“ unterstützt kein DHCP, d.h. die IP-Adresse muss manuell eingetragen werden.

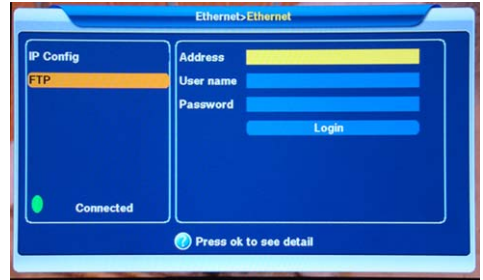
Wechseln Sie in die Eingabemaske auf die rechte Seite und geben nacheinander die Daten (IP Adresse, Gateway, DNS) entsprechend Ihres Netzwerkes ein. In der Regel belassen Sie den Punkt Netmask so wie dieser im „argus“ Menü erscheint. Passen Sie den Punkt Netmask entsprechend an, sofern Sie kein Class C Netz haben.



„argus“ - Software Update via Netzwerk FTP

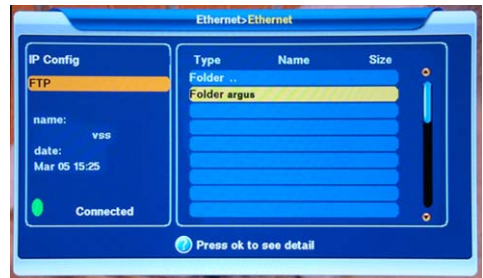
Nach Eingabe der Konfigurationsdaten unter dem Menüpunkt „**IP Config**“ wechseln Sie nun zum Punkt „**FTP**“ und geben dort folgende Zugangsdaten ein, wenn die Eingabefelder nicht schon voreingestellt sind:

Adress: srv211.twosteps.net
User name: anonymous
Passwort: a@b.c



Drücken Sie den „**Login-Button**“ um eine Verbindung herzustellen.

Wurde die Verbindung hergestellt, wird das Hauptverzeichnis auf dem FTP-Server im rechten Fenster angezeigt. Im linken unteren Teil der Menümaske werden Informationen zu Dateien und Verzeichnisse gezeigt.

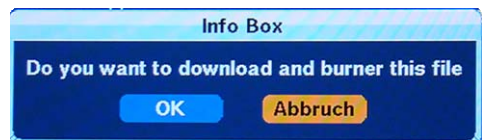


Wählen Sie die Datei zur Aktualisierung der „argus“-Software aus.



Nach Drücken der **OK-Taste** erscheint folgende Info Box:

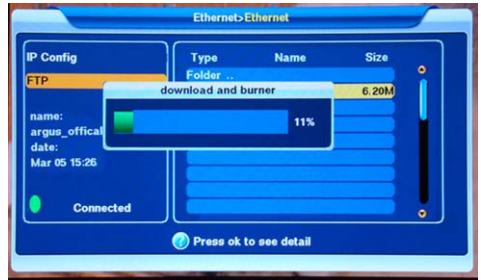
„Do you want to download and burner this file“



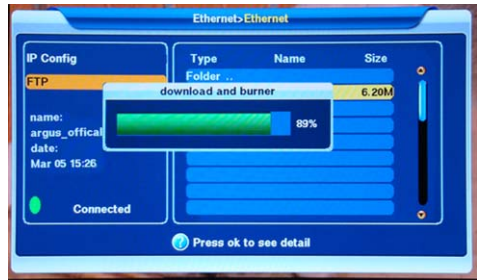
Wählen Sie **OK**, wenn Sie den Download und die Aktualisierung durchführen möchten. **Hinweis: Nach dem Drücken des OK-Buttons wird die Software im ersten Schritt heruntergeladen und im zweiten Schritt in den Speicher vom „argus“ geschrieben. Dieser Prozess darf nicht unterbrochen werden!!**

„argus“ - Software Update via Netzwerk FTP

Im ersten Schritt wird die Software-Datei herunter geladen. Die Dauer ist abhängig von Ihrem Internetanschluss (verfügbare Bandbreite) und kann einige Minuten dauern.



Im zweiten Schritt wird die Software in den Speicher vom „argus“ geschrieben. Auch dies kann einige Minuten dauern. Der Fortschritt dieses Prozesses wird ebenso wie im ersten Schritt durch einen Fortschrittbalken auf dem Bildschirm angezeigt.



Nach erfolgreichem Schreiben schaltet sich der Receiver automatisch aus und startet mit der aktualisierten Software neu. Die Software-Version können Sie im Infobereich überprüfen.