v1.2

Ergänzungsanleitung für den USB-WLAN-Router R36F

(F = Firmware vorkonfiguriert)

Verbindungsaufbau mit der USB-Antenne "TravelConnector"



Die meisten Häfen und Hafenanlagen, Campingplätze oder Hotels bieten entweder kostenlosen oder abonnierbaren WLAN-Service an. Um diesen auch Unterdeck oder im Wohnmobil **und** bei großer Entfernung mit schneller und stabiler Verbindung nutzen zu können, ist der TravelConnector (www.travelconnector.de) die Perfekte Lösung für den Mobilen Einsatz. Mit dem USB-WLAN-Router R36F kann das Signal "on Board" für mehrere Endgeräte wie Notebook, Tablet und Smartphone gleichzeitig per WLAN zur Verfügung gestellt werden.



BATLINK
Connecting Worlds

! Sicherheitshinweise !



Bedienungsanleitung
Bitte beachten Sie die folgenden Hinweise, um eine optimale Funktion des Gerätes zu gewährleisten. Folgen Sie bitte insbesondere den einzelnen Schritten zur Software-Installation und zur korrekten Aufstellung der Anlage.



Gesetzliche Vorschriften und Grenzwerte
Bitte beachten Sie bei Verwendung dieses Geräts die geltenden Gesetze – insbesondere die maximal zulässige Abstrahlleistung (EIRP) eines WLAN-Gerätes. Die zulässigen Grenzwerte können von Land zu Land verschieden sein.



Einsatz im Auto
Bei Einsatz dieser Anlage im Auto muss die Verkehrssicherheit immer Vorrang haben und beide Hände müssen frei für die Steuerung des Fahrzeugs sein. Bedienen Sie das Gerät nur im Stand und bei abgestelltem Motor.



Krankenhäuser und Medizinische Geräte
Bitte beachten Sie geltende Gesetze und Vorschriften. Schalten Sie das Gerät in der Nähe von medizinischen Geräten aus.



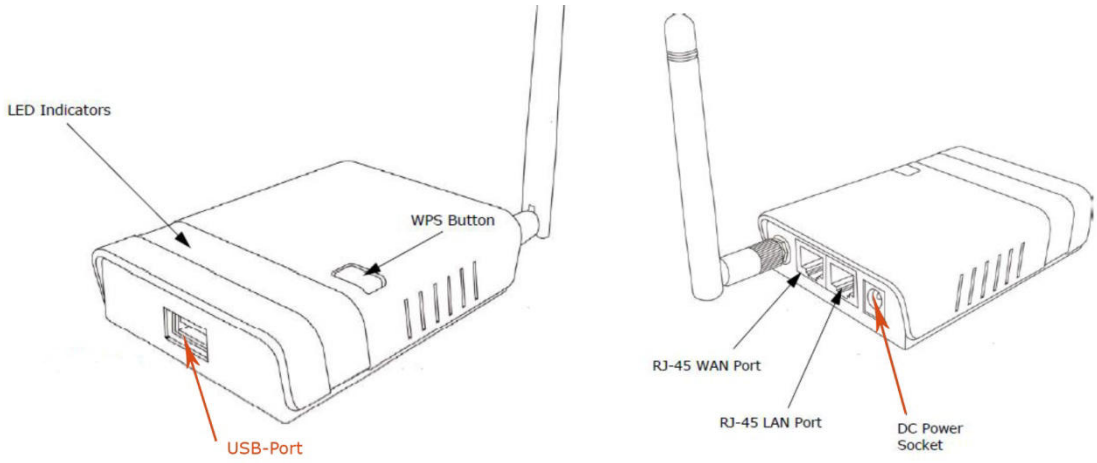
Arbeitsumgebung
Bitte beachten Sie die Hinweise für die zulässige Arbeitsumgebung



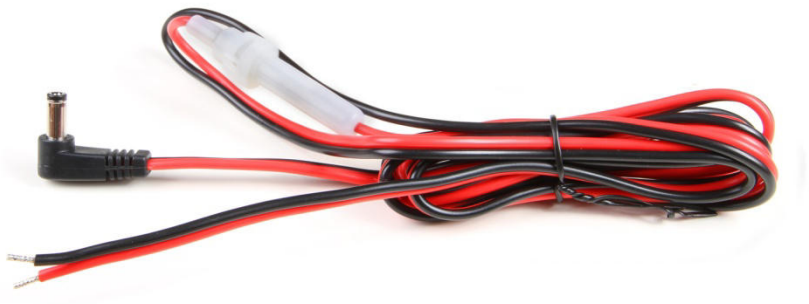
Sonneneinstrahlung
Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus. Beachten Sie die maximale Betriebstemperatur von +35C° Umgebungstemperatur.

1 Anschluss

1.1 Verbinden Sie **zuerst** die USB-Antennen mit den USB-WLAN-Router und schließen dann den DC-Stromanschluss an.

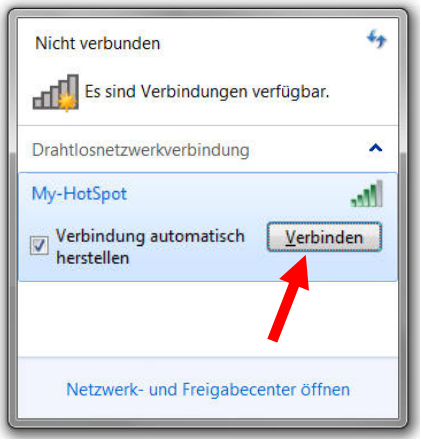


Optional kann zu dem 230V Steckernetzteil (im Lieferumfang enthalten) ein 12V Anschlusskabel als Zubehör bestellt werden. Bezeichnung: **AK12S1** im Shop http://www.batlink.de



2 WLAN-Verbindungsaufbau

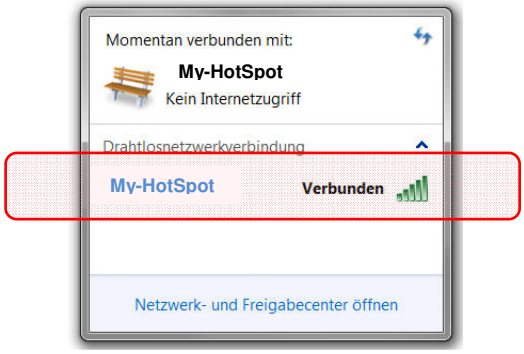
2.1 55 Sekunden nach dem Einschalten des Routers erscheint in der Liste der „Verfügbaren WLAN-Netzwerke" auf Ihrem PC/Notebook/Tablet/Smartphone ein neues Drahtlosnetzwerk mit dem Namen: **TravelConnector.** Stellen Sie eine Verbindung durch Klicken auf „**Verbinden**" her.



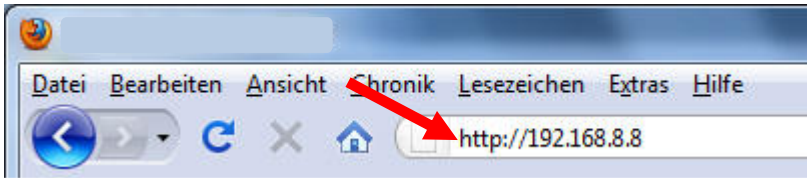
Geben Sie den WLAN-Netzwerkschlüssel wie folgt ein: **HOTspot01** (beachten Sie Groß- und Kleinbuchstaben). Bestätigen Sie die Eingabe durch Klicken auf den Button „**OK**"



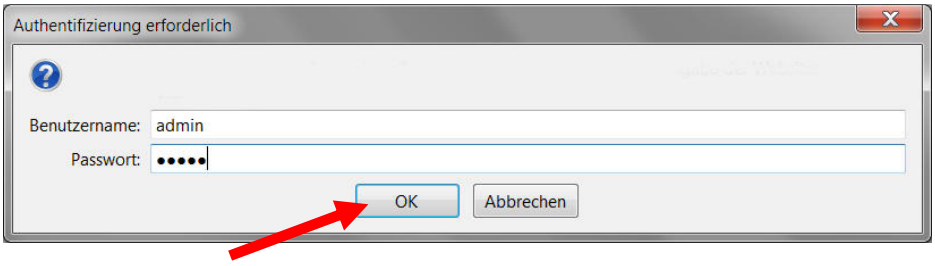
Nach ca. 30 Sekunden ist die WLAN-Verbindung mit Ihrem PC / Notebook / Tablet oder Smartphone hergestellt.



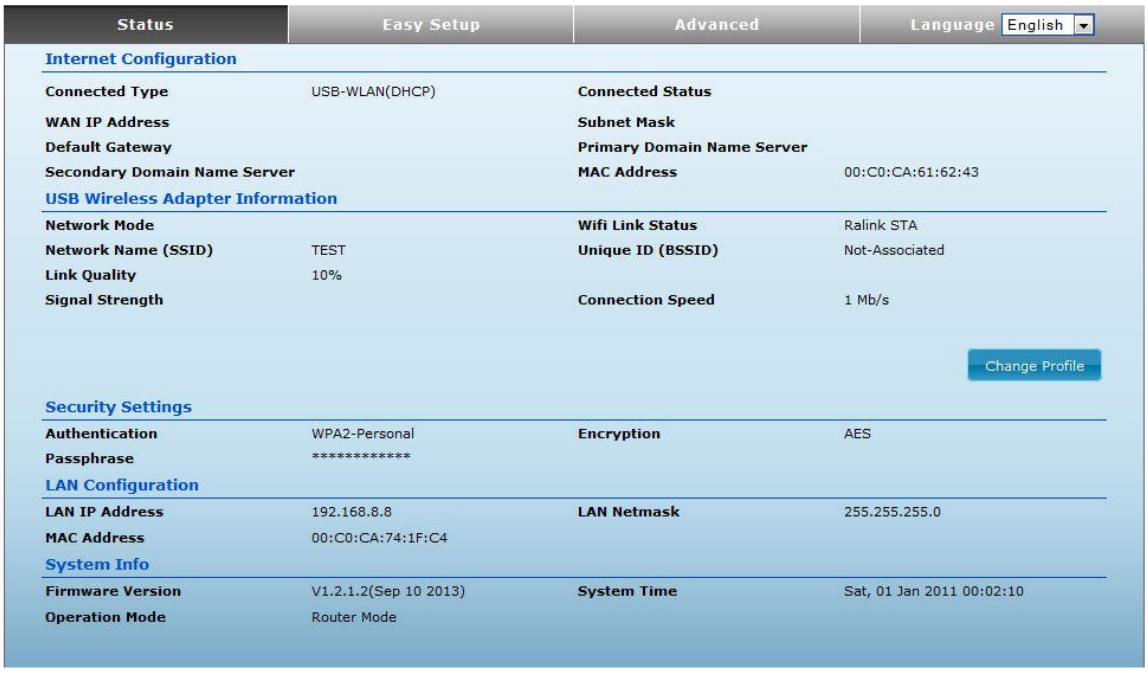
2.2 Geben Sie im Adressfeld des WEB-Browsers die IP: **192.168.8.8** ein und bestätigen Sie die Eingabe mit Enter.



Im Anmeldefenster geben Sie bei Benutzername und Passwort jeweils **admin** ein und klicken auf "**OK**"

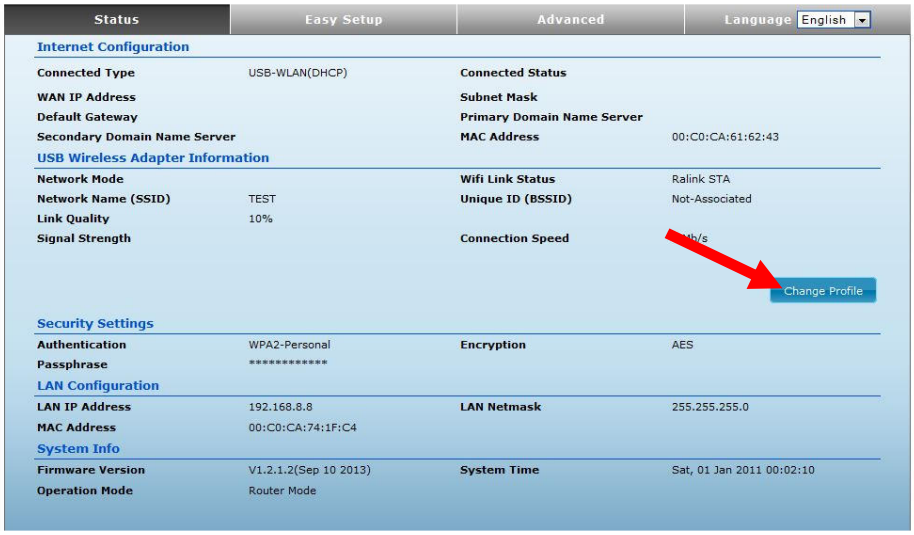


Die Startseite wird angezeigt.

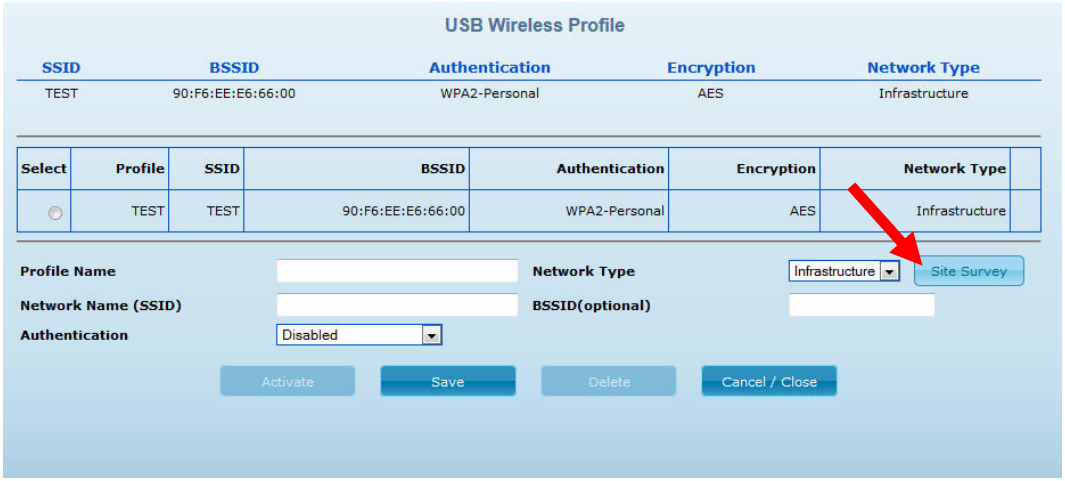


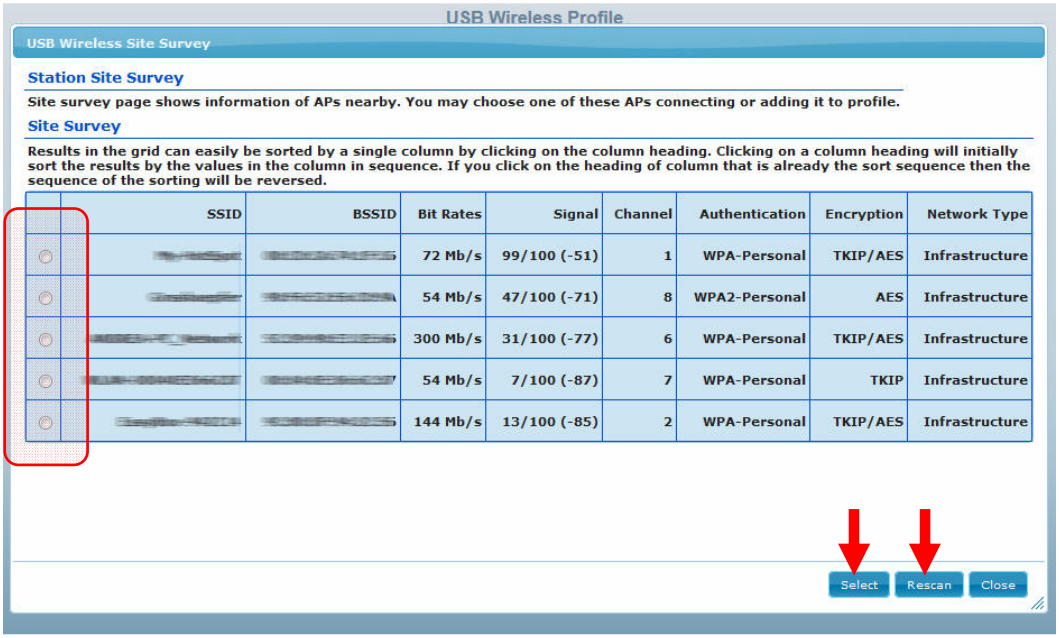
3 Verbindung mit entfernter WLAN-Station herstellen

Klicken Sie auf den Button **„Change Profile"**

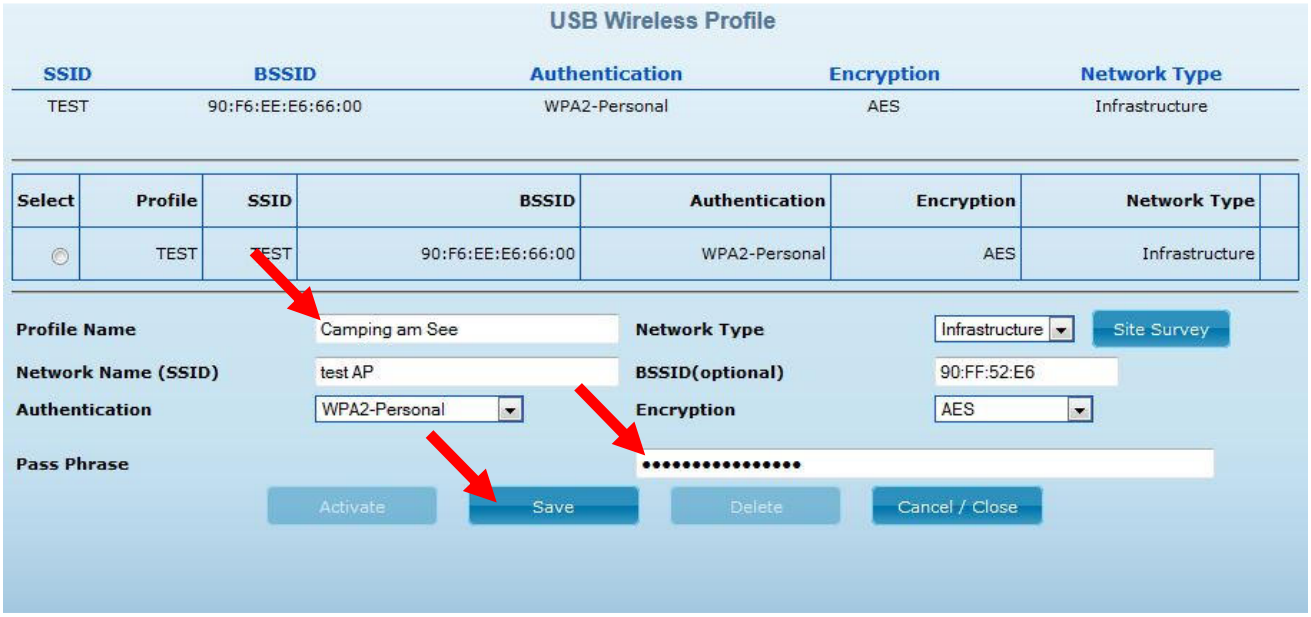


Klicken Sie dann auf den Button **„Site Survey"**. Ein neues Fenster öffnet sich, in dem die verfügbaren WLAN-Stationen (Hot-Spots) angezeigt werden.



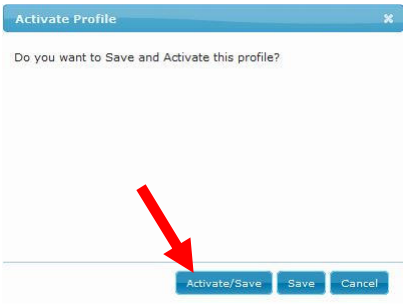


Mit dem Button **„Rescan"** werden die umliegenden Hots-Spots erneut gescannt und angezeigt. Wählen Sie aus der Liste den Hot-Spot aus, mit dem die Verbindung hergestellt werden soll. Durch klicken auf **„auswählen"** (links im Fenster) und anschließend auf **„Select"** werden die Parameter übernommen.



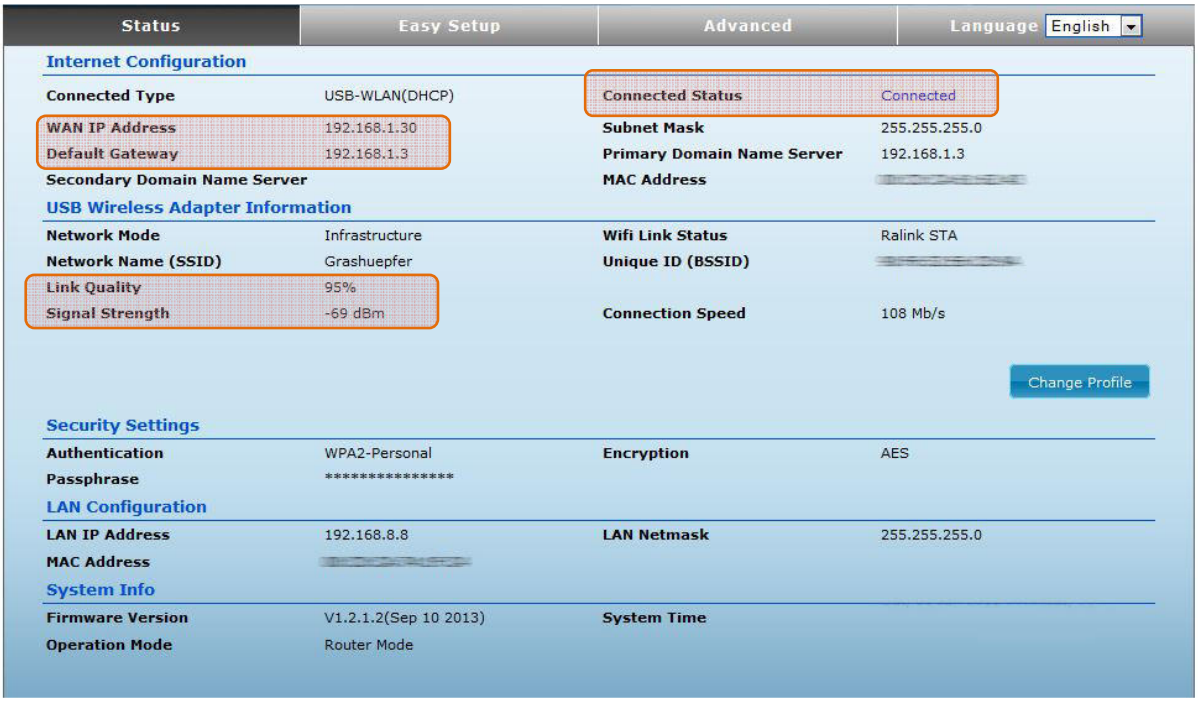
Jetzt können Sie im Feld **"Profile Name"** der Verbindung einen beliebigen Namen vergeben um diese später zu unterscheiden.
Im Feld **"Pass Phrase"** geben Sie den WLAN-Schlüssel **(WiFi-Key)** ein und klicken dann auf **"Save"**

Anmerkung: den WLAN-Schlüssel erhalten Sie vom Hot-Spot-Betreiber.



Klicken Sie auf **"Activate/Save".** Ihre Einstellungen werden nun gespeichert.





In der Statusübersicht wird nun nach ca. 10 Sekunden der Verbindungsstatus auf **Connected** wechseln. Die LED "**USB**" am Router leuchtet bei bestehender Verbindung.

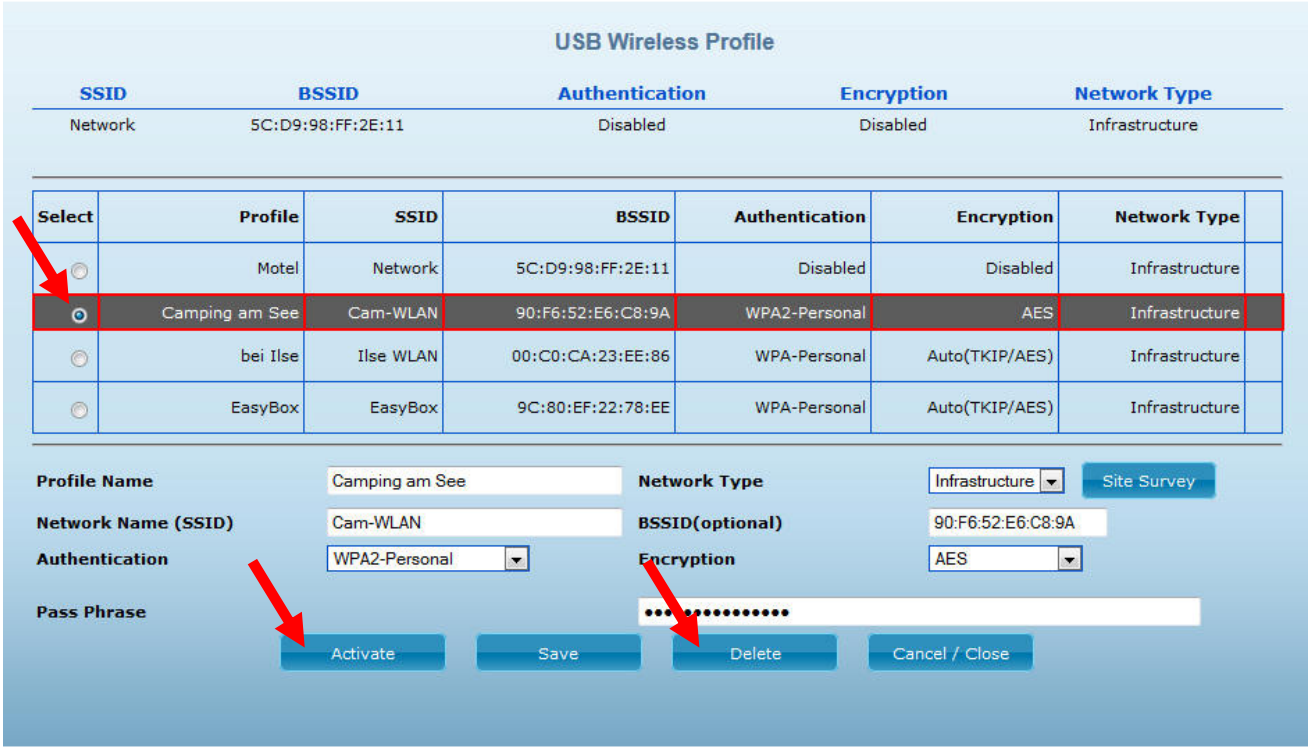
Wollen Sie gespeicherte Verbindungen wieder aktivieren, klicken Sie auf den Button **„Change Profile"** in der Statusübersicht.

Hier werden Ihnen jetzt alle Verbindungen angezeigt, die Sie gespeichert haben.

Mit **"Select"** und **"Activate"** kann die Verbindung wieder hergestellt werden. Vorausgesetzt Sie befinden sich in Reichweite der zu aktivierenden WLAN-Station.

Mit **"Select"** und **"Delete"** lassen sich gespeicherte Profile löschen.

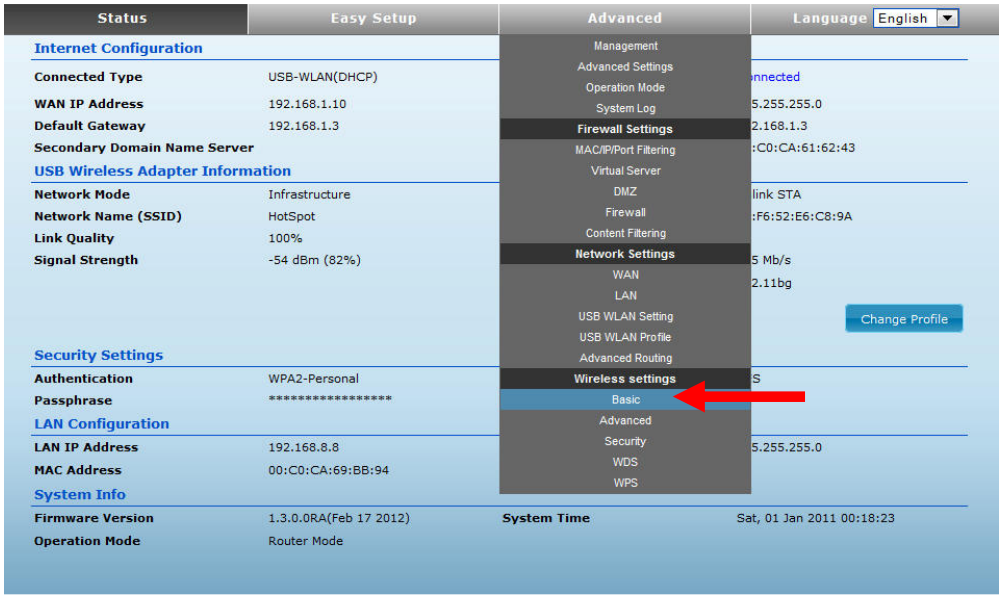
Wollen Sie neue WLAN-Verbindungen im Profil speichern, wiederholen Sie ab Punkt 3 "Verbindung mit entfernter WLAN-Station herstellen".



4 Änderung SSID und WLAN-Schlüssel

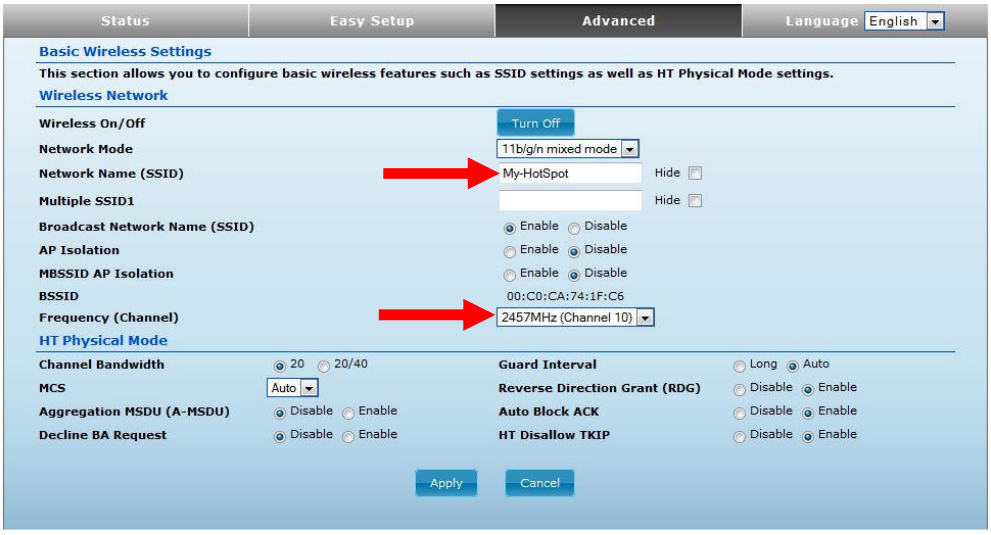
(WLAN-Netzwerkname und Schlüssel vom USB-WLAN Router R36F)

Unter "**Advanced**" --> "**Basic**" gelangen Sie zur Seite in der der WLAN-Netzwerkname geändert werden kann.

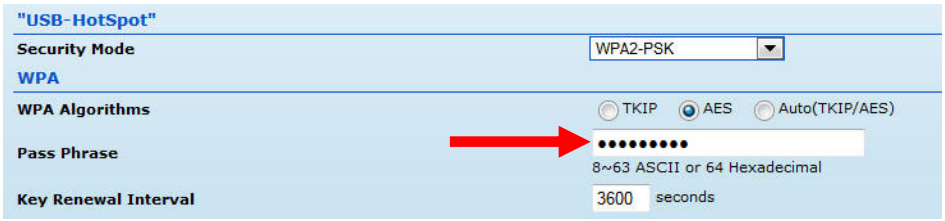


Hier können Sie den WLAN-Netzwerkname bei SSID ändern.

Der WLAN-Kanal sollte dann geändert werden,
wenn der entfernte HotSpot mit Ihrem Router R36F identisch ist.



Unter "**Advanced**" --> "**Security**" gelangen Sie zur Seite in der die WLAN-Verschlüsselung geändert werden kann.



Durch Klicken des Buttons „**Apply**" werden die Einstellungen übernommen und der Router startet neu. (Das kann bis zu 50 Sekunden dauern)

Haftungsausschluss:

- Obwohl die in dieser Anleitung enthaltenen Informationen sorgfältig auf Genauigkeit und Vollständigkeit überprüft wurden, kann für Fehler oder Auslassungen keinerlei Haftung übernommen werden.
- BATLINK behält sich das Recht vor, die hier beschriebenen Produktmerkmale ohne vorherige Ankündigung zu ändern
- Diese Anleitung darf ohne vorherige Genehmigung von BATLINK weder ganz noch teilweise in irgendeiner Form oder irgendwelchen Mitteln vervielfältigt, übermittelt, abgeschrieben, in Informationssystemen gespeichert oder in andere Sprachen übersetzt werden.
- BATLINK haftet nicht für Schäden durch Datenverlust aufgrund falscher Bedienung oder Fehlfunktion vom WLAN-Bausatz-Set sowie anderer angeschlossene WLAN-Geräte.
- Bitte beachten Sie die geltenden gesetzlichen Bestimmungen zum Einsatz von WLAN-Geräten in Deutschland. BATLINK haftet nicht bei Überschreitung der gesetzlichen Grenzwerte.

Impressum:
BATLINK
Inh. Marcus Bensch
Göllesbergweg 18
72766 Reutlingen
Deutschland

http://www.batlink.de
E-Mail: info@batlink.de

BATLINK 2014 – alle Rechte vorbehalten