



Inbetriebnahme eines Samsung SMT-G3010 Routers an einem DSLmobil Anschluss Konfiguration einer DSL-Einwahl (DSLmobil per Kabel)

Bitte beachten Sie folgendes:

Der Samsung-Router sollte während der Konfiguration NUR mit dem PC verbunden sein - bitte noch nicht an den Telefonanschluss (erste TAE-Dose im Haus) anschließen.



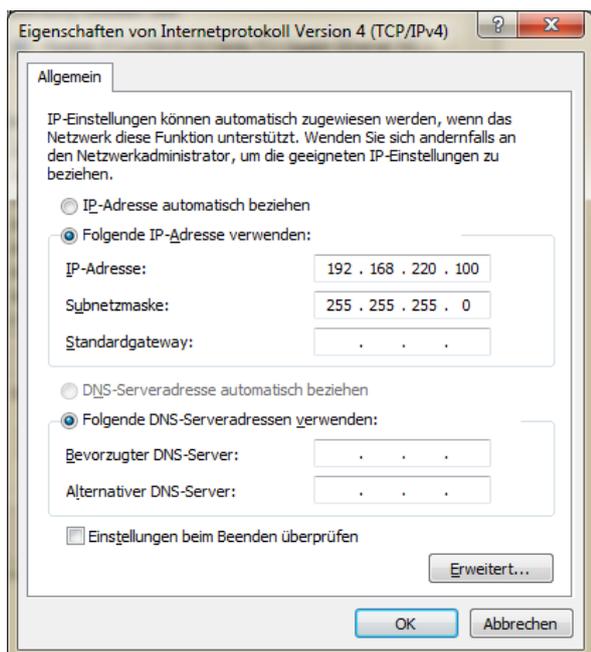
Nach dieser Konfiguration können alle gewünschten Endgeräte hinter dem Router betrieben werden. (z.B. Telefone, Telefonanlagen, PC's, Laptops, ...)

Zum Anschließen benötigen Sie bei DSLmobil KEINEN SPLITTER. Es genügt das mitgelieferte TAE-Anschluss-Kabel von der Telefondose zum Router.

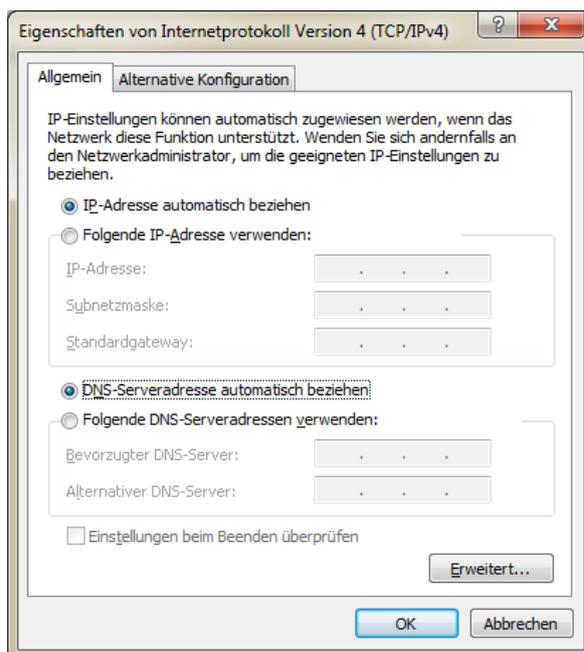
1. IP-Adresse am PC konfigurieren

Der Samsung-Router hat im Auslieferungszustand die IP Adresse 192.168.220.1
Sie müssen Ihrem PC daher eine IP Adresse zuweisen, welche sich im selben Adressbereich befindet (192.168.220.1 – 192.168.220.254).

Alternativ kann die Netzwerkkarte Ihres PCs auch auf "IP-Adresse automatisch beziehen" gestellt werden, was sich für unerfahrene Benutzer empfiehlt.



Netzwerkkarte mit manuell konfigurierter IP-Adresse



Netzwerkkarte mit automatischer IP-Adresse

2. PC und Samsung-Router verbinden

Im Anschluss an die Konfiguration muss Ihr PC mit dem Router per Netzkabel verbunden werden. Verbinden Sie die Netzwerkkarte Ihres PCs mit einem Netzwerkanschluss des Routers. (LAN 2, LAN 3 oder LAN 4)

3. Benutzeroberfläche aufrufen

Starten Sie den Browser Ihres PCs (idR. Mozilla Firefox oder Internet Explorer) und geben Sie die Adresse <http://192.168.220.1> oder alternativ <http://samsung.router> ein. Nachdem Sie im folgenden Fenster auf "Ok" geklickt haben, sollten Sie die Startseite Ihres Samsung-Routers sehen.

[Hauptseite](#) [Hilfe](#) [Abmelden](#) [Deutsch](#) | [Engli](#)

Samsung Router Web Management SMT-G3010

Übersicht	Internet	Telefonie	Firewall	System
------------------	----------	-----------	----------	--------

Übersicht

Status

PC-Liste

Basiskonfiguration

Status

Firmware Version		3010 Phone SL V01.99 (08-08-2008)	
Verbindungsstatus			
DSL-Verbindung		Nicht verbunden	
Geschwindigkeit	Downstream (Kbps)	0	
	Upstream (Kbps)	0	
USB		Nicht verbunden	
LAN Verbindungsstatus			
LAN 1	Nicht verbunden	LAN 2	Verbunden
LAN 3	Nicht verbunden	LAN 4	Nicht verbunden
Internetverbindungsstatus			
Verbindungsstatus		Nicht registriert	
IP-Adresse			
Zeit- oder Volumenlimit		Aus	
DSL-Telefonie Status			
Rufnummer	Status	Rufnummer	Status
Leistungsmerkmalstatus der Nebenstellen			
	Interne Rufumleitung	Klingelsperre	Nachtschaltung
Analog 1	Aus	Aus	Aus
Analog 2	Aus	Aus	Aus
Analog 3	Aus	Aus	Aus
ISDN	-	Aus	Aus
Externe Rufumleitung	Deaktiviert		

[Aktualisieren](#)

4. Internetverbindung am Samsung-Router aktivieren

Den Samsung-Router zur DSL-Einwahl konfigurieren:
Menüpunkt: Internet → Internetverbindung

- Betriebsart: Router (PPPoE/PPPoA)
- Internetanbieter: Benutzerdefiniert
- Login-Name: DSLmobil Benutzername z.B. max_muster
- Passwort: DSLmobil Passwort
- Einstellung zur Automatischen Trennung: Aus
- Automatisches Wiederverbinden mit dem Internet: Deaktiviert
- ADSL Einstellung: die vorgegebenen Einstellungen belassen

[Hauptseite](#) [Hilfe](#) [Abmelden](#) [Deutsch](#) | [Englisch](#)

Samsung Router Web Management SMT-G3010

Übersicht | **Internet** | Telefonie | Firewall | System

Internet

- [-] Einstellung
 - ▶ **Internetzugang**
 - ▶ LAN-Einstellung
 - ▶ IP-Router
 - ▶ Dynamische DNS
 - ▶ Zeit- / Volumenlimit
- [-] DSL Informationen
 - ▶ Übersicht
 - ▶ ADSL
 - ▶ Spektrum

Tragen Sie hier die Zugangsdaten ein, die Sie von Ihrem Internetanbieter erhalten haben.

Betriebsart	Router (PPPoE/PPPoA) ▼
Router (PPPoE/PPPoA)	Der Samsung Router wird als DSL-Router verwendet
ATA (WAN über LAN1)	Samsung Router als ATA benutzen (WAN über LAN1)
DSL-Modem	Der Samsung Router wird als DSL-Modem verwendet

Router (PPPoE/PPPoA)

Internetanbieter	Benutzerdefiniert ▼
Realm	<input type="text"/>
Login-Name	max_muster
Passwort	••••••••
Passwort wiederholen	••••••••
PIN	<input type="text"/>
PIN wiederholen	<input type="text"/>
Einstellung zur Automatischen Trennung	Aus ▼
Wenn Sie das Internet für <input type="text"/> Minute(n) nicht nutzen, dann wird die Internetverbindung automatisch getrennt.	
Automatisches Wiederverbinden mit dem Internet	
<input checked="" type="radio"/> Deaktiviert	
<input type="radio"/> Zwischen <input type="text" value="01:00"/> (HH:MM) und <input type="text" value="05:00"/> (HH:MM)	
<input type="radio"/> Alle <input type="text" value="1"/> Stunde(n)	
Protokoll	PPPoE ▼

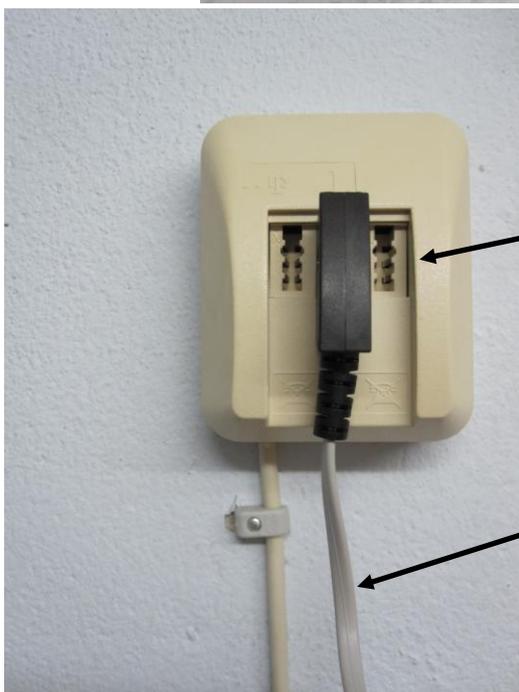
ADSL Einstellung

Bitte überprüfen Sie die Einstellungen mit den Angaben Ihres Anbieters.
Grundsätzlich brauchen Sie die unten aufgeführten Angaben nicht zu ändern.

Encapsulation	LLC/SNAP ▼
VPI	1
VCI	32

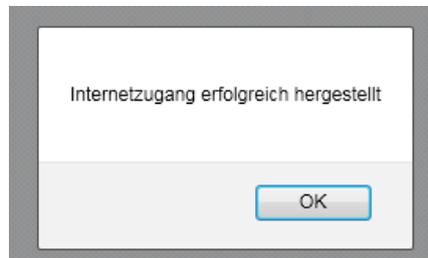
5. Inbetriebnahme der Internetverbindung

Bevor Sie jetzt auf "Speichern" klicken, können Sie das TAE-Anschlusskabel von der ersten TAE-Dose am DSL/TEL-Anschluss des Samsung-Routers anschließen.



→ Bitte jetzt auf "Speichern" klicken

Der Samsung Router sollte jetzt automatisch eine Internetverbindung herstellen können. Dies erkennen Sie an der Meldung "Internetzugang erfolgreich hergestellt".



6. Überprüfung der Verbindung auf der Statusseite

Menüpunkt: Übersicht

→ Unter "Verbindungsstatus → DSL-Verbindung" sollten Sie nun "Verbunden" lesen können.

[Hauptseite](#) [Hilfe](#) [Abmelden](#) [Deutsch](#) | [English](#)

Samsung Router Web Management SMT-G3010

Übersicht | Internet | Telefonie | Firewall | System

Übersicht

- Status
- PC-Liste
- Basiskonfiguration

Status

Firmware Version	3010 Phone SL V01.99 (08-08-2008)		
Verbindungsstatus			
DSL-Verbindung	Verbunden		
Geschwindigkeit	Downstream (Kbps)	6598	
	Upstream (Kbps)	541	
USB	Nicht verbunden		
LAN Verbindungsstatus			
LAN 1	Nicht verbunden	LAN 2	Nicht verbunden
LAN 3	Verbunden	LAN 4	Nicht verbunden
Internetverbindungsstatus			
Verbindungsstatus	Registriert		
IP-Adresse	172.36.1.99		
Zeit- oder Volumenlimit	Aus		
DSL-Telefonie Status			
Rufnummer	Status	Rufnummer	Status
Leistungsmerkmalstatus der Nebenstellen			
	Interne Rufumleitung	Klingelsperre	Nachtschaltung
Analog 1	Aus	Aus	Aus
Analog 2	Aus	Aus	Aus
Analog 3	Aus	Aus	Aus
ISDN	-	Aus	Aus
Externe Rufumleitung	Deaktiviert		

[Aktualisieren](#)

Sollte keine Verbindung zu Stande kommen, so ist evtl. die Verkabelung zur ersten TAE-Dose nicht korrekt vorgenommen worden oder die eingegebenen Zugangsdaten sind fehlerhaft.

Bitte überprüfen Sie in diesem Fall die Kabelverbindungen und die eingegebenen Zugangsdaten.

Bei Fragen steht Ihnen der DSLmobil-Support gerne zur Verfügung.

© 2011, DSLmobil GmbH

DSLmobil GmbH
Gewerbering 10
86698 Oberndorf

Tel: 09090 99798-0
Fax: 09090 99798-99
E-Mail: info@dslmobil.de
Internet: www.dslmobil.de