

# SMS/ MMS Multimedia Center

der BEYOND THE NET GmbH

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://sms-gateway.net/smsc/home.php`. The browser tabs include "BTN Überwachung", "Multimedia Kommunikation", and "RADIO AACHEN - Aus Aachen - für Aac...". The page header features the "BEYOND THE NET" logo, a navigation menu with icons for email, phone, and other services, and a banner for "BTN Multimedia Center" with a woman wearing a headset. Below the header is a navigation bar with links: "SMS senden", "Empfang", "Telefonbuch", "Einzelnachweise", "Account", "logout", and "Hilfe". The main content area is divided into three columns. The left column displays account data: "Ihre aktuellen Account Daten:", "BenutzerID: WUK00142", "Kundennummer: 0", "Guthaben: 0,00 EUR", "Tageslimit: 0", and "Heute gesendet: 0". The middle column is titled "Multimedia Center 1" and "BEYOND THE NET GmbH", containing a welcome message, "Viel Spaß wünscht Ihnen", "Ihr BTN Team", and "Tel: 0201 1807979". The right column features a photograph of a large white sailing ship docked at a pier.

Unser Multimedia Center ist eine WEB basierende Anwendung, die es ermöglicht von einer Zentrale aus, viele Mitarbeiter zu steuern. Die Kommunikation geschieht mit SMS und MMS Nachrichten. Damit gibt es keine Textbegrenzung auf 160 Zeichen. Sie können so lange Textnachrichten senden, wie nötig. Gleichzeitig können auch Audio- oder Bildinformationen zu den Mobiltelefonen gesendet und auch empfangen werden. Es ist eine komplette Kommunikation in beide Richtungen möglich. So können Sicherheitsdienste, Freiwillige Feuerwehren, THW, Radio Stationen oder ähnliche Organisationen und Firmen, von einer Zentrale aus die Einsatzkräfte, Hörer oder Mitarbeiter informieren und steuern. Mit Hilfe von Bildern vor Ort, kann sich die Zentrale einen besseren Überblick über die Lage machen. Auch wenn der Mitarbeiter keine Zeit hat, sich am Telefon zu melden, so kann er doch Informationen erhalten. Dieses System soll nicht die eventuelle bestehende Kommunikation ersetzen, sondern dort Hilfe leisten, wo eine große Anzahl Menschen informiert werden sollen. (Freiwillige Helfer, Radiohörer usw. die alle ein Mobiltelefon mit haben) Außerdem funktioniert diese Kommunikation auch in anderen Ländern.

Wird eine Nachricht ausgewählt, werden weitere Daten aus einer Datenbank hier angezeigt

Zeit	Telefonnummer	Name
20:28	+3311	
18:58	+3311	
12:56	+491773688669	
16:38	+491722984023	
16:36	+491722802606	
12:07	+3311	
10:55	+491725473617	
16:24	+491725473617	
16:06		
17:11	+4917	
17:11	+49	
16:03	+49172	
15:40	+49162	
15:36	+49178	
15:36	+49162	

Hier laufen alle eingehenden SMS und MMS Meldungen auf

Textfeld für die Antwort

Text der Meldung. Kann auch mehr als 160 Zeichen betragen.

Rufnummer des Empfangsmoduls (Beispiel) und Anzahl der eingegebenen Zeichen.

Kommt eine MMS oder eine SMS an, so werden die hinterlegten Daten zu der Absender Telefonnummer aus der Datenbank gelesen und in der Übersicht angezeigt. So hat die Zentrale noch mehr Informationen über den Absender. Außerdem können

Sie in dem unteren Feld dem Absender direkt antworten. Wird ein längerer Text als 160 Zeichen eingegeben, wird bei Bedarf nicht eine SMS sondern eine Text-MMS versendet. Damit ist die Nachrichtenlänge nicht auf 160 Zeichen begrenzt. Der Empfänger erhält diese lange Meldung als eine Meldung.

Im unteren Bild wurde ein MMS mit Bild empfangen:

The screenshot shows a web browser window with the URL `http://sms-gateway.net/smsc/home.php`. The page header includes the logo for "BEYOND THE NET" and a "Service Center" banner. A navigation menu contains "Kommunikation", "Rundruf", and "Ac".

A table lists incoming messages:

Zeit	Telefonnummer	Name
20:28	+3311	
18:58	+3311	
12:56	+491773688669	
16:38	+491722984023	
16:36	+491722802606	
12:07	+3311	
10:55	+491725473617	
16:24	+491725473617	
16:06	+3311	
17:11	+491708733400	
17:11	+491602854859	
16:03	+491728960758	
15:40	+491622871241	
15:36	+491792419115	
15:36	+4916...	

The detailed view of the MMS at 12:56 shows a customer number field, a "Rufzeichen" field, a "Schiffsname" field with the value "Seefalke", and an "Eigner" field. A "Nachricht erledigt" checkbox is present. Below the image is a button labeled "Bild um 90° rechts drehen".

At the bottom, there is a "Telefonbuch" button, an "Empfänger" field with the value "+491773688669", an "Anzahl Zeichen" field with the value "0", and a "senden" button. A red phone number "+491735418814" is displayed below the character count.

Zu jedem Bild kann auch noch ein Text mitgesendet werden. Die Empfangenen Bilder können in Originalgröße von Ihnen auf Ihren PC gesichert werden. Speziell für Ihre Situation können wir natürlich noch weitere Funktionen integrieren.

## Nachricht an Einzelne, Viele oder an Alle:

The screenshot shows a web browser window with the URL [http://sms-gateway.net/smsc/home\\_btn2.php?SEITE=1](http://sms-gateway.net/smsc/home_btn2.php?SEITE=1). The browser tabs include "BTN Überwachung", "Multimedia Kommunikation", and "RADIO AACHEN - Aus Aachen - für Aac...". The page header features the "BEYOND THE NET" logo and "BTN Multimedia Center" text. A navigation menu contains "SMS senden", "Empfang", "Telefonbuch", "Einzelnachweise", "Account", "logout", and "Hilfe". The main content area is divided into four sections: "Empfänger:" (empty), "Telefonbuch:" (containing "Kleinholz, Hor Müller-Turgau,"), "Optionen:" (with fields for "Sendedatum:" (13.05.2009), "Sendezeit:" (11:40), "Gruppe:" (keine Gruppe), "Absender:" (empty), and "Tarif:" (Standard)), and "Text:" (empty). A "SMS senden" button is located at the bottom right. A callout box with a speech bubble icon contains the text: "Hier können Nachrichten an Einzelne oder Gruppen gesendet werden." Below the form, a note reads: "Bitte nur 1 x 'SMS senden' drücken! Die Verarbeitung kann etwas dauern." The browser status bar at the bottom shows the URL [http://sms-gateway.net/smsc/home\\_btn2.php?SEITE=0&](http://sms-gateway.net/smsc/home_btn2.php?SEITE=0&).

Natürlich können Sie Textmeldungen bis 1500 Zeichen lang versenden. Außerdem bieten wir folgenden zusätzlichen Service an:

Für spezielle Anwendungen können Wetterberichte, Nachrichten, Staumeldungen oder sonstige Sprachmeldungen bis zu 6 Minuten per MMS an viele Teilnehmer versendet werden.

Eine Sprachmeldung als MMS hat den Vorteil, dass der Empfänger nicht reagieren muss. Er muss nicht aktiv werden um die Meldung zu bekommen, sondern bei Ankunft der MMS piept das Mobiltelefon und die Nachricht ist zu hören. Es ist kein kostenpflichtiger Internet Zugang nötig. Es funktioniert auch mit Prepaid Handy's

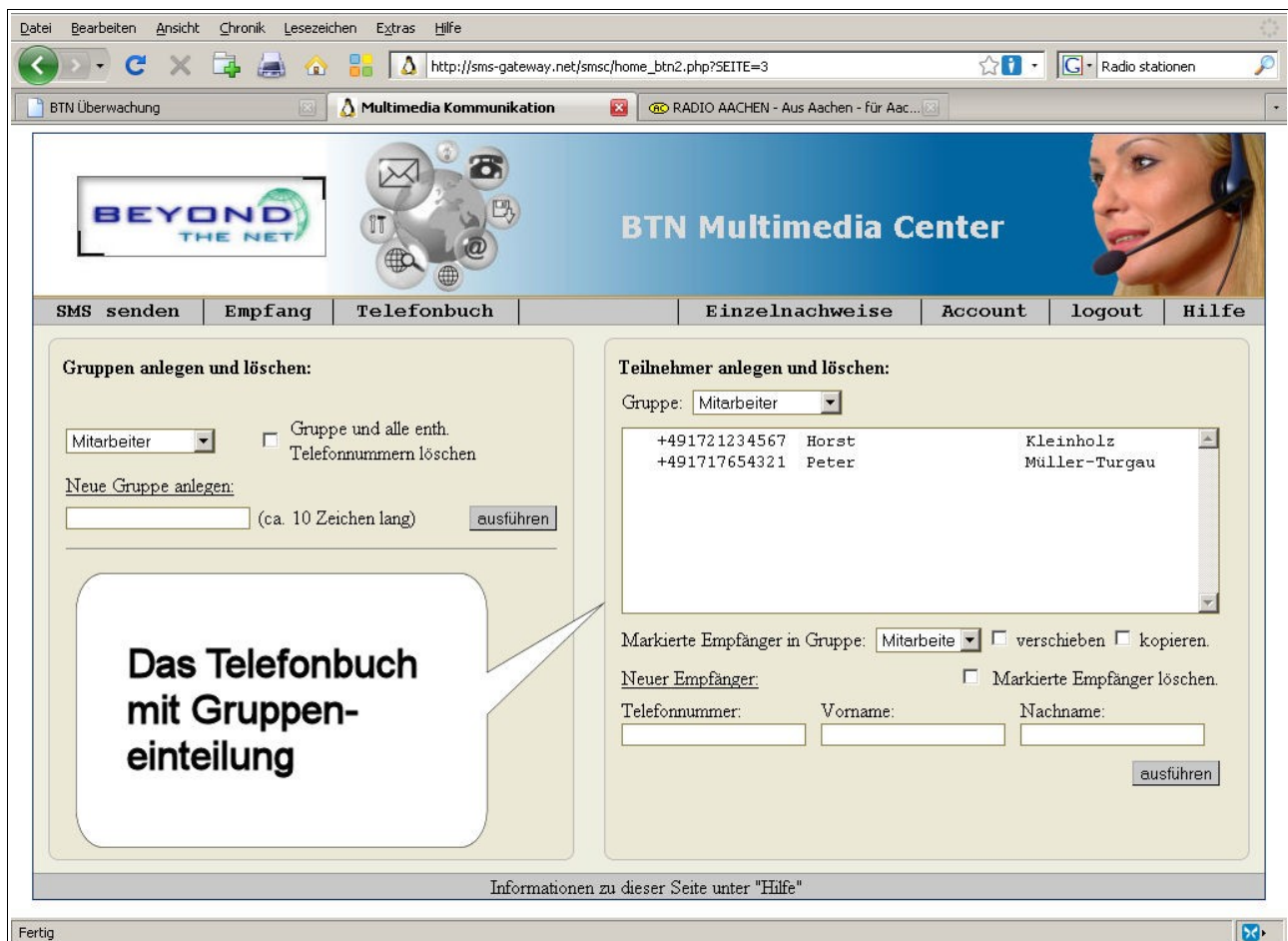
Die Audiodatei wird auf dem lokalen PC ausgesucht, hoch geladen und an einzelne Teilnehmer oder Gruppen gesendet. Natürlich können Sie auch Bilder oder Texte senden. Bei längeren Texten wird anstatt einer SMS eine MMS gesendet.

Die Seite kann individuell nach Ihren Bedürfnissen angepasst werden. Je nachdem ob Sie Texte, Bilder oder Audio Dateien senden müssen oder alles zusammen, wird die Seite anders gestaltet. Alle Nachrichten werden mit der Empfangsnummer gesendet, so dass der Empfänger sofort darauf antworten kann. Die Antworten finden Sie dann unter dem Menüpunkt „Empfang“

Datenbank für die Zusatzdaten:

Sie kennen ja die Teilnehmer, mit denen Sie kommunizieren und haben die Möglichkeit alle wichtigen Daten über den Teilnehmer in einer Datenbank zu speichern. (Telefonbuch) Sendet ein Teilnehmer eine SMS oder MMS in die Zentrale, so stehen auch alle weiteren Daten aus der Datenbank dem Benutzer zur Verfügung.

In dem illustrierten Fall ist unser Testcenter zu sehen. Für jeden Kunden programmieren wir die Anwendung auf seine Bedürfnisse zugeschnitten mit seinen Logos und Farben, so wie er es haben möchte. Auch weitere Zusatzfunktionen sind kein Problem. Die Kommunikation muss perfekt in Ihren Arbeitsablauf passen.



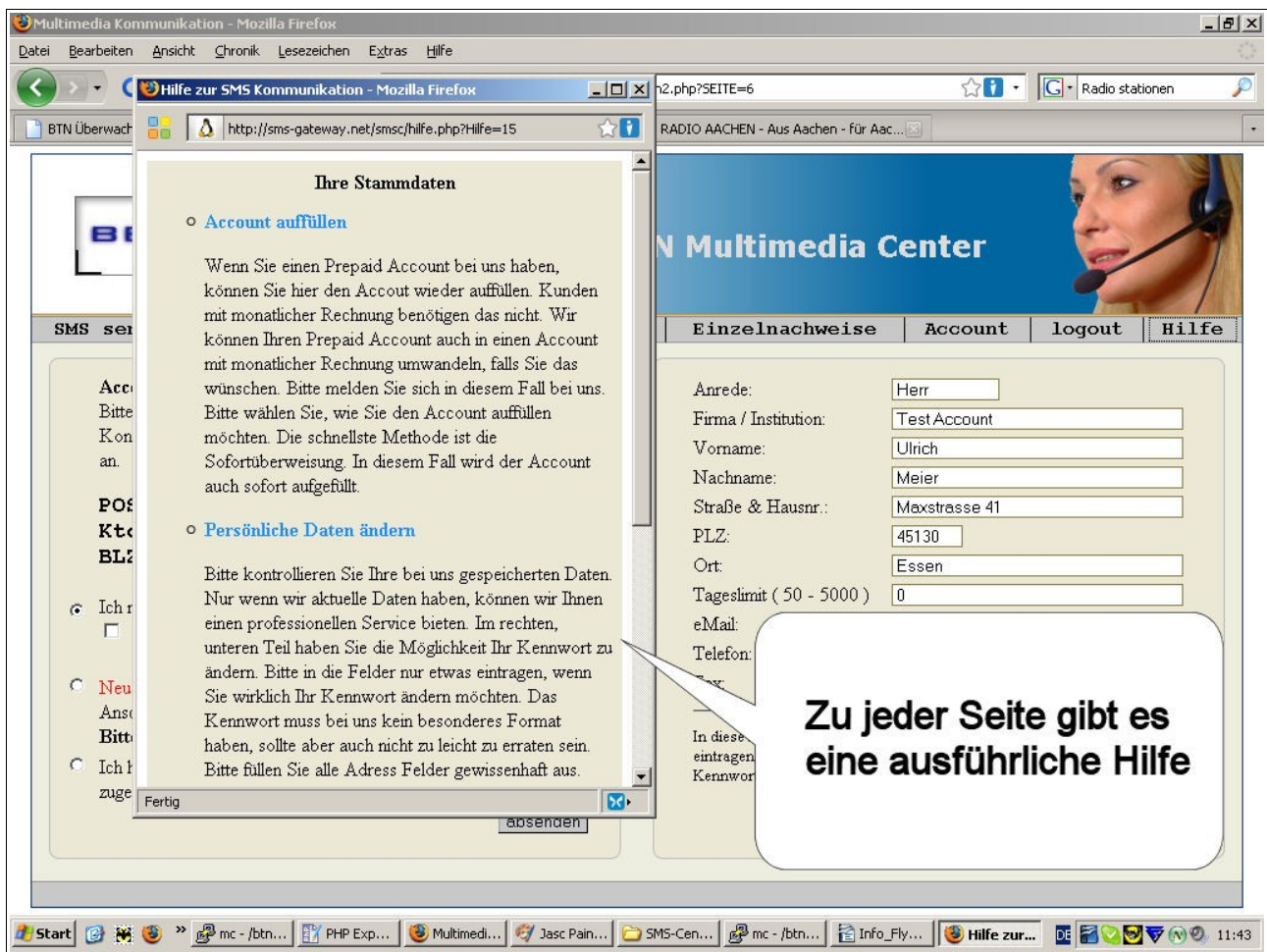
Möchten Sie einen Blick in eines unserer eigenen Center werfen dann melden Sie sich bitte mit

BenutzerID: TST00000

Kennwort: test

hier an:

<http://sms-gateway.net/smsc>



Weitere Informationen erhalten Sie von:

BEYOND THE NET GmbH  
Rüttenscheider Straße 210  
45131 Essen

Tel: 0201 1807979  
www.btn.de