

Grundkonfiguration

Systemeinstellungen (NUR für den Systemadministrator sichtbar/einstellbar)

Voraussetzung für die ersten Schritte mit der Systemkonfiguration ist eine installierte Version von BACKCLICK auf einem eigenen Server. Die Installation wird im Kapitel 'Installation' des Administratorhandbuchs beschrieben.

Nachdem die Installation von BACKCLICK auf Ihrem Server abgeschlossen ist, kann mit der Systemkonfiguration der Software begonnen werden. Bitte beachten Sie, dass wir in diesem 'Quickstart' nur auf die wichtigsten Punkte eingehen. Detaillierte Informationen finden Sie im Kapitel 'Installation'.

Von Ihrem Administrator erhalten sie eine URL (Internetadresse), unter der Sie sich in BACKCLICK einloggen können.

Verwenden Sie dazu den Internet Explorer oder Mozilla Firefox.

Als Beispiel wird hier <http://doku.backclickasp.de/bc/> verwendet.

Anstatt "doku.backclickasp.de" erhalten Sie die URL von Ihrem Administrator.

Benutzername, Passwort und Mandant

Im Auslieferungszustand ist der Superuser "bcadmin" mit dem Passwort "bcadmin" bereits angelegt.

Dieser Benutzer kann nicht gelöscht werden. Der Benutzer "bcadmin" gehört immer zum Standard-Mandant.

Beim ersten Einloggen wählen Sie dazu den administrativen Benutzer "bcadmin"

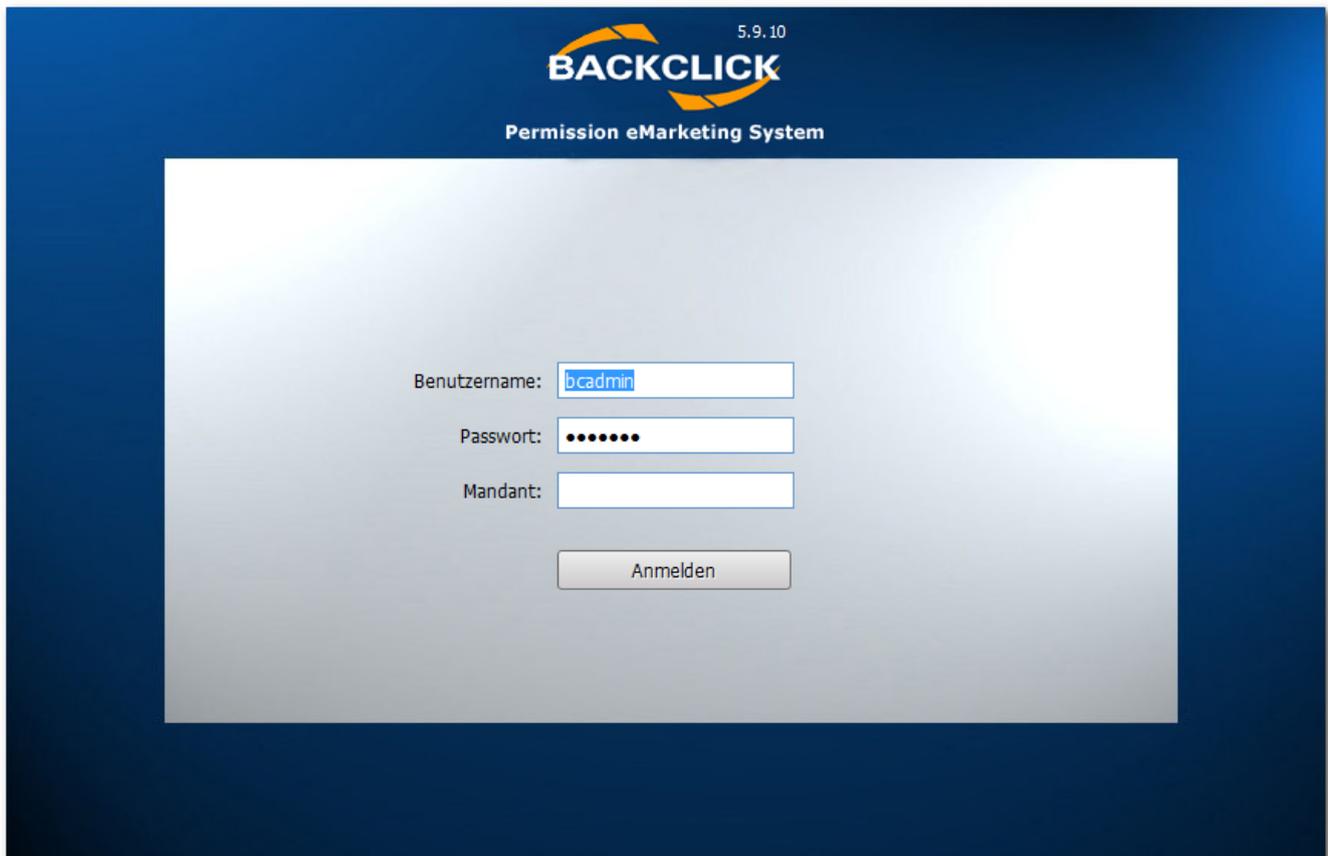


Abb. 18.3.1 - Login Ansicht

Username : bcadmin

Passwort : bcadmin

Mandant : <nicht ausfüllen für den Standard-Mandant>

Erscheint hier ein 'access denied' oder eine andere Fehlermeldung, hat Ihr Administrator entweder das Passwort geändert oder die Software ist noch nicht vollständig installiert/konfiguriert. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an Ihren Administrator, um das aktuelle Passwort zu erfahren.

Falls BACKCLICK richtig und vollständig installiert ist, sehen Sie nun die Benutzeroberfläche (GUI). Auf der linken Seite finden Sie eine Übersicht über die Hauptmenüpunkte. Vor den Menüpunkten befinden sich kleine Buttons mit einem oder Zeichen. Beim Klick auf diese Buttons, öffnen () oder schließen () sich die jeweiligen Unterpunkte.

Um die Konfiguration nun vornehmen zu können, wählen Sie den Unterpunkt **'Systemkonfiguration'** im Hauptmenü **'System - Administration'**. Sie sehen nun folgende Eingabemaske (Auslieferungszustand):

Administrator BC 5.9.10 - [Enterprise Edition]

Serverzeit : 11:47:10
Mandant : Standard
Mandanten-Id : 0
Benutzer : bcadmin

Hauptmenü

- Newsletter - Redaktion
- Statistik
- Abonnenten - Verwaltung
- Robinson - Verwaltung
- Zielgruppensuche
- Newsletter - Archiv
- E-Mail On Demand
- Benutzer - Verwaltung
- Verteilerlisten - Verwaltung
- IMF - Verwaltung
- Mandanten - Verwaltung
- System - Administration**
 - Datenbankdesigner
 - Registriercodes
 - Systemeinstellungen**
 - Grundeinstellungen
 - MTA-Konfiguration
 - Mailer & Plugins
 - WebInterface-Templates
 - Substitutionen
 - News-Kategorie-Verwaltung
 - News-Template-Verwaltung
 - Event Server
 - Externe Datenbanken
 - Zustellbarkeits-Monitor
 - Transaktions-Channel
 - Globale Sperrliste
 - Neustarthinweis
 - Wartungsarbeiten
- Logout

System-E-Mail-Account

BACKCLICK benötigt für interne Testzwecke einen POP3-E-Mail-Account. Dieser Account darf nicht anderweitig verwendet werden!!!

Geben Sie hier die für das System reservierte E-Mail-Adresse ein.
E-Mail-Adresse

Bitte geben Sie Benutzernamen & Passwort für den System-E-Mail-Account an.
Benutzername:
Passwort:

Geben Sie nun bitte den POP3-Server und die Portnummer für den E-Mail-Account an.
POP3-Server: **Port:**

Geben Sie nun noch den SMTP-Server an, über den die E-Mails versendet werden sollen.
Standard-SMTP - Server: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**

Falls der Standard-SMTP-Server ausfallen sollte, können Sie hier alternative Server angeben.
SMTP - Server #2: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**
SMTP - Server #3: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**
SMTP - Server #4: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**

Proxy - Server

Bitte geben Sie hier an, ob für die Überprüfung auf gültige Image- und Hypertextverlinkungen ein Proxy-Server verwendet werden soll. Bei aktiviertem Proxy-Server werden auch die Inline-Images über diesen Proxy-Server bezogen.
Proxy-Server verwenden:

Bitte geben Sie hier den Server und den Port des Proxy-Servers an.

Abb. 18.3.2 - Systemkonfiguration (Auslieferungszustand)

Administrator

Hier werden die Daten des Administrators eingegeben, falls diese während der Installation noch nicht angegeben wurden. Das System versendet in Notfällen an diesen Account Status- und Warn-E-mails.

System-Email-Account

Hier werden die Daten eines POP3 Postfaches angegeben, das systeminternen Überprüfungen dient. Die Angaben für "SMTP - Server #2" bis "#4" sind optional.

Proxy - Server

Hier besteht die Möglichkeit einen Proxy - Server anzugeben, falls einer verwendet werden muss. Dafür muss einmalig die Verwendung eines Proxy - Servers bestätigt werden und dieser auch im Feld 'Server-Adresse' hinterlegt werden. Sollte ein Proxy - Server nicht notwendig sein, werden diese Felder frei gelassen.

Administrator BC 5.9.10 - [Enterprise Edition]

Serverzeit : 11:47:10
Mandant : Standard
Mandanten-Id : 0
Benutzer : badmin

Hauptmenü

- Newsletter - Redaktion
- Statistik
- Abonnenten - Verwaltung
- Robinson - Verwaltung
- Zielgruppensuche
- Newsletter - Archiv
- E-Mail On Demand
- Benutzer - Verwaltung
- Verteilerlisten - Verwaltung
- IMF - Verwaltung
- Mandanten - Verwaltung
- System - Administration**
 - Datenbankdesigner
 - Registriercodes
 - Systemeinstellungen
 - Grundeinstellungen
 - MTA-Konfiguration
 - Mailer & Plugins
 - WebInterface-Templates
 - Substitutionen
 - News-Kategorie-Verwaltung
 - News-Template-Verwaltung
 - Event Server
 - Externe Datenbanken
 - Zustellbarkeits-Monitor
 - Transaktions-Channel
 - Globale Sperrliste
 - Neustarthinweis
 - Wartungsarbeiten
- Logout

System-E-Mail-Account

BACKCLICK benötigt für interne Testzwecke einen POP3-E-Mail-Account. Dieser Account darf nicht anderweitig verwendet werden!!!

Geben Sie hier die für das System reservierte E-Mail-Adresse ein.
E-Mail-Adresse:

Bitte geben Sie Benutzernamen & Passwort für den System-E-Mail-Account an.
Benutzername:
Passwort:

Geben Sie nun bitte den POP3-Server und die Portnummer für den E-Mail-Account an.
POP3-Server: **Port:**

Geben Sie nun noch den SMTP-Server an, über den die E-Mails versendet werden sollen.
Standard-SMTP - Server: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**

Falls der Standard-SMTP-Server ausfallen sollte, können Sie hier alternative Server angeben.
SMTP - Server #2: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**
SMTP - Server #3: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**
SMTP - Server #4: **Port:** **AMTP:** **Benutzer:** **Passwort:**

Proxy - Server

Bitte geben Sie hier an, ob für die Überprüfung auf gültige Image- und Hypertextverlinkungen ein Proxy-Server verwendet werden soll. Bei aktiviertem Proxy-Server werden auch die Inline-Images über diesen Proxy-Server bezogen.
Proxy-Server verwenden:

Bitte geben Sie hier den Server und den Port des Proxy-Servers an.

Abb. 18.3.2.1 - Systemkonfiguration (Abschnitt 1 - Beispielingaben)

IMF Grundkonfiguration

Hier werden die Grundeinstellungen für den intelligenten Mailfilter (Email-Rückläufer Verarbeitung) hinterlegt. Sie können hier festlegen, ob die nicht filterbaren Emails, die an den Administrator des Newsletters weitergeleitet werden, als Anhang an eine IMF-Email gesendet, oder in Originalform weitergeleitet werden. In der IMF-Grundkonfiguration können Sie bei der Weiterleitung nicht automatisch erkannter Rückläufer (Bounce-Mails) festlegen, wie viele dieser Rückläufer in einer Sammel-Email an den Administrator des jeweiligen Newsletters gesendet werden. Dies gilt nur für angehängte Emails.

Einstellungen für das WebInterface

Das WebInterface ist ein integraler Bestandteil von BACKCLICK, der den Abonnenten die Möglichkeit zur Verfügung stellt, sich über das Internet als Abonnent einzutragen, auszutragen, das Profil zu ändern, Freunde zu werben oder sich ein vergessenes Passwort zusenden zu lassen. Einige dieser Funktionen können deaktiviert werden. Ebenfalls kann, zur Sicherheit, ein Passwort für die Kommunikation von WebInterface und Server bestimmt werden. Das Standardpasswort ist hier "webinterface". Bitte ändern Sie dies nur, wenn dies zwingend erforderlich ist, da eine zusätzliche Änderung einer Konfigurationsdatei (web.xml) dazu ebenfalls notwendig wird. Bei der Recommend-Funktion ist es möglich, Freunde für die Anmeldung an Newslettern zu gewinnen. Da allerdings bei dieser Freundschaftswerbung Emails an die zu Werbenden gesendet werden und dies zu SPAM-Zwecken missbraucht werden kann, sollten Sie hier einen Zeitraum einstellen, nachdem eine erneute Freundschaftswerbung der gleichen Adresse möglich ist.

URL-Encode

Diese Funktion encodiert Links, das heißt, Sonderzeichen werden UTF 8 codiert, um Fehlinterpretationen eines Browsers vorzubeugen. Wenn also zum Beispiel in einem Link ein weiterer Link zu finden ist, der auf eine andere Seite verweist, als der ursprüngliche Link, wird der enthaltene Link codiert.

Hierzu ein Beispiel: aus <http://domain.backclick.de?target=http://www.google.de> wird <http://domain.backclick.de?target=http%3A%2F%2Fwww.google.de>

Authentifizierungsmodul

Mit diesem Modul kann geprüft werden, ob eine Email-Adresse im System als Abonnent vorhanden ist. Zur Steigerung der Sicherheit können hier IP Adressen angegeben werden, denen damit ausschließlich ein Zugriff auf dieses Modul möglich ist. Anderen IP-Adressen wird heimit der Zugriff auf dieses Modul verweigert.

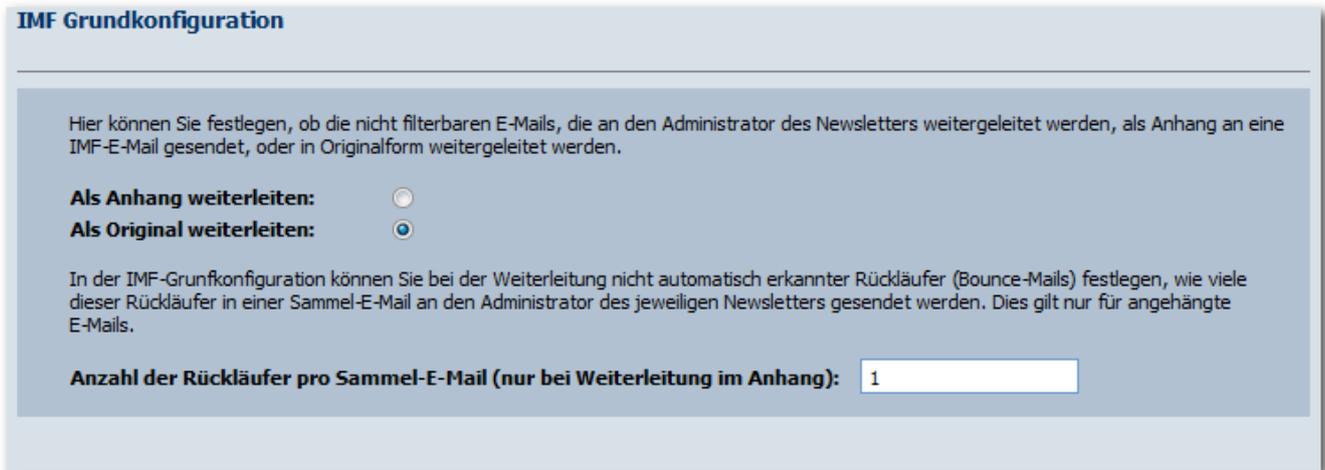


Abb. 18.3.2.2 - Systemkonfiguration (Abschnitt 2 - Beispieleingaben)

HTTP Abonnenten API

Mit der 'HTTP Abonnenten API' können Sie das Anlegen, Löschen und Ändern von Abonnenten auch per URL steuern. Hier können, zur Erhöhung der Sicherheit, IP Adressen angegeben werden, von denen ausschließlich ein Zugriff auf diese Funktion möglich sein soll.

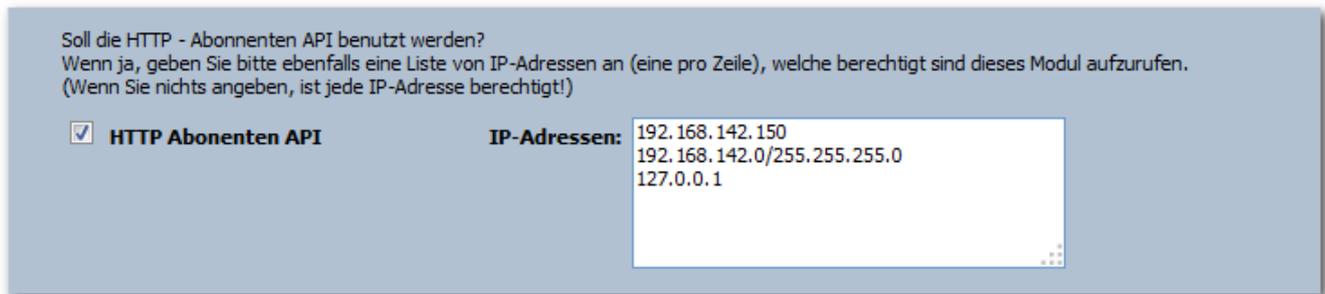


Abb. 18.3.2.3 - Systemkonfiguration (Abschnitt 3 - Beispieleingaben)

Mailer & Plugins

Die Einstellungsmöglichkeiten hier sind zum Einen die Kontroll-Frequenz, wie oft also die Abfrage nach einem notwendigen Versand eines Newsletters gestellt werden soll und zum Anderen, ob der

IMF (siehe IMF Grundkonfiguration) aktiviert werden soll oder nicht.

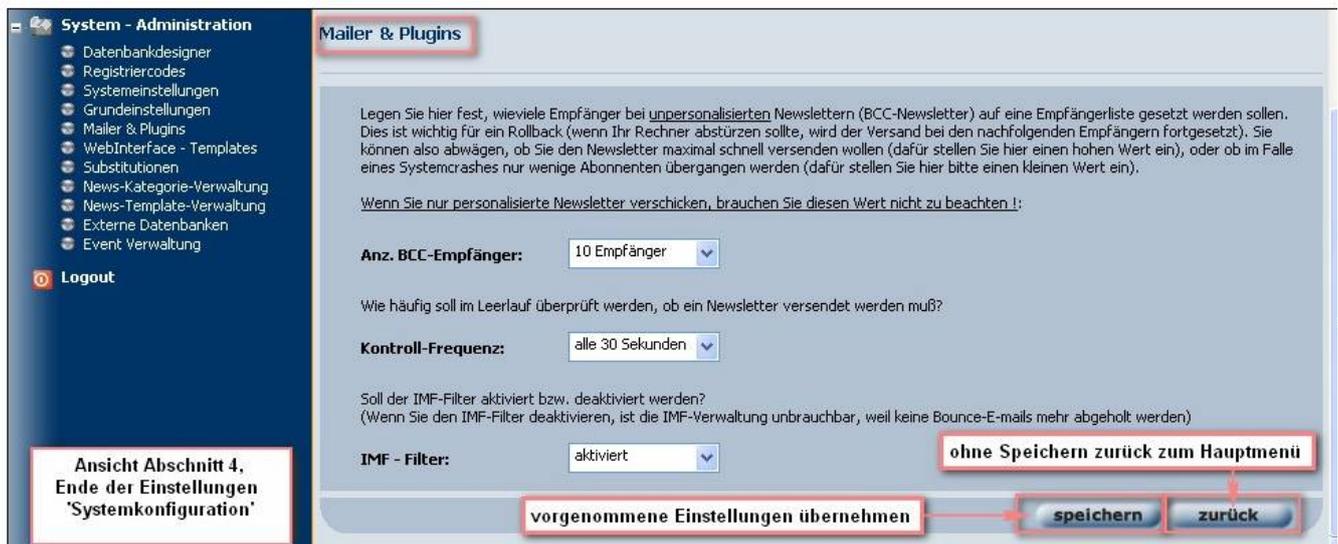


Abb 18.3.2.4 - Systemkonfiguration (Abschnitt 4 - Beispielingaben)

Sind alle Einstellungen vorgenommen und sollen nun gespeichert werden, wird der Button "Speichern" angeklickt, der "Zurück"-Button beendet die aktuelle Ansicht, ohne die Eingaben zu übernehmen und führt zurück in das Hauptmenü.

Grundeinstellungen (NUR sichtbar für den Administrator und den Mandantenadministrator /Benutzerverwalter)

Zur Anmeldung muss die BACKCLICK-Startseite geöffnet werden und die Benutzerdaten, wie unter Systemkonfiguration beschrieben, müssen eingegeben werden. Beachten Sie hierbei, dass Benutzername und Passwort hier von Ihrem Systemadministrator herausgegeben werden.

Nach der Anmeldung erhalten Sie unter Hauptmenüpunkt 'System - Administration' und Menüunterpunkt 'Grundeinstellungen' folgende Bearbeitungsansicht:

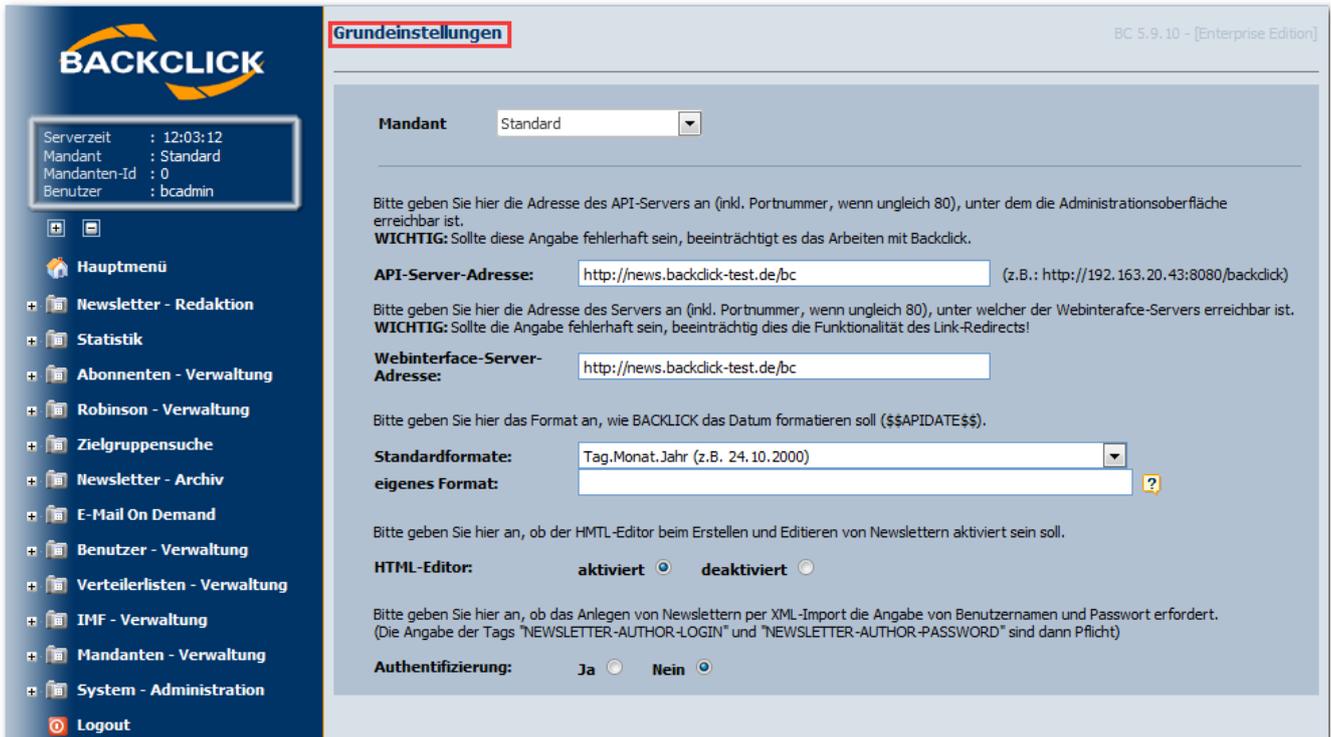


Abb. 18.3.3.1 - Grundeinstellungen (Auslieferungszustand; Abschnitt 1)

Mandant

Dieses Feld ist nur für den Superadministrator sichtbar. Dieser kann mit der Auswahl des Mandanten dessen Einstellungen einsehen und editieren.

Serveradresse

Bitte geben Sie im ersten Feld 'Serveradresse' die komplette URL zur Loginseite von BACKCLICK (GUI) ein. Achten Sie darauf, dass als letzten Zeichen kein Slash (/) stehen darf. In unserem Fall stellen wir folgendes ein: <http://localhost/bc>. Die zweite Serveradresse gibt an, wo das Webinterface installiert ist (im Normalfall sind beide Adresse identisch).

HTML-Editor

Hier kann der HTML-Editor aktiviert oder deaktiviert werden. Dies hat Auswirkungen auf die Möglichkeiten, einen Newsletter auch ohne HTML-Kenntnisse zu verfassen. Ist der HTML-Editor aktiviert, besteht die Möglichkeit einen Text einzugeben, ohne bestimmte Formate berücksichtigen zu müssen, damit dieser Text später in einem Newsletter auch korrekt, wie gewünscht, angezeigt wird.

Standardformate Datum

In Email-Newslettern können Sie die aktuelle Zeit während des Versandes als Platzhalter einfügen. Diese Variable ({\$\$APIDATE\$\$}) kann aber in verschiedenen Anzeigevarianten benutzt werden. Es gibt bereits 6 gängige Zeitformate, die vorgegeben sind. Sollten Sie jedoch eine eigene Darstellungsweise wünschen, können Sie das durch die Eingabe im Feld 'eigenes Format' erreichen. Folgende Variablen stehen Ihnen bei der Definition zur Verfügung:

Symbol	Bedeutung	Typ	Beispiel
G	Aera Bezeichner	(Text)	AD (n. Chr.)

y	Jahr	(Zahl)	2000
M	Monat des Jahres	(Text & Zahl)	Oktober & 10
d	Tag des Monats	(Zahl)	24
h	Stunde in am/pm (1-12)	(Zahl)	12
H	Stunde des Tages (0-23)	(Zahl)	18
m	Minute der Stunde	(Zahl)	30
s	Sekunde der Minute	(Zahl)	55
S	Millisekunde	(Zahl)	987
E	Tag der Woche	(Text)	Dienstag
D	Tag des Jahres	(Zahl)	189
F	Tag der Woche des Monats	(Zahl)	1 (0-basiert -> 1 = Dienstag)
w	Woche im Jahr	(Zahl)	27
W	Woche im Monat	(Zahl)	2
a	am/pm Bezeichner	(Text)	PM
k	Stunde des Tages (1-24)	(Zahl)	24
K	Stunde in am/pm (0-11)	(Zahl)	0
z	Zeitzone	(Text)	CEST
'	Escape für Text	(Trennzeichen)	
"	einfaches Anführungszeichen	(Literal)	'

Beispiele:

Formatierungsmuster	Ergebnis
yyyy.MM.dd G 'um' hh:mm:ss z	2004.09.05 AD um 03:16:51 CEST
EEE, MMM d, 'yy	Sun, Sep 5, '04
h:mm a	3:16 PM
hh 'Uhr' a, zzzz	03 Uhr PM, Central European Summer Time
K:mm a, z	3:16 PM, CEST
yyyy.MMMM.dd GGG hh:mm aaa	2004.September.05 AD 03:16 PM
dd. MMMM yyyy G, HH:mm:ss 'Uhr'	05. September 2004 AD, 15:16:51 Uhr

Sie können Ihre Eingabe überprüfen, indem Sie auf das Hilfesymbol () rechts neben dem Eingabefeld drücken. Am Ende des sich öffnenden Fensters erscheint die aktuelle Zeit, entsprechend formatiert.

Authentifizierung

Mit BACKCLICK ist es möglich XML Content zu importieren und auch Newsletter von externen Programmen versenden zu lassen. Dazu verarbeitet BACKCLICK XML Dateien und führt entsprechende Aktionen aus. Um das System vor unberechtigten Zugriffen per XML zu schützen, kann die Authentifizierung eingeschaltet werden. Ist diese Art der Sicherung aktiviert, müssen alle XML Dateien das Login/Passwort eines gültigen BACKCLICK Benutzer-Accounts enthalten. Die Angabe der Attribute "NEWSLETTER-AUTHOR-LOGIN" und "NEWSLETTER-AUTHOR-PASSWORD" sind dann in der XML Datei Pflicht.

Spamprüfung

Hier besteht die Möglichkeit, den SpamAssassin zu aktivieren, um Ihre Newsletter vor dem Versand auf mögliche Identifizierung als Spam-Mail durch einige Provider zu überprüfen. Dieses externe Programm gibt lediglich Hinweise aus, die die Inhalte des Newsletters, die für die Spamfilter der Provider von Interesse sein könnten, enthalten. Sollte dieses Programm aktiviert werden, muss gleichzeitig der Server, auf welchem dieses Programm läuft, angegeben werden.

Zielgruppen-Newsletter verwenden

Der Zielgruppen-Newsletter ist eine Möglichkeit an speziell zusammengestellte Zielgruppen (diese können Sie mit Hilfe des Zielgruppen- und BackClick-Filters zusammenstellen) Newsletter zu verschicken.

Wenn Sie den Zielgruppen-Newsletter verwenden möchten, müssen Sie die untenstehende Checkbox anwählen.

Anschließend müssen Sie den Zielgruppen-Newsletter in der Newsletter-Konfiguration konfigurieren, bevor Sie diese Funktion benutzen können!!!

Zielgruppen-Newsletter verwenden:

Bestätigungs-E-Mail (Double-Opt-In / Double-Opt-Out)

Bestätigungs-E-Mails werden dazu benutzt, einen Abonnenten per E-Mail dazu aufzufordern, seine gemachten Angaben (Anmeldung/Ummeldung/Abmeldung) per Link oder E-Mail zu bestätigen.

Möchten Sie Bestätigungs-E-Mails verwenden ?

Bestätigungs-E-Mails aktivieren:

Geben Sie Hier bitte das POP3-E-Mail-Konto an, welches zum versenden von Bestätigungs-E-Mails verwendet werden soll.

E-Mail-Adresse: @

Geben Sie nun noch an, in welchem Zeitraum eine Bestätigung erfolgen muss.

Gültigkeitsdauer:

Passwort-Vergessen E-Mail-Account

Bitte geben Sie hier die Daten für den E-Mail-Account an, die benutzt werden sollen, um "Passwort-Vergessen" E-Mails an die Abonnenten zu versenden.

Geben Sie hier die E-Mail-Adresse ein.

E-Mail-Adresse: @

Abb. 18.3.3.2 - Grundeinstellungen (Beispieleingaben; Abschnitt 2)

Zielgruppen-Newsletter verwenden

Mit BACKCLICK können Sie spezielle Zielgruppen mit Hilfe von Filtern erstellen. Wollen Sie nun an diese Abonnenten einen Newsletter versenden, müssen Sie diese Funktion aktivieren. Anschließend müssen Sie diese virtuelle Verteilerliste in "Verteilerliste editieren" konfigurieren. Wie das Editieren einer Verteilerliste durchzuführen ist, erfahren Sie im nächsten Abschnitt Anlegen einer Verteilerliste. Erst danach erscheint im Menü "Newsletter schreiben" der Eintrag Zielgruppen-Newsletter.

Bestätigungs-Email (Double-Opt-In / Double-Opt-Out)

Bestätigungs-Emails werden dazu benutzt, einen Abonnenten per Email dazu aufzufordern, seine Angaben (Anmeldung/Ummeldung/Abmeldung) per Link oder Email zu bestätigen. Da allerdings einige Anwender die Email als Antwort zurücksenden, hat BACKCLICK die Möglichkeit, auch dies als Bestätigung (Anmeldung/Ummeldung/Abmeldung) zu werten. Dazu legen Sie bitte ein POP3-Postfach an und geben die Zugangsdaten dafür ein. Sie können ebenfalls die maximale Gültigkeit einer Anmeldung festlegen. Sollte ein Abonnent nach diesem Zeitraum die Bestätigung geben, ist diese ungültig.

Passwort-Vergessen Email-Account

Hier wird angegeben, über welchen Email-Account und Server, bei Passwortanfragen, die Passwörter versendet werden sollen.

Report-Manager E-Mail-Account

Bitte geben Sie hier die Daten für den E-Mail-Account an, der beim Versenden eines Reportberichtes benutzt wird.

Geben Sie hier die E-Mail-Adresse ein.

E-Mail-Adresse: @

Automatische Passwortgenerierung

Wählen Sie hier aus, ob Passwörter automatisch generiert werden sollen, wenn kein Passwort im Passwortfeld eingegeben wurde.

Automatische Passwortgenerierung aktivieren **Passwortlänge:** ▼

Passwortverschlüsselung (Abonnentenpasswörter)

Wollen Sie die Passwortverschlüsselung mittels SHA-1 verwenden? Wenn ja, dann beachten Sie bitte, dass dann keine Passwörter mehr exportiert werden. Des Weiteren sollte die Passwortverschlüsselung nur aktiviert werden, wenn noch sich noch keine Abonnenten im System befinden.

Passwortverschlüsselung aktivieren

Abb. 18.3.3.3 - Grundeinstellungen (Beispieleingaben; Abschnitt 3)

Report-Versand Email-Account

Hier wird angegeben, von welchem Email-Account aus, Reporte versendet werden sollen und über welchen Server dieses geschieht.

Automatische Passwortgenerierung

Sollte diese Funktion aktiviert sein, wird BACKCLICK für jeden Abonnenten ein entsprechend langes Passwort automatisch generieren und in die Stammdaten des Abonnenten einfügen. Dies gilt sowohl für Anmeldungen über das templatebasierte WebInterface, als auch für den Import über die Administrationsoberfläche. Sollte der Abonnent bereits vorhanden sein und ein Passwort besitzen, wird kein Passwort generiert.

Passwortverschlüsselung (Abonnentenpasswörter)

Das von einem Abonnenten angegebene Passwort kann hier verschlüsselt im System hinterlegt werden, wenn die Passwortverschlüsselung aktiviert ist. Dies führt allerdings dazu, dass bei der Wiederanforderung des Passwortes, immer wieder ein Neues generiert werden muss, da die verschlüsselten Passwörter nicht mehr ausgelesen werden können. Diese Funktion ist nur sinnvoll einzusetzen, solange die Datenbank noch leer ist, also noch KEINE Abonnenten enthält!

Sind alle Einstellungen vorgenommen und sollen nun gespeichert werden, wird der Button "speichern" angeklickt, der "Zurück"-Button beendet die aktuelle Ansicht, ohne die Eingaben zu übernehmen und führt zurück in das Hauptmenü.