

Export von Emailadressen aus **DRUPAL**

Um Daten aus einer Datenbank zu exportieren, sind keine Kenntnisse in SQL von Nöten. Hierfür gibt es eine freie PHP-Anwendung, um aus MySQL-Datenbanken die benötigten Daten zu exportieren bzw. in diese einzusehen, da diese Applikation (phpMyAdmin) mit dem WYSIWYG-Verfahren arbeitet.

Mit phpMyAdmin kann man aus jeder MySQL-Datenbank - egal ob Forensoftware wie vBulletin, Woltlab Burning Board, phpBB etc. oder Content-Management-Systemen wie **DRUPAL**, JOOMLA, WORDPRESS etc. – die gewünschten Daten anzeigen lassen und als CSV-Datei exportieren.

Um die gesammelten Emailadressen beim Emailparking von Partnercash.com importieren zu können, sind jedoch einige Punkte zu beachten. Aufgrund der heutigen Rechtslage – angetrieben von unerwünschten Mails, durch die sich heutzutage viele User belästigt fühlen – müssen eingetragene Emailadressen in einer Datenbank mehrere Merkmale ausweisen. Im deutschsprachigen Raum sind bestimmte Werbemaßnahmen nur nach erklärter oder mutmaßlicher Einwilligung zulässig. Eine Verpflichtung zu Double Opt-in besteht gesetzlich aber nicht.

1. Die Emailadresse muss Double Opt-in geprüft sein

Beim Double Opt-in muss der Eintrag in die Abonnentenliste in einem zweiten Schritt bestätigt werden. Wird eine falsche Adresse angegeben, kommt entweder keine Bestätigung an bzw. kann der unfreiwillige Abonnement-Kandidat auf diese Bestätigungsanfrage nicht reagieren. Eine Registrierung beim Double Opt-in wird erst dann wirksam bzw. aktiv, wenn diese Anfrage und somit auch die Kontaktdaten bestätigt werden.

2. IP und Zeitstempel der Registrierung (IP-Timestamp)

Im technischen Sinne beweist dieser IP-Timestamp, dass der User/Kunde/Abonnent zu einer bestimmten Uhrzeit unter einer bestimmten IP im Internet bzw. auf Ihrem Projekt war. Da diese Daten durch mehrere html-Tricks wie „Frames“, „Overlays“ und dgl. verfälscht werden können, wäre eine Mailadresse nur dann optimal, wenn es auch einen Zeitstempel im Zusammenhang mit der IP der Double Opt-in Bestätigungsanfrage geben würde.

3. IP und Zeitstempel der Double Opt-in Bestätigungsanfrage

Dieser IP-Timestamp beweist, dass der User/Kunde/Abonnent zu einer bestimmten Uhrzeit unter einer bestimmten IP den zuvor zugesandten Bestätigungslink auch geklickt hat und somit seine Registrierung aktiviert bzw. seine Kontaktdaten, ebenso den Erhalt von Newslettern bestätigt hat.

Die zwei wichtigsten Tabellen bei DRUPAL sind die Tabelle „USER“ und „ACCESSLOG“.

In der Tabelle **USERS** werden folgenden Daten benötigt:

- uid
- mail
- created
- access
- login

In der Tabelle **ACCESSLOG** werden folgende Daten benötigt:

- uid
- hostname
- timestamp

Da DRUPAL nicht alle benötigten Informationen in eine Tabelle schreibt, benötigt man die Daten aus diesen beiden Tabellen. Ob ein User seinen Account durch die Registrierungsmail auch wirklich aktiviert hat, kann man in der USERS-Tabelle ersehen. Hat ein User seine Registrierung noch nicht

abgeschlossen, steht in der Spalte „ACCESS“ bzw. „LOGIN“ kein Wert. In der Tabelle ACCESSLOG werden alle Schritte eines Users geloggt. Ebenso findet man in dieser Tabelle die IP sowie den Zeitstempel seines erstmaligen Logins.

Export der Emailadressen per phpMyAdmin:

Standardmäßig ist die Applikation phpMyAdmin schon auf Ihrer Administrations-Oberflächenverwaltung installiert. Sollten Sie phpMyAdmin nicht vorfinden, können Sie diese Applikation unter folgendem Link downloaden:

<http://www.phpmyadmin.net/>

In phpMyAdmin haben Sie auf der Startseite zwar einen „Exportieren“-Link, mit dem können Sie jedoch nur die gesamte Datenbank exportieren. Auf der linken Seite befindet sich eine Auflistung der einzelnen Tabellen.



Klicken Sie auf den „SQL“-Button, um das Fenster für das SQL-Statement zu öffnen.



Kopieren Sie folgendes SQL-Statement in das soeben geöffnete Fenster und klicken auf den „OK“-Button.

```
SELECT DISTINCT mail,
    FROM_UNIXTIME(created) AS date,
    hostname AS ipaddress,
    FROM_UNIXTIME(login) as acttime
FROM users u, accesslog al
WHERE al.uid = u.uid
AND u.mail != ''
AND u.mail IS NOT NULL
AND al.hostname IS NOT NULL
AND u.login > 0
AND u.created > 0
```

Die ausgegebenen Daten können Sie über den „Exportieren“-Button in ein bestimmtes Format exportieren. Beim Emailparking ist es notwendig, diese Daten als CSV zu exportieren.

mail	date	ipaddress	acttime
...	2009-03-24 00:00:00	...	2009-03-24 14:58:00
...	2009-03-24 00:00:00	...	2009-03-24 15:08:00
...	2009-05-04 00:00:00	...	2009-05-04 18:34:58
...	2009-04-30 00:00:00	...	2009-04-30 18:08:43
...	2009-05-02 00:00:00	...	2009-05-02 20:04:53

Zeige: 30 Datensätze, beginnend ab 0

untereinander angeordnet und wiederhole die Kopfzeilen nach 100 Datensätzen.

[Druckansicht](#)
[Druckansicht \(vollständige Textfelder\)](#)
[Exportieren](#)

Klicken Sie auf „Exportieren“, wählen Sie unter „Dump (Schema) der Tabelle anzeigen“ beim „Exportieren“ „CSV-Daten aus.“

Unter „CSV-Optionen“ wählen Sie die Einstellungen laut Screenshot und klicken auf „OK“.

Dump (Schema) der Tabelle anzeigen

Exportieren

- SQL
- LaTeX
- PDF
- Microsoft Excel 2000
- Microsoft Word 2000
- CSV-Daten für MS Excel
- CSV-Daten**
- XML

CSV-Optionen

Felder getrennt mit

Felder eingeschlossen von

Felder escaped von

Zeilen getrennt mit

Ersetze NULL durch

Feldnamen in die erste Zeile setzen

Exportiere Datensätze ab Zeile

Senden

Dateinamenskonvention (1): (Konvention merken)

Kompression: keine Zip-komprimiert GZip-komprimiert

Im nächsten Schritt werden die exportierten Daten in einem Feld ausgegeben. Öffnen Sie ein leeres Textdokument und fügen Sie die zuvor kopierten Daten dort ein. Ändern Sie die Dateierweiterung auf .csv um.

Nun kann man das CSV-File beim Email-Parking-Interface hochladen.

Sollten Sie weitere Fragen haben, steht Ihnen unser Support-Team mit Rat und Tat zur Seite.

Unser Support-Team erreichen Sie unter der URL:

<http://support.partnercash.com>

Es stehen Ihnen mehrere Möglichkeiten zur Auswahl, um mit unserem Support in Kontakt zu treten. Wählen Sie zwischen einem Livechat, dem E-Mail Ticket System oder nutzen Sie die Callback-Anfrage, um von einem Mitarbeiter des Teams angerufen zu werden.

Mit freundlichen Grüßen
Ihr Partnercash.com Team