

# Web Times

Neuigkeiten und Tipps zum Thema Internet



www.dropnet.ch Tel 061 413 90 50 Fax 061 413 90 52

Dezember 2008

34. Ausgabe  
Preis sFr. 4.90  
Auflage > 1000 Exemplare  
Erscheinung 4 pro Jahr  
info@dropnet.ch

## Trends

- E-Mails und das Gesetz 1
- DropDrive für Windows 2
- Finanzkrise 2
- Positives zu SPAM 2

## News / Technik

- DropEdit mit neuen Funktionen 3

## Die Letzte

- Neue DropShops im vierten Quartal 2008 4
- Registrieren Sie Ihre Domains bei DropNet AG 4

## E-Mails und das Gesetz

*Was haben die E-Mails mit dem Gesetz zu tun? E-Mails werden der normalen Korrespondenz fast gleichgestellt. Somit gelten auch die gleichen Gesetze. In der Schweiz gilt hierfür das Obligationenrecht. Alle geschäftsrelevanten E-Mails fallen in dieses Gesetz.*

### Was ist geschäftsrelevant?

Als geschäftsrelevant gelten alle Belege inkl. E-Mails, die einen Einfluss auf die Steuer haben. Dazu gehört im geschäftlichen Alltag nahezu jede E-Mail.

### 10 Jahre archivieren

Nach Art. 962 des OR muss somit jede E-Mail mindestens 10 Jahre aufbewahrt werden. Das können die wenigsten KMU's garantieren. In so langer Zeit häufen sich die Datenmengen enorm. Hinzu kommt noch, dass nur ganz wenige Computer so lange überleben. Es braucht schon sehr viel Disziplin, die Daten jedesmal vom alten zum neuen Computer zu zügeln. Das einfache Zügeln reicht aber nicht, denn es muss revisionssicher aufbewahrt werden. Damit ist gemeint, dass die E-Mails im Archiv nicht mehr verändert werden können. Das ist mit normalen PCs kaum realisierbar, ausser man erstellt laufend CDs. Es besteht zwar immer noch die Möglichkeit, jede Mail auszudrucken und abzuheften - aber wer macht das schon?

In Deutschland machen sich IT-Chefs bereits strafbar, wenn ihnen mangelhafte Pflichterfüllung nachgewiesen werden kann. Das kann bis zur fristlosen Kündigung mit Schadenersatzforderungen gehen.

### Lösungsansätze

Wer einen eigenen Mailserver betreibt, kann ein periodisches Backup des Servers erstellen und hat somit die Aufgabe zentral

gelöst. Dabei ist die Anforderung der Revisionssicherheit nicht ganz einfach zu erfüllen. Nutzt man den Mailserver des Providers, so muss dieser das Backup garantieren oder jeder Computer muss periodisch gesichert werden.

### Ist SPAM in der Schweiz strafbar?

Ja. Vorsätzlicher Spam ist gemäss Artikel 23 des UWG strafbar. Voraussetzung für eine Bestrafung ist ein Strafantrag von einem der in den Artikeln 9 und 10 des UWG genannten Klageberechtigten (also auch von einem Spamempfänger) bei der zuständigen Behörde. Die Strafverfolgung ist Sache der Kantone.

Die mögliche Strafe ist Gefängnis oder Busse bis 100'000 Franken.

Unterdessen ist das Filtern der SPAMs nicht nur eine nützliche Dienstleistung der Provider, sondern sogar ihre Pflicht.

### Schweizer Obligationenrecht Art. 962

Die Geschäftsbücher, die Buchungsbelege und die Geschäftskorrespondenz sind während zehn Jahren aufzubewahren.

Die Aufbewahrungsfrist beginnt mit dem Ablauf des Geschäftsjahres, in dem die letzten Eintragungen vorgenommen wurden, die Buchungsbelege entstanden sind und die Geschäftskorrespondenz ein- oder ausgegangen ist.

Stand am 1. August 2008



### Online-Dienstleistungen

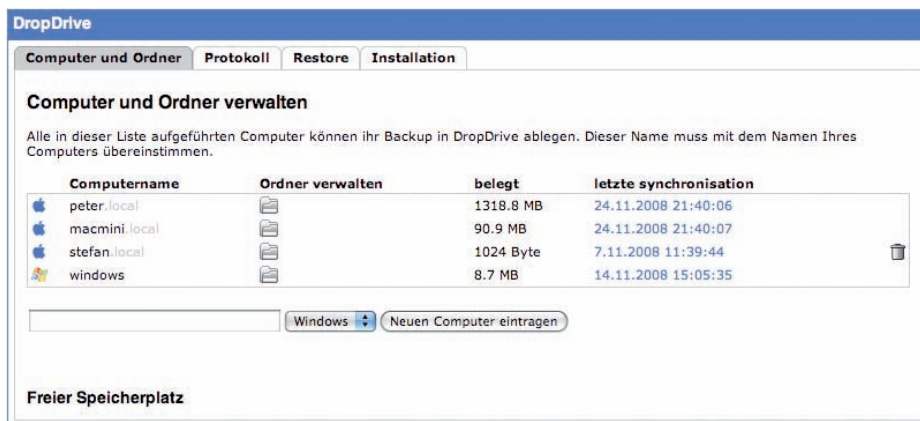
In naher Zukunft bietet DropNet AG auch die revisionssichere Archivierung der E-Mails an. Per Web-Interface kann schnell auf die alten E-Mails zugegriffen werden. Mit DropDrive steht auch eine komfortable Online-Backup Lösung zur Verfügung. Lassen Sie sich kostenlos beraten. ■

## DropDrive für Windows

Haben Sie Ihr Backup heute schon gemacht? Wenn nicht, dann schauen Sie sich einmal die Online-Backup-Lösung DropDrive an. Damit sichern Sie zum Beispiel Ihre Daten täglich auf die Server der DropNet AG.

Unterdessen laufen die ersten DropDrive Installationen auch unter Windows. Die Macintosh-Versionen sind schon länger in Betrieb.

Auch für Linux ist eine Version vorgesehen. Bestellen Sie noch heute den Prospekt.



## Finanzkrise

Kaum ein Betrieb ist nicht von der Finanzkrise betroffen. Wer direkt mit den Banken in Berührung kommt, spürt den harten Wind sehr direkt. Wer Fremdkapital in Form von Krediten braucht, muss um jeden Franken kämpfen.

### Unabhängigkeit

Trotz dauernden Investitionen im eigenen Rechenzentrum arbeitet DropNet AG seit 10 Jahren immer noch ganz ohne Fremdkapital. Somit sind die Kunden und potentiellen Kunden die einzige Schnittstelle nach aussen. Mit der breit abgestützten Kundenbasis aus allen Bereichen

der Industrie stehen auch in Zukunft genügend Projekte zur Verfügung.

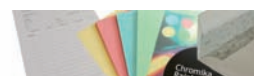
Auch wenn die Zahlungsmoral in den letzten Jahren bei einzelnen Unternehmen schlechter wurde, ist DropNet AG mit ihren Kunden immer noch zufrieden.

Über die wirklich gute Zusammenarbeit mit allen Kunden und Partnern freut sich das Team der DropNet AG riesig.

### Dank!

DropNet AG dankt allen Kunden und Partnern für das entgegengebrachte Vertrauen und die hervorragende, partnerschaftliche Zusammenarbeit.

## Partner-Inserat



### Schnäppchen

- Color Copy Papier  
90g / m2  
500 Blatt  
CHF 9.50.-

[www.sidler-papiere.ch](http://www.sidler-papiere.ch)

## Impressum

**Redaktion** DropNet AG  
Gutenbergstrasse 1  
4142 Münchenstein  
Tel. 061 413 90 50  
info@dropnet.ch

**Druck** DropNet AG

**Auflage** ca. 1'000 Exemplare

**Erscheint** ca. 4 Ausgaben / Jahr

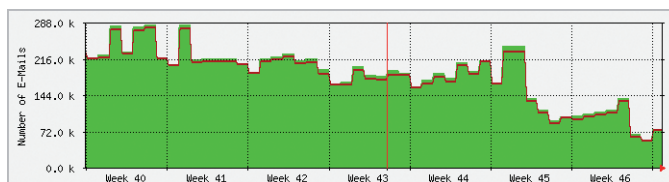
## Positives zum SPAM

In den letzten Wochen haben wir uns gewundert, dass die Last auf den Mailservern sehr stark zurückgegangen ist. Unterdessen wissen wir, dass in USA ein grosser Provider, der sehr viel SPAM verursachte, vom Netz genommen wurde.

Ganz offensichtlich werden die Provider, die den SPAM begünstigen, jetzt sehr hart angegangen. Wir sind über die-

sen Schritt sehr froh, weil unsere Server wieder vermehrt Nutzmail statt Werbung transportieren können.

Leider ist zu befürchten, dass dieser Schritt nicht sehr lange anhält. Die SPAMer suchen sich bestimmt wieder neue Opfer.



## DropEdit mit neuen Funktionen

DropEdit ist das Content Management System von DropNet AG, das bereits zur Aktualisierung von Inhalten bei mehr als 100 Domains eingesetzt wird.

Neben vielen kleinen Korrekturen und Verbesserungen gibt es einige interessante Neuerungen.

### Zugriff auf alte Versionen

Jedes Mal, wenn eine Seite gespeichert wird, legt DropEdit eine Kopie an, die jederzeit wieder aktiviert werden kann. Auf diese alten Daten hat man Zugriff über den Reiter 'Versionen' im Bearbeitungsfeld eines jeden Dokuments.



Die Versionierung in DropEdit

### GoogleMaps

Wenn man als Editor den FCKeditor verwendet, lassen sich einfach Karten von Google einbauen. Neben einer einfachen Suche nach Adressen, lassen sich beliebige Ortsmarken setzen. Die von den GoogleMaps bekannten Elemente, wie Zoomfaktor, Kartentyp und Position werden gesichert und bei jedem Aufruf der Karte eingestellt.

Damit GoogleMaps eingesetzt werden können, muss bei Google ein eindeutiger Schlüssel generiert werden. Dieser Schlüssel ist pro Domain gültig und kann kostenlos bei [maps.google.com](http://maps.google.com) angefordert werden. Die Registrierung ist einfach und dauert nur ein paar Minuten. Dieser Schlüssel kann dann in DropEdit in den Einstellungen des FCKeditors gespeichert werden und steht dann für alle Seiten zur Verfügung. Fragen Sie DropNet AG, wenn Sie einen Schlüssel

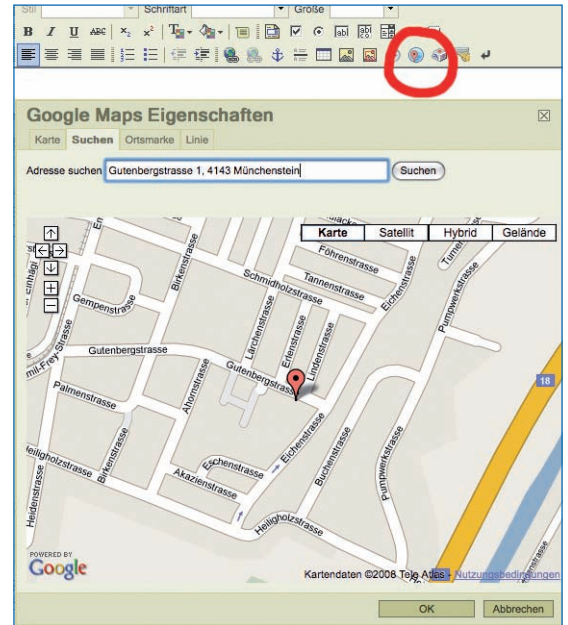
brauchen oder wenn die Registrierung nicht so funktioniert wie erwartet.

### Überprüfung des HTML-Codes

Das tragende Skelett einer Internetseite ist der HTML-Code. Browser interpretieren diesen Code und zeigen dann den formatierten Inhalt mit Bildern und Text an. In den letzten 10 Jahren des Internets haben sich diverse Standards sowie mehrere Generationen von HTML Standards entwickelt. Ein moderner Browser muss alle diese Standards kennen und interpretieren können.

Meistens machen sie das auch recht gut, das Ergebnis sind Internetseiten, die in jedem Browser (Firefox, Internet Explorer oder Safari) gleich aussehen. Ein wichtiges Mittel dazu ist die Qualität des HTML-Codes in der jeweiligen Version des Dokuments.

In DropEdit lässt sich nun jedes Dokument auf seine Korrektheit überprüfen. Dabei wird das Dokument an ein Referenzprogramm übergeben, das entweder 'grünes Licht' gibt oder die gefundenen Fehler aufzeigt. Die Auswertung ist nur in Englisch verfügbar. Sollten Sie weitere Erklärungen zu Ihren Dokumenten brauchen, fragen Sie einfach DropNet AG.



Selbst GoogleMaps lassen sich einfach mit DropEdit integrieren

### DropEdit optimal nutzen

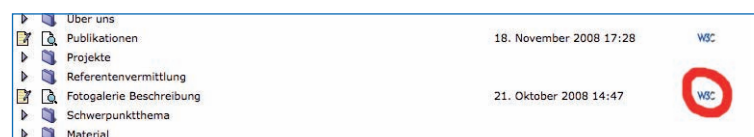
Haben Sie bis jetzt den Einstieg in das «selber editieren» Ihres Internet-Auftritts noch nicht gewagt? Jetzt ist der ideale Zeitpunkt dafür.

Bis Ende Februar 2009 bietet DropNet AG zu jeder neuen Version von DropEdit Midi einen halben Tag Schulung an.

In diesen 3 Stunden lernen Sie den Aufbau und die Idee von DropEdit kennen. Neben den Möglichkeiten und der Bedienung von DropEdit werden das Vorbereiten und Einbauen von Bildern erläutert.

Damit schaffen Sie in kurzer Zeit ohne Umwege den Einstieg in das komplexe Thema Content Management System.

DropEdit lässt sich normalerweise mit jedem Internet-Auftritt verwenden. Erkundigen Sie sich am besten noch heute bei DropNet AG nach einer unverbindlichen Offerte für Ihren Internet-Auftritt.



Mit einem Klick ist ein Dokument getestet (validator.w3.org).



## Neue DropShops im vierten Quartal 2008

Bis jetzt hatten wir nur den öffentlichen Bereich des DropShops in der Web Times vorgestellt. Hier haben Sie die Möglichkeit, einen kleinen Ausschnitt hinter den Kulissen zu sehen. Die Administration ist in folgende Bereiche unterteilt.

- Bestellungen und Benutzerdaten
- Verkaufsauswertung
- Geschenk- / Wiederverkaufskredite
- Produkte
- Basiskonfiguration
- Zahlungsarten und Steuern
- Versand
- Länder
- Verweise zu Kategorien und Produkten

An der Menge der Einstellungen sieht man bereits, dass der DropShop sehr

umfangreich ist. Bevor man den Shop in Betrieb nimmt, muss man sich mit der Basiskonfiguration auseinandersetzen.

Dabei müssen auch die Lieferbedingungen, Portoberechnungen und die Länder definiert werden.

Ein wichtiges Thema sind auch die Zahlungsarten.

Sind diese Daten erfasst, so können die Kategorien und Produkte eingegeben werden. Bei grösseren Mengen macht ein elektronischer Import Sinn.

Jetzt gilt es nur noch, den Erfolg im Bereich Bestellungen zu betrachten.

Wenn Sie den DropShop näher kennen lernen möchten, so kontaktieren Sie uns ungeniert. Wir präsentieren Ihnen den Shop gerne.

### Registrieren Sie Ihre Domains bei DropNet AG

Wussten Sie, dass DropNet AG für Sie fast alle Domain-Endungen registrieren kann? DropNet AG übernimmt nicht nur die Registrierung, sondern überwacht auch die Zahlungen, damit Ihre Domain garantiert reserviert bleibt.

Eine Auswahl möglicher Domainendungen:

- .ch, .at, .de
- .com, .eu
- .info, .biz, .name
- **neu .fr**

### Geschenke bei DropFoto.ch

Weihnachten steht vor der Tür. Haben Sie bereits alle persönlichen Geschenke? Wären eine Tasche mit Lieblingsbild nicht etwas für Ihre Lieben?

**CHF 29.90** (Beige, Olive, Rot, Schwarz, Jeans)



### Schulungsplan 2009

**Wir führen immer wieder Schulungen zum Thema Internet durch (auch SIZ-Kurse). Auch Privatunterricht ist selbstverständlich möglich. Fragen Sie uns einfach an!**

<http://schulung.dropnet.ch>



Gutenbergstrasse 1  
4142 Münchenstein  
Tel 061/413 90 50  
www.dropnet.ch


**DropShop - 9 Produkte**

Produkt bearbeiten 686\_0032 - Blockflöte aus Holz

Neues Produkt

**Blockflöte aus Holz** | Bilder / Dateien | Optionen | Mengenrabatt | Software | Diverses

**Bild**

 686\_0032.jpg  
Bild  
250 x 187 Pixel  
7.7 kB  
26. November 2008 22:53

Neues Bild zum Server übertragen  
 Keine Date...usgewählt

**Unabhängige Vorschau**

Normalerweise wird die Vorschau aus dem Bild errechnet. Eine unabhängige Vorschau muss nur zum Server übertragen und angegeben werden, wenn der Inhalt der Vorschau anders als das Bild sein soll.

Neues Bild zum Server übertragen  
 Keine Date...usgewählt










---

**DropShop - Basiskonfiguration**

Neue Datei

Die hier markierten Produkte werden auf der Startseite aufgelistet.  
Sind keine Produkte markiert, so wird abhängig von der Einstellung für die Startseite die Produkte aufgelistet oder das Dokument angezeigt.

**Sonderangebote**

-  Akkordeon
-  Blockflöte aus Holz
-  Elektronische Gitarre
-  Kleinkinderpiano
-  Mein erstes Telefon
-  Metallophon aus Holz
-  Mundharmonika aus Metall
-  Saxophon mit 8 farbigen Tasten
-  Trompete mit 4 farbigen Tasten