

# Web Times

Neuigkeiten und Tipps zum Thema Internet



www.dropnet.ch Tel 061 413 90 50 info@dropnet.ch

Dezember 2014

58. Ausgabe

Preis CHF 4.90  
Auflage > 1000  
Erscheinung 4 pro Jahr



## Trends

- www.dropnet.ch im neuen Kleid 1
- DropQuiz im Einsatz bei migrolino 2
- Impressum 2

## News / Technik

- Schriften im Internet 2
- Adressverwaltung und Kalender im Einsatz 3
- Stand der Registrierungen 4

## Die Letzte

- Ausbildung bei DropNet AG 4
- Web-Marketing 4



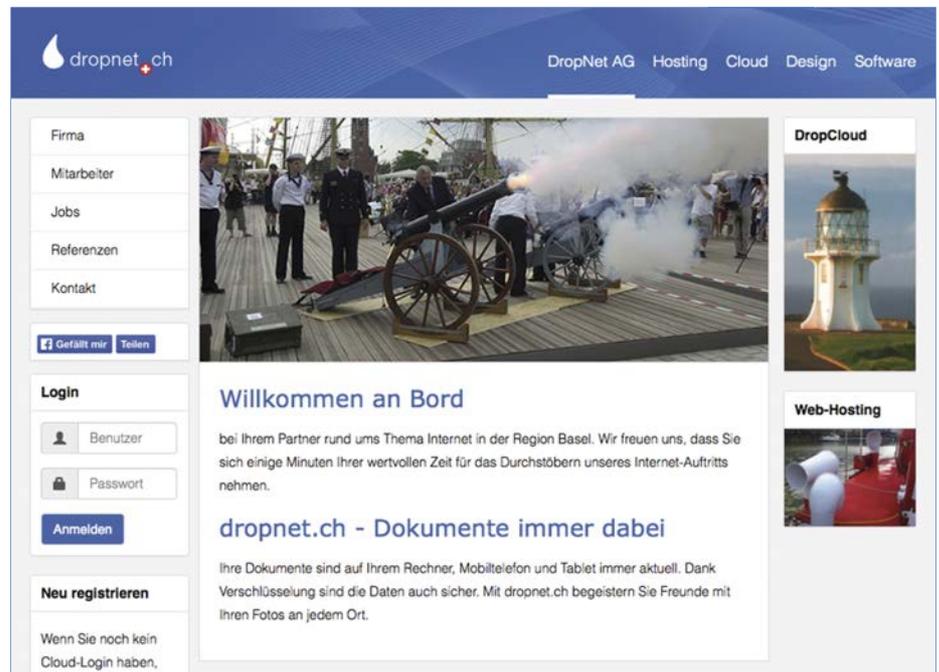
## www.dropnet.ch im neuen Kleid

Nach Jahrzehnten wurde der Internet-Auftritt der DropNet AG komplett überarbeitet. Das Design ist dem Zeitgeist angepasst und auch die Technik darunter ist für Desktops und mobile Geräte optimiert.

Auch DropNet AG ist auf den Zug (das Schiff) mit Responsive Design aufgesprungen. Die Struktur wurde so weit als möglich vereinfacht. Die Hauptnavigation im blauen zeigt die Hauptdienstleistungen. Auf der linken Seite erscheint je nach Bereich eine Unternavigation.

### Responsive Design

Das neue Design ist so ausgelegt, dass es auf allen Bildschirmgrößen zuverlässig und korrekt dargestellt wird. Ab einer Bildschirmbreite von 320 Pixel findet die Seite immer Platz. Die Navigation wird bei kleineren Geräten automatisch aus den Menüs oben und links zu einer mobilen Navigation umgebaut.



www.dropnet.ch auf einem Desktop Computer und ...



### Das dropnet.ch - Login

Damit sich der Kunde für unterschiedliche Dienstleistungen nicht unterschiedliche Adressen merken muss, existiert nur noch ein Login Bereich. Alle Mail-Kunden können die Mails hier lesen und für die Cloud-Kunden ist dies der direkte Einstieg in ihre persönliche Wolke. Weitere Dienstleistungen werden folgen.

### dropbox.ch wird dropnet.ch!

Das Cloud-Login von dropbox.ch wurde auch auf dropnet.ch integriert. Da DropNet AG die Domain dropbox.ch verkauft hat, müssen Sie sich ab jetzt nur noch **dropnet.ch** merken. Das verein-

facht die Bedienung und reduziert Verwechslungen. Geniessen Sie die Cloud-Dienstleistung von dropnet.ch - aber sicher in der Schweiz. So wissen Sie, dass Ihre Daten in der Schweiz bleiben. Wussten Sie, dass es auch ein Cloud-Angebot für KMU gibt? Mehrere Benutzern haben Zugang zu gemeinsamen Daten und der Administrator kann selbständig neu Benutzer erfassen. Weitere Infos finden Sie unter:

[www.dropnet.ch/cloud](http://www.dropnet.ch/cloud)

## Aber sicher verschlüsselt

Alle Seiten werden verschlüsselt ausgeliefert. Das hat mehrere Gründe: Dank Verschlüsselung aller Seiten kann bereits auf der Hauptseite der Benutzername und das Passwort sicher entgegengenommen werden, ohne dabei die Gefahr zu laufen, dass ein Unbefugter mitliest. Das erhöht speziell unterwegs die Sicherheit. Im Internet-Café, am Flughafen oder in Schulen, weiss man nie genau, wer mitliest. Die komplette Verschlüsselung aller Daten macht den Hackern das Leben doch sehr schwer und selbst die NSA hat es nicht mehr so einfach.

Ein weiterer Grund ist Google. Google wird in naher Zukunft verschlüsselte Seiten höher gewichten (Ranking), als unverschlüsselte. Google will damit das HTTPS fördern. Im Moment ist die Gewichtung noch sehr gering, was in Zukunft aber ändern wird. Es ist zwar noch nicht klar, ob Google das zur Förderung der Sicherheit oder aus eigenem Interesse macht, aber klar ist, dass es für alle Seiten mit Benutzerdaten wichtig wird. Google schafft sich dadurch natürlich auch einen Marktvorteil. Für Externe wird es immer schwieriger, Analysen zum Traffic zu erstellen. Da Google mit Google Analytics sowieso

sehr detailliert weiss, was auf Ihrem Internet-Auftritt läuft, sind sie nicht auf weitere Informationen angewiesen.

## Muss mein Internet-Auftritt auch auf HTTPS umgestellt werden?

DropNet AG hilft gerne bei der Beratung, ob es sich lohnt, auf Verschlüsselung umzustellen. Die Verschlüsselung benötigt ein Zertifikat, welches jährlich gekauft werden muss. Dadurch erhöhen sich die Betriebskosten einer Homepage wesentlich. Das ist aber nicht in jedem Fall notwendig. Im Moment kann ein Internet-Auftritt auch ohne Verschlüsselung erfolgreich sein. ■



## DropQuiz im Einsatz bei migrolino

Für eine Umfrage wurde das DropNet-Modul DropQuiz für Lehrende eingesetzt. Der QR-Code leitet die Teilnehmer auf die deutsche oder französische Umfrage, welche direkt für mobile Geräte optimiert ist. So kann die Umfrage auf dem Smartphone einfach ausgefüllt werden. Im Manager von DropQuiz wurden die Resultate direkt ausgewertet und grafisch dargestellt. So ist eine Rangliste sofort verfügbar.

Wenn Sie auch eine Umfrage machen möchten, so helfen wir Ihnen gerne weiter. ■

## Wie gefällt Ihnen der neue Internet-Auftritt der DropNet AG?



## 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

## Schriften im Internet

In den Anfängen des Internet konnten nur ganz wenige Schriften eingesetzt werden. Bedingung war, dass die verwendete Schrift auf dem Zielcomputer installiert war. Da wir das Zielsystem nicht kennen, mussten wir als Webdesigner Schriften einsetzen, die auf allen Computern installiert sind. Unterdessen kann jeder moderne Browser Schriften vom Internet nachladen. Dadurch eröffnet sich eine neue Welt der Internet-Typografie. Leider unterstützen nicht alle Browser das gleiche Schriftformat, was bedeutet, dass wir jede Schrift in 3 Formaten zur Verfügung stellen müssen und je nach Browser die geeignete Schrift ausliefern. Um diese Arbeit zu vereinfachen, bieten die

Arbeit übernehmen. Das heisst aber, man ist auf die Server der Schriftanbieter angewiesen. Folgende zwei Schriftanbieter haben sich etabliert.

[google.com/fonts](http://google.com/fonts)  
[fonts.com](http://fonts.com)

Alle Google-Schriften sind kostenlos, hingegen sind die Schriften von Linotype (fonts.com) bekannter und wesentlich besser geschnitten. Speziell auf den mobilen Geräten mit Retinadisplay sieht man die Qualität einer Schrift sehr gut. DropNet AG hat Zugang zu nahezu allen Schriften. Wählen Sie für Ihren Internet-Auftritt die optimale Schrift wie für Ihr Briefpapier. Mit den heutigen Internetverbindungen dauert das Herunterladen

## Adressverwaltung und Kalender im Einsatz für Ärzte

Wer Termine und Adressen zu verwalten hat, liegt mit den DropNet-Modulen goldrichtig. Im internen Bereich können die Daten einfach verwaltet werden. Der öffentliche Bereich stellt einen Ausschnitt der Adressen und Termine in Kategorien organisiert dar. Die nahtlose Verzahnung der DropNet-Module hilft, dass alle Daten überall zur Verfügung stehen. Ändert man eine Anmeldung in DropEvent, so ist die Adresse in DropAddress auch angepasst. Auf diesen Adressstamm kann auch von weiteren Modulen wie DropMailing für Newsletters und DropDoku für die Dokumentverwaltung zugegriffen werden, welche im Projekt SGIM verwendet wird.

### Die Adressen

Mit beliebig vielen selbst definierbaren Kategorien bietet DropAddress eine feine Unterteilung der Adressen. Auf diese Kategorien kann aus DropMailing zugegriffen werden und so innert Kürze ein Mailing zum Beispiel an alle Mitglieder verschickt werden. Hat man sich in DropMailing eine Vorlage erstellt, so ist

Schweizerische Gesellschaft für innere Medizin

ein solches Mailing in wenigen Minuten erstellt und verschickt.

### Termine

Im Manager von DropEvent werden die Termine in der Wochendarstellung oder als Liste bearbeitet. Im öffentlichen Bereich ist man sehr flexibel. Nahezu jedes Design kann umgesetzt werden. Das gilt auch bei der Darstellung der Adressen. Selbstverständlich können die Adressen und Events responsive, das heisst auf jeder Bildschirmgröße automatisch optimal dargestellt werden. Alle DropNet-Module sind auch für die Mehrsprachigkeit ausgelegt. So werden im öffentlichen Bereich die Daten korrekt angezeigt.

Wenn Sie Adressen und Termine online verwalten möchten, dann rufen Sie an, um einen unverbindlichen Termin zu vereinbaren.

Sieht Ihr Internet-Auftritt auf einem iPhone gut aus? ■

## Stand der Registrierungen

Seit einiger Zeit ist bekannt dass Switch die Tätigkeit als Registrierungsstelle für .ch-Domains aufgeben muss. Grund für diesen Schritt ist dass sich Switch recht aggressiv in das Geschäft mit dem Hosting von Domains (SwitchPlus) eingemischt hat. Einige grosse Provider (green.ch, Swisscom etc.) haben darauf eine Klage beim BAKOM eingereicht, mit der Begründung dass Switch mit der Marke SwitchPlus seine Monopolstellung ausnutzt. Dieser Umstand wurde vom BAKOM bestätigt und die Entflechtung des Geschäfts verfügt. Switch wird in Zukunft für die Verwaltung der Datenbank, wo alle .ch-Domain verwaltet werden, verantwortlich sein. SwitchPlus wird das Geschäft mit Endkunden weiter führen und gleiche Leitungen wie viele andere Provider anbieten. Im Zusammenhang mit dieser Umstellung tauchen zwei Begriffe auf, deren Bedeutung oft unklar ist:

### Registry

Verantwortlich für den Betrieb der Datenbank für die Domains. Gibt es nur ein Mail, wird weiterhin von Switch gemacht. Die Registry unterhält keine Beziehung zu Endkunden.

### Registrar

Ansprechstelle für Endkunden wenn es um die Registrierung von Domains geht. Neben DropNet AG gibt es viele Weitere, die dieses Funktion wahrnehmen. Registrare haben direkten Zugang zur Datenbank der Registry, können also abfragen ob Domains noch frei oder belegt sind und bei Bedarf direkt registrieren.

DropNet AG hat Mitte 2014 begonnen die Registrierung der Kunden-Domains zu übernehmen. Dazu wurde bei Switch für jede Domain ein Antrag gestellt für den Transfer zu einem Partner. Der Halter der Domain erhielt darauf eine E-Mail mit dem sog. Transfer-Code. Wenn Sie diese E-Mail an DropNet AG weiter leiten, so kann diese Domain einfach zu DropNet transferiert werden. ■

Für etwas mehr als 500 Domains konnte dieser Transfer erfolgreich durchgeführt werden. Für die restlichen Domains wird DropNet AG einen erneuten Antrag stellen. Wenn Sie also in naher Zukunft eine solche E-Mail erhalten, leiten Sie diese einfach weiter an: [info@dropnet.ch](mailto:info@dropnet.ch) In Zukunft werden Sie diese Domains einfach im Manager verwalten können.

## Web-Marketing

Mit den Profis der DropNet AG online werben.



XING

facebook

twitter



## DropNet AG bietet einen Ausbildungsplatz

An einer Ausbildung als Applikationsentwickler Interessierte sind ab August 2015 bei DropNet AG willkommen an Bord.

Wir sind eine kleine Webagentur mit eigenem Maschinenraum. Die Ausbildung bietet neben der Schule die Möglichkeit an vielen ineteressanten Kundenprojekten von der Planung bis zur Projektübergabe mitzuarbeiten. Vom einfachen Internet-Auftritt mit HTML und CSS bis zur komplexen Datenbank und mobilen App ist das Aufgabenspektrum sehr flexibel und wird täglich an die neuen Anforderungen angepasst. Auch die dauernde Pflege der Systeme und

Einführung neuer Technologien gehören zu den Aufgaben als Maschinist. Du als Bewerber musst motiviert, flexibel und vor allem lernfreudig sein. Wir erwarten Begeisterung und viel Ehrlichkeit von dir. Wenn du ein Flair für Bilder und Schriften hast, macht dir die Arbeit noch mehr Spass.

Wir bieten dir eine flexible und persönliche Ausbildung im kleinen Team. Grosse Freiheiten und eine sehr breit gefächerte Ausbildung garantieren deinen Erfolg.

Bewerbe dich noch heute über die Homepage [www.dropnet.ch](http://www.dropnet.ch). Wir freuen uns auf dich an Bord. ■

