

# Web Times

Neuigkeiten und Tipps zum Thema Internet



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

September 2006

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

## Trends

- DropShop Version 2 1
- DropNews update 2

## News / Technik

- E-Mail für Reisende (SMTP) 3
- EU-Domains 3
- SPAM-Statistik 3

## Die Letzte

- Gewerbeausstellung 2006 4
- Google Sitemaps 4
- Schenken Sie DropFoto.ch 4
- Inserate 4



## DropShop Version 2

Nachdem die erste Version von DropShop einige Jahre in zahlreichen Installationen erfolgreich eingesetzt wurde, war es an der Zeit für eine komplett neue Version. Neben Korrekturen und Verbesserungen des alten Shops fanden viele neue Ideen Eingang in die Entwicklung.

Nach einer Entwicklungszeit von etwas mehr als einem Jahr kann DropNet AG nun den neuen DropShop präsentieren. Als Einkäufer im Shop ist wenig bemerkbar ausser, dass der neue Shop um ein Vielfaches schneller läuft. Für den Verkäufer hat sich die Bedienung grundlegend vereinfacht. In gut strukturierten Menüs sind die vielen Funktionen so untergebracht, dass sie jederzeit schnell auffindbar sind. Das Erfassen der Produkte und die flexible Darstellung setzen in der neuen Version kaum noch Grenzen. Der Editor für Produktbeschreibungen ist so komfortabel, wie man es von Word her kennt.

### Einige wichtige Merkmale

- Optimiert für Suchmaschinen (Google etc.)
- Einfache Bedienung für Käufer, sowie Betreiber des Shops
- Ein Käufer kann eine Rechnungsadresse und beliebig viele Lieferadressen haben
- Mehrsprachig
- Unterstützung für mehrere Währungen

nbn Elektronik  
Birmensdorferstrasse 30  
CH-8142 Uetikon

Telefon +41 (0)44 404 34 34  
Telefax +41 (0)44 493 50 32  
sales@nbn-elektronik.ch

**Begriff**

Wärmebildkameras  
Temperaturmessgeräte  
Oszilloskope  
Sonderangebote DSO  
Speicheroszilloskope DSO  
Leistungsanalyse DSO  
Busanalyse FlexRay, USB, SPI, CAN, I2C  
Software, Zubehör DSO  
Schreiber / Datenlogger  
Messdatenerfassung  
Leistungsmessgeräte  
Funktionsgeneratoren / Zähler  
Time Interval Analyzer  
Kalibratoren / DC-Quellen  
Kommunikations-Messtechnik  
Netzanalysatoren  
Sicherheits- / Prüfgeräte  
Multimeter / Stromzangen  
Labornetzgeräte

**messtechnik**

YOKOGAWA  
**signalXplorer DL9000 Digital-Speicheroszilloskope DSO**

Das weltweit kompakteste GHz Oszilloskop mit einer absoluten High-End Ausstattung mit super Preis-Leistungsverhältnis.

- 4 Kanäle à 8-13bit Amplitudenaufösung
- Bandbreite bis zu 1.5 GHz
- Abtastrate bis zu 10 GS/s
- Speichertiefe bis zu 25 MWorte
- Hochauflösender XGA Bildschirm mit 3D-Darstellung
- 3x USB, Ethernet und PCMCIA-Adaptiert (opt.)
- Aktualisierungsrate: 450 Mio. Punkte/Sek.
- FlexRay-, CAN-, USB-, I2C-, SPI-Trigger & Analyse (opt.)
- Echtzeitmathematik, Jitteranalyse, Maskentest, Digitalfilter

Die neue Oszilloskop-Familie der signalXplorer-Serie DL9000 mit einer Bandbreite von 500MHz bis 1.5 GHz und einer Abtastrate von max. 5 oder 10 GS/s ermöglicht den Einstieg in die High-End-Klasse zu wesentlich tieferen Preisen als bisher. Durch die sensationell hohe Darstellungsrate von 450 Millionen Messpunkten pro Sekunde bietet der neue signalXplorer eine extrem hohe Signalwiederholrate und ermöglicht so eine fast lückenlose Signalerfassung. Weiterhin führt die neue Dot Density Display Technologie zu einer Darstellung, die dem eines analogen Oszilloskopes sehr nahe kommt und gestattet eine wesentlich bessere Beurteilung des Signalverhaltens. Die Vielzahl von interessanten Messfunktionen, die das Troubleshooting und die Produktentwicklung erheblich vereinfachen sind hier standardmässig mit vorhanden.

**Dokumentation anfordern**

- Datenblatt DL9000 PDF (878KB)
- Flyer DL9000 PDF (944KB)
- Puls- und Richtungszählung DL9000 Rotary Edge Count PDF deutsch (325.9KB)

News  
Messtechnik Seminare  
Fundgrube  
Über uns / E-Mail  
Links

Steuern MWST - 7.6%

Kurzbeschreibung

Schriftart Grösse

Das richtige Objektiv für jede Anwendung:

- Standard-, Tele- und Weitwinkel-Objektive für eine optimale ThermoCAM E45 an verschiedene Applikationen
- Einsatz hochwertiger Germanium-Linsen und eine spezielle garantieren hervorragende optische Eigenschaften
- Werkseitig kalibrierte Objektive und automatische Erkennung einfaches Wechseln und optimale Genauigkeit

- (CHF, Euro, USD...) mit automatischer Anpassung der Wechselkurse
- Unlimitierte Anzahl Produkte und Kategorien
- Beliebige Anzahl unterschiedlicher Darstellungsarten, dadurch lassen sich alle Arten von Produkten präsentieren
- Neben Produkten lassen sich auch Dokumente (PDF, Word etc.) und Dateien (z.B. Musik im MP3-Format oder Filme) verkaufen. Der Kunde erhält in diesem Fall das "Produkt" per E-Mail oder Downloadlink.
- Bezahlung mit Kreditkarte möglich, per Rechnung, Vorkasse oder

- Nachnahme
- Definition der Länder, in die eine Lieferung möglich ist
- Versand, abhängig nach Gewicht, Preis, Lieferadresse
- Berechnung der MWST nach MWST-Gruppe, Rechnungsadresse
- Komfortable Verwaltung der Bestellungen und Kundendaten
- Versand von regelmässigen Mailings an Kunden mit DropMailing
- Einfacher Zugriff auf Funktionen des Shops aus anderen Programmen (PHP)

- Speicherung der Daten im XML-Format (es ist jedoch auch eine einfache Anpassung für MySQL oder PostgreSQL möglich)

Geplante Funktionen, die einfach integriert werden können:

- Bezahlung mit Postcard
- Bezahlung mit einem Microbilling-System (via Telefon, Handy) für kleine Beträge

Sehen Sie einige Beispiel, in welchen der neue Shop eingesetzt wird und lassen Sie sich für ein eigenes Projekt inspirieren.

[www.sweetbasel.ch](http://www.sweetbasel.ch)  
[www.tatswitzerland.com](http://www.tatswitzerland.com)

DropShop als reine Produktepräsentation

[www.nbn-elektronik.ch](http://www.nbn-elektronik.ch)

Das Beste zum Schluss: Der Preis für die neue Version von DropShop hat sich nicht verändert.

### DropShop-Preise

Die Einricht-Preise des DropShops werden in drei Bereiche eingeteilt.


Mini (bis 25 Produkte)	CHF 2900.-
Midi (bis 500 Produkte)	CHF 5500.-
Maxi (ab 500 Produkte)	CHF 9600.-

## Impressum

<b>Redaktion</b>	DropNet AG Gutenbergstrasse 1 4142 Münchenstein Tel. 061 413 90 50 info@dropnet.ch
<b>Druck</b>	DropNet AG
<b>Auflage</b>	1'000 Exemplare
<b>Erscheint</b>	ca. 4 Ausgaben / Jahr

Bestellungen		Benutzerdaten	
[ 2002   2003   2004   2005   2006 ]			
[ Jan   Feb   Mär   Apr   Mai   Jun   Jul   Aug   Sep   Okt   Nov   Dez ]			
323 - 1192			
Rechnungsnummer	Name	Total	Datum
ATT81HMY3T		CHF 66.05	30.08.2006
PRDM32NZYF		CHF 139.90	30.08.2006
5D3F4LHQY3		CHF 174.30	30.08.2006
SOZBF0W8DI		CHF 66.05	30.08.2006
KM95RNBCBR		CHF 66.05	30.08.2006

Wer viele Bestellungen hat, bekommt diese jetzt gut strukturiert aufgelistet. Bestellungen, die bereits per Kreditkarte bezahlt wurden, sind rot hinterlegt.

Allgemein	Kategorien	Listen	Layout	Bestellungen	Sonderangebote
Neue Kategorie <input type="text"/> Aktiv <input type="button" value="v"/>					
Unterkategorie von <input type="text"/>					
2 mal verwendet	05 Wärmebildkameras	Aktiv <input type="button" value="v"/>	<input type="text"/>		
	10 Infrarot- / Thermographie-Kamera	Aktiv <input type="button" value="v"/>	Wärmeb...ameras <input type="button" value="v"/>		
6 mal verwendet	10 Temperaturmessgeräte	Aktiv <input type="button" value="v"/>	<input type="text"/>		
5 mal verwendet	10 Infrarot- / Thermographie-Kamera	Aktiv <input type="button" value="v"/>	Temper...geräte <input type="button" value="v"/>		
3 mal verwendet	15 Infrarot-Thermometer	Aktiv <input type="button" value="v"/>	Temper...geräte <input type="button" value="v"/>		
3 mal verwendet	20 Infrarot-Industriethermometer / Py	Aktiv <input type="button" value="v"/>	Temper...geräte <input type="button" value="v"/>		
2 mal verwendet	25 Hand-Temperaturmessgeräte	Aktiv <input type="button" value="v"/>	Temper...geräte <input type="button" value="v"/>		

### DropNews

Wie die meisten DropBox-Module, ist auch DropNews bereits so erweitert, dass die URLs (Adressen) für die Suchmaschinen optimiert dargestellt werden. So erscheint jeder Beitrag automatisch in den Suchmaschinen. Auch für die eigene Statistik haben diese vereinfachten Adressen den Vorteil, dass die Berichte einzeln erscheinen.

Zudem können die Berichte per RSS (Really Simple Syndication) für andere

Internet-Auftritte freigegeben werden. Der fremde Internet-Auftritt profitiert von den Aktualitäten ohne selber eigene News zu schreiben und der News-Betreiber profitiert von den Besuchern, die die Berichte lesen. Ein Beispiel finden Sie unter:

<http://www.dropnet.ch/aktuell>

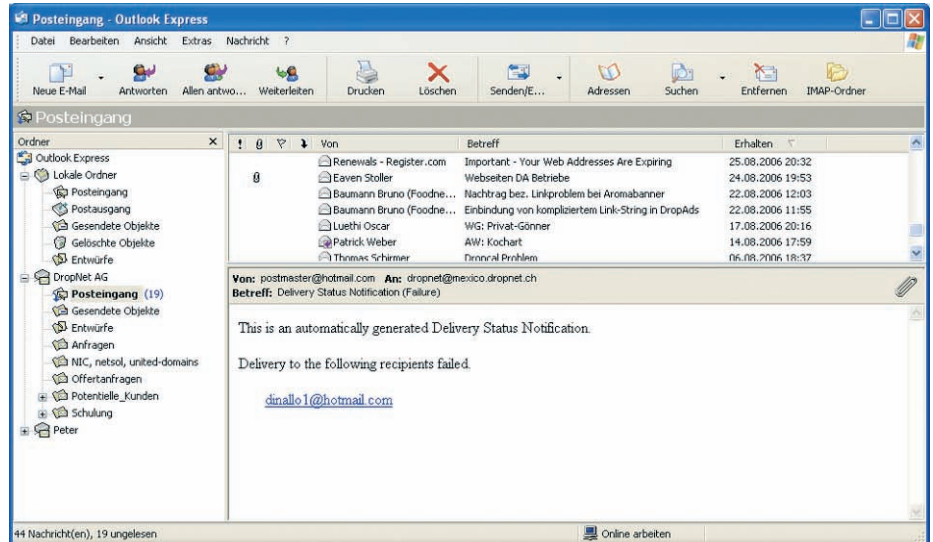
Auf der linken Seite stehen die News, die direkt aus DropNews erzeugt werden und auf der rechten Seite stehen die News, die per RSS von anderen Betreibern abonniert wurden.



## E-Mail für Reisende (SMTP)

Wer unterwegs E-Mails bearbeitet, der kennt die Problematik. Im Internet-Café ist das Lesen per Web-Interface am einfachsten. Wer im Hotel sein Laptop dabei hat, der liest seine E-Mails am liebsten mit seinem gewohnten Mailprogramm (z.B. Outlook). Bei jedem Providerwechsel (Hotelwechsel) muss aber die Konfiguration zum Versenden der E-Mails umgestellt werden (SMTP-Server). Um diesen Vorgang zu vereinfachen, bietet DropNet AG zum Versenden einen SMTP-Mailserv an. Mit einem Benutzernamen und Passwort kann man sich bei diesem anmelden und mit jedem E-Mail-Programm darüber Mails versenden. Diese Lösung produziert zwar ein wenig mehr Verkehr im Internet, ist aber für Reisende viel komfortabler, weil zum Lesen und Senden der E-Mails nichts mehr umgestellt werden muss.

Wenn Sie diese Dienstleistung für nur CHF 4.90 pro Monat einsetzen möchten,



so bestellen Sie einen SMTP-Zugang. Selbstverständlich stehen wir Ihnen bei Fragen jederzeit zur Verfügung.

Weitere Informationen und eine detaillierte Beschreibung der unterstützten Protokolle finden Sie unter:

SMTP = Simple Mail Transfer Protokoll

<http://www.dropnet.ch/produkte/web-Hosting/SMTP-Server.php>

## EU Domains

Seit einiger Zeit sind .eu-Domains zur Registrierung für jedermann freigegeben. Nach einem ersten grossen Ansturm hat sich die Situation etwas beruhigt.

Eu Domains eignen sich als weitere Chance auf eine Wunschdomain wenn .com oder .ch schon belegt sind oder als Erweiterung für international tätige Firmen.

Für die Registrierung einer eu-Domain muss ein Wohn- oder Geschäftssitz innerhalb der EU nachgewiesen werden. Sollten Sie über keinen derartigen verfügen, kann DropNet AG Deutschland diese Funktion übernehmen. Die Registrierung läuft dann über DropNet AG.

Die Registrierungskosten für eine eu-Domain belaufen sich pro Monat auf CHF 4.- (ohne Web-Hosting).

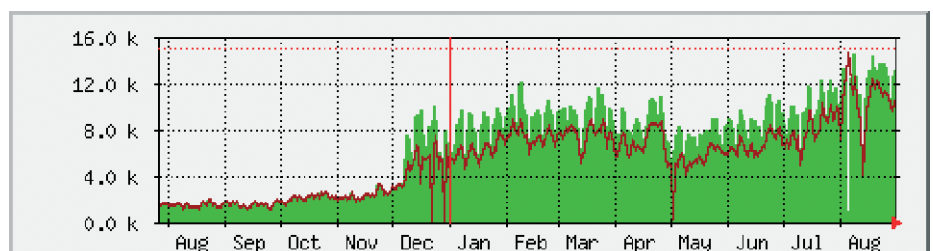
## DropFoto.ch Wettbewerb

Der Gewinner der Casio Digitalkamera von DropFoto.ch, Haus der Bilder, wurde gezogen. DropFoto.ch gratuliert Robert Frank zu seinem Gewinn und wünscht ihm viel Spass beim Fotografieren und Sammeln.

## SPAM-Statistik

Leider ist der Aufwärtstrend der SPAMs nicht aufzuhalten. Die Marketing-Abteilungen lassen sich immer neue Tricks zum Versenden ihrer Mails einfallen. DropNet AG aktualisiert die Mailserver dauernd, um möglichst viele SPAMs bereits auf dem Server zu entfernen. Bei einigen Domains sind das bis zu 98% des Mailverkehrs. Trotzdem rutschen immer wieder Werbemails durch den Filter, weil diese Mails nicht genü-

gend Kriterien zur Erkennung aufweisen. In der untenstehenden Statistik zeigt die grüne Fläche den Gesamtmailverkehr an und die rote Kurve den erkannten SPAM-Anteil. Nur die Differenz wird an die Kunden weitergeleitet. Trotzdem muss die Infrastruktur auf den gesamten Mailverkehr ausgelegt sein. DropNet AG setzt sich weiterhin dafür ein, dass Sie ihrer Arbeit nachgehen können und den Tag nicht mit Aussortieren der SPAMs verbringen.



## Gewerbeausstellung 2006

Seit der letzten Gewerbeausstellung im 2001 sind bereits wieder 5 Jahre verstrichen.



Am Wochenende vom 20. bis 22. Oktober 2006 findet die nächste Gewerbeausstellung in Münchenstein statt.

Auch an dieser Ausstellung arbeitet DropNet AG mit anderen Firmen zusammen - ganz nach dem Motto - gemeinsam sind wir stark. Sind Sie an Aktualitäten von DropNet AG interessiert? Kommen Sie an unseren Stand in der Halle und lassen Sie sich von neuen Produkten beeindrucken. Wir zeigen Ihnen, wo die Trends im Internet liegen, was es braucht, um mit dem Medium E-Mail wirtschaftlich zu arbeiten und vieles mehr. Lassen Sie sich überraschen...

[www.gam2006.ch](http://www.gam2006.ch)

## Schenken Sie DropFoto.ch!

Als Ferienstartgeschenk eignet sich DropFoto.ch besonders. Verschicken Sie einen Gutschein für 1 Jahr DropFoto.ch mit Handbuch für CHF 99.-.

Bestellen Sie noch heute die verpackte Version von DropFoto.ch. Darin sind ein gedrucktes Handbuch, eine Speicherkarte, eine CD mit Zusatzinformationen und ein Code, der DropFoto.ch für ein Jahr freischaltet, enthalten.



## Google Sitemap

In den letzten Jahren hat sich Google zur wichtigsten Quelle von Informationen im Internet entwickelt.

So sind heute bei den meisten Internet-Auftritten über 90% aller Besucher, die über eine Suchmaschine kommen, von Google.

Deshalb lohnt es sich, dieser Suchmaschine etwas mehr Aufmerksamkeit zu widmen.

Neben dem einfachen Eintragen der Startseite und abwarten was Google mit dem Eintrag macht, bietet Google als zusätzliche Möglichkeit die "Google Sitemaps" an.

Mit diesen Google Sitemaps hat man die Möglichkeit, einen Überblick über alle vorhandenen Seiten an Google zu übermitteln.

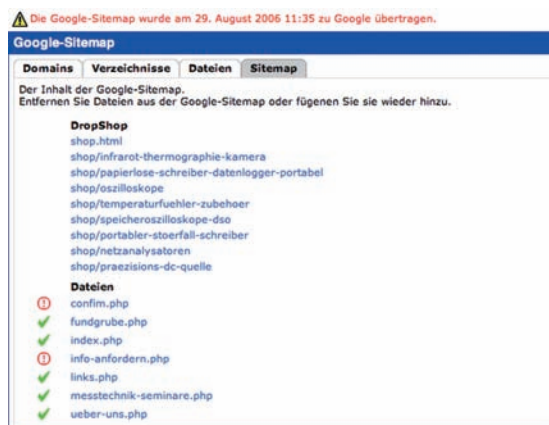
Die dazu notwendige Datei im XML-Format erstellt man am einfachsten im neuen Modul 'Google Sitemap' von DropNet AG. Sie finden dieses Hilfsmittel in Ihrem Manager unter 'Dateien'.

Nachdem man einige Einstellungen gemacht hat, erhält man einen Überblick über alle Seiten, die an Google übermittelt werden. Hier können ev. noch Seiten

aus der Sitemap entfernt werden. Als letzten Schritt übermittelt man die Informationen an Google. Wenn sich am Internet-Auftritt Änderungen ergeben, kann die Sitemap erneut an Google übermittelt werden.

Diese Art der URL-Eintragung eignet sich vor allem für grosse Internet-Auftritte mit mehreren 100 Dokumenten, sowie für Shops, die viele Produkte enthalten.

Damit Google Sitemaps funktionieren,



müssen Sie bei Google registriert werden. Wenn Sie an Google Sitemap für Ihren Internet-Auftritt interessiert sind, fragen Sie DropNet AG. Das Aktivieren und Erstellen der Google-Sitemap kostet bei DropNet AG einmalig CHF 90.-.

TESTEN SIE FOTOBLITZ.CH JETZT!  
10 GRATIS BILDER  
LÖSEN SIE IHREN GUTSCHEIN EIN UNTER  
[WWW.FOTOBLITZ.CH](http://WWW.FOTOBLITZ.CH)

Mehr Platz für Ihre Bilder!

**fotoblitz.ch**  
FOTO DIGITAL SERVICE

**GUTSCHEIN-CODE**  
**1730 - D101 - V20T - VU3H - VD5H**

## Schulungsplan 2006/7

### Web Design I

• 24.10. bis 9. Nov. 06 (Abendk.)

### PHP & MySQL

• 14. - 30. Nov. 2006 (Abendkurs)

### Web Design II

• 6 - 22. März. Sept 07 (Abendk.)

<http://schulung.dropnet.ch>



**DropNet AG**

Gutenbergstrasse 1  
4142 Münchenstein  
Tel 061/413 90 50  
[www.dropnet.ch](http://www.dropnet.ch)