

Web Times

Neuigkeiten und Tipps zum Thema Internet



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

Dezember 2006

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

Trends

- Trends 2007 1
- Programme zentralisieren 2
- Impressum

News / Technik

- DropNet AG ist Registrierstelle 3
- Dateiserver bei DropNet AG 3

Die Letzte

- Gewerbeausstellung 2006 4
- Schenken Sie DropFoto.ch 4
- Schulungsplan 2007 4
- Inserate 4

Trends 2007

Am Ende des Jahres werden meistens in einem Rückblick die Ereignisse des vergangenen Jahres beschrieben. DropNet AG versucht aus den Erfahrungen die Trends für die Zukunft im Internet vorauszusagen. Dabei müssen wir mehrere Bereiche unterteilen.

E-Mail

Eines der Hauptsorgenkinder sind die SPAM-Mails. In den letzten zwei Jahren hat sich der E-Mail-Verkehr mehr als verzehnfacht. Dank guten SPAM-Filtern auf Hochleistungsrechnern ist der Werbemüll aber noch relativ klein.

Ein Ende dieses Trends ist leider nicht absehbar. Solange solche Werbemails ein rentables Geschäft sind, wird es weiterhin SPAM-Mails geben. Es existieren bereits einige Bewegungen, den E-Mail-Verkehr neu zu definieren. Da sich die verschiedenen Organisationen bis jetzt aber nicht einig wurden und auch nie werden, ist kein Standard absehbar. Einen solchen neuen Standard auf allen Mailservern weltweit einzuführen, ist so gut wie unmöglich. Deshalb wird es in den nächsten Jahren keine bessere Lösung als das Wettrüsten von Spammern und Spamfiltern geben. In diesem Bereich wird sich zeigen, ob die Provider mit dem Ansturm der ausgeklügelten SPAM-Mails fertig werden. Nur wer rechtzeitig investierte, ist dieser Problematik gewachsen.

Es gibt unterdessen einige Ansätze, den SPAM-Anteil zu reduzieren. Würde man den E-Mail-Verkehr kostenpflichtig machen, so wäre der Werbeanteil

bestimmt drastisch reduziert. Da im E-Mail-Protokoll aber keinerlei Verrechnung vorgesehen ist, gibt es keine Chancen, einen Preis pro Mail zu belasten. Vor vielen Jahren wurde das Internet 2 für Firmen definiert, welches den kommerziellen Bereich des Internets vom restlichen, chaotischen Internet trennen soll. Es gibt zwar firmeneigene Netzwerke, sogenannte Intranets, aber das Internet 2 ist nie richtig geboren. Leider wird es mindestens die nächsten 5 Jahren mit den E-Mails gleich weitergehen.

Die Kommunikation wird sich aber weiter verändern. Das, was früher der Brief war, ist heute die E-Mail. Das Telefon wurde um Möglichkeiten wie SMS erweitert. Je nach Anwendung eignen sich Message-Dienste für die schnelle Kommunikation mit einem oder mehreren Partnern gleichzeitig. Skype, eine Tochter von eBay, hat das Telefon, Videokonferencing und den Message-Dienst (Chat) mit seiner einfachen Art



Ein Blick in die Zukunft

revolutioniert. Die Technik der Telefonie wird immer mehr auf das Internet verlegt (VoIP). Dadurch sinken die Preise deutlich aber auch die Zuverlässigkeit und Qualität. Leider hat sich ausser für E-Mails und Telefon noch kein Standard für diese Zusatzdienste durchgesetzt. In der Telefonie heisst der einheitliche Standard SIP-Protokoll.

Messenger

Bei den Messengern gibt es eine Unzahl

Lebensspruch

Lebe bewusst in der Gegenwart,
schöpfe besonnen aus der Vergangenheit,
plane gelassen an der Zukunft.

Paul Schärer www.poldi.ch

gut strukturierter Adresstamm ist die Grundlage für viele weitere Anwendungen und eine Erfolgreiche Kundenbetreuung. DropBill erstellt ihre Rechnungen incl. Einzahlungsschein und daraus PDF-Dateien. Auf die erstellten Rechnungen kann jederzeit über das

Internet zugegriffen werden. Als nächster Schritt entsteht DropDebi, mit welchem die komplette Debitorenverwaltung bearbeitet werden kann. Vom Erstellen der Rechnungen über das Überprüfen der eingegangenen Zahlungen bis zu den Mahnungen werden alle Arbeitsschritte

unterstützt. Diese Modulkombination eignet sich für Firmen und Vereine. Je dezentraler eine Organisation verwaltet wird, desto geeigneter ist eine solche Lösung. Das Blockdiagramm zeigt die bestehenden und die für das Jahr 2007 geplanten Module. ■

DropNet AG ist Registrierstelle

Um eine Domain registrieren zu können, muss man normalerweise bei der Vergabestelle des jeweiligen Landes vorstellig werden oder für eine internationale Domain wie .com oder .org bei einer der vielen Registrierungsstellen. Natürlich hat jede staatliche und jede private Registrierungsstelle für die Registrierung eine eigene Prozedur, wenn man Glück hat in Englisch, vielfach aber nur in der jeweiligen Landessprache. Bei einer grösseren Anzahl von



Domains wird das schnell unübersichtlich und die Verwaltung der Zugangsdaten stellt hohe Anforderungen an die eigene Ordnung und Organisation. Seit wenigen Wochen können nun neben allen europäischen und den bekannten internationalen Domains auch einige exo-

tische Domainnamen direkt bei DropNet AG geordert und über eine einheitliche Schnittstelle in Deutsch verwaltet werden. Jede Domain kostet, mit wenigen Ausnahmen, CHF 4.90 pro Monat.

Normalerweise ist eine neu registrierte Domain innerhalb von 24 Stunden betriebsbereit.

Hier eine Auswahl von Domains, die Sie direkt bei DropNet AG bestellen können:

.com, .net, .org, .info, .biz, .name, .eu

viele Landesdomains:

.at Österreich
.cn China
.de Deutschland
.es Spanien
.fr Frankreich
.it Italien

.jp Japan
.ru Russland und viele andere.

Teilweise gibt es besondere Bestimmungen für die Registrierung.

Diverse Domains

.jobs für Arbeitsvermittlungen, der Firmenname muss im Domainnamen (z.B. dropnet.jobs) enthalten sein.
.mobi Internet-Inhalte für mobile Endgeräte (Handys, PDAs, etc.)
.name für persönliche Internet-Auftritte von Privatpersonen.
.travel für Unternehmen in der Tourismusbranche (Hotels, Auto-, Bus-Vermietungen, Restaurants etc.).

Wenn Sie Interesse an einer hier aufgelisteten oder einer anderen Domain haben, fragen Sie einfach DropNet AG. ■

Dateiserver bei DropNet AG

Unterdessen erstellen alle Unternehmen viele Dateien, die von den unterschiedlichsten Orten bearbeitet werden. Ob das die Korrespondenz in Word, eine Präsentation in PowerPoint oder einfach eine Sammlung von Informationen als PDF-Dateien sind, die Daten müssen zuverlässig gespeichert und verwaltet werden. Für kleinere Unternehmen lohnt es sich nicht, eigene File-Server zu betreiben. Trotzdem möchten Sie gemeinsam auf Dateien zugreifen und sich um die Archivierung der Daten nicht kümmern. In dieser Situation eignet sich ein Serverplatz bei DropNet AG.

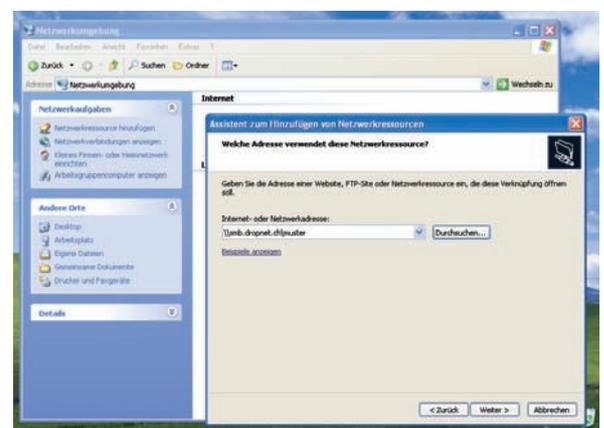
Standardmässig werden bei allen Web-Hosting Angeboten von DropNet AG die Protokolle FTP und WebDAV angeboten. Diese wurden für die Aktualisierung von Internet-Auftritten entwickelt und eignen sich somit nur bedingt für Fileserver. Das WebDAV-Protokoll ist zwar auch für solche Anwendungen spezifiziert aber in

Windows leider nicht vollständig implementiert. Dadurch stehen einige wichtige Funktionen nicht zur Verfügung. Unter MacOS X klappt es tadellos.

Aus dieser Problematik gesellt sich neu das Windows-Netzwerk-Protokoll SMB zu den bestehenden Protokollen bei DropNet AG. So kann unter Windows ein neues Laufwerk angemeldet werden, welches von einer lokalen Harddisk nicht mehr zu unterscheiden ist. Nur die Geschwindigkeit ist je nach Internet-Anbindung noch begrenzt.

Aber Achtung: Im Gegensatz zu WebDAV muss das SMB-Protokoll (simple message block) in der Firewall berücksichtigt werden, damit die Daten in beide Richtungen hindurch gelassen werden.

Das SMB-Protokoll wird auf den Servern von DropNet AG mit Samba zur Verfügung gestellt. Es steht allen Hosting-Angeboten ab CHF 39.- (pro Monat) auf Wunsch ein SMB-Benutzer zur Verfügung. ■



Gewerbeausstellung 2006

Im Oktober fand in Münchenstein die Gewerbeausstellung 2006 statt. DropNet AG war mit einem gemeinsamen Stand mit den Firmen Bühler & Partner, dem Fotografen Werner Spichty und dem Wochenblatt vertreten. Die neue Foto-Plattform DropFoto.ch wurde zum ersten Mal einer grösseren Öffentlichkeit vorgestellt. Werner Spichty fotografierte die Stände und das Treiben der GAM06 mit viel Elan und einem professionellen Blick. Die Bilder wurden fast stündlich in die Alben von DropFoto.ch hochgeladen und so der Öffentlichkeit zur Verfügung gestellt. Auch andere Fotografen stellten Ihre Bilder unter DropFoto.ch bereit. Diese Bilder können entweder digital

erworben oder auch direkt auf Papier oder anderen Medien bestellt werden.

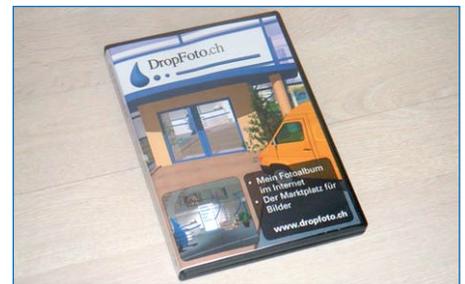
GAM Wettbewerb

An dieser Stelle gratulieren wir den Gewinnern des Wettbewerbs. Die 10 Gewinner wurden persönlich kontaktiert.

Susi Banga
Rolf Rösli
Susanna Marti
Susanna Wegmann
Manuel Jaquiere
Jürg Buser
Pascal Jacquier
Stephanie Villani
Andreas Maikisch
Remo Maritz

Schenken Sie DropFoto.ch!

Als Weihnachtsgeschenk 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. ■



Geschenke bei DropFoto.ch

Bestellen Sie als Weihnachtsgeschenk ein Produkt aus DropFoto.ch mit Ihrem persönlichen Lieblingsbild. Sie können Ihr Bild auf Papier, Tasse, Mausmatte, Puzzle oder sogar einer Funkuhr drucken lassen.



	Alben Spichty	Alben DropNet AG
Vorbereitungen	www.dropfoto.ch/170	
Freitag	www.dropfoto.ch/176	www.dropfoto.ch/175
Polizeihunde	www.dropfoto.ch/186	
Samstag	www.dropfoto.ch/179	www.dropfoto.ch/178
Sonntag	www.dropfoto.ch/183	www.dropfoto.ch/184
Stände	www.dropfoto.ch/180	
Ziehung	www.dropfoto.ch/187	

Der Zugriff auf die Bilder der GAM'06



Dank Clown Distinow ist der Stand von DropNet AG für Gross und Klein interessant.



Das Wetter und verschiedene kulinarische Stände haben für das Wohlergehen der Besucher gesorgt.

Schulungsplan 2007

Web Design I (WD07)

• 6 - 22. März. 2007 (Abendkurs)

Web Design I (WD08)

• 1. - 17. Mai 2007 (Abendkurs)

Web Design I (WD09)

• 2. - 5. Juli 2007 (Tageskurs)

<http://schulung.dropnet.ch>



Gutenbergstrasse 1
4142 Münchenstein

Tel 061/413 90 50
www.dropnet.ch