

Web Times

Neuigkeiten und Tipps zum Thema Internet

Juni 2019

76. Ausgabe
Preis CHF 4.90
Auflage > 1000 Expl.
Erscheinung 4 pro Jahr

Trends

- Hiwepa - Historische Wertpapiere 1
- DropEdit - Mathematische Formeln 2

News / Technik

- Ein neuer Motor für den DropShop 2
- Impressum 2

Die Letzte

- DropSearch auch für komplexe Seiten 3
- DropShop mit Google Analytics 4

Hiwepa - Historische Wertpapiere

HIWEPA - die Plattform für historische Wertpapiere ist mit dem neuen Shop und dem Schweizer Katalog auch online präsent.

The screenshot shows the Hiwepa website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Shop', 'Katalog', 'Blog', 'Literatur', and 'Kontakt'. Below the navigation bar, there are two main sections: 'Shop' and 'Katalog'. The 'Shop' section features a search bar with the text 'eisenbahn' and a dropdown menu for 'Länder' (countries) with options like Albanien, Algerien, Andorra, Argentinien, Australien, Bahama Inseln, Bahrain, Barbados, Belgien, Bolivien, Brasilien, Britisch Honduras, Brunei, Bulgarien, Burma, Ceylon, and Chile. The search results show two items: '1865 07 01 - Zertifikat' priced at 95.00 CHF (84.55 EUR) and '1889 12 31 - Aktie ü...' priced at 270.00 CHF (240.30 EUR). There is also a promotional banner for 'Historische Wertpapiere & Bergbahnen' with the text 'Interessante Bahnfilme von Horst Klopheus'.

Suchen im DropShop und der Einsatz von Filtern für Länder und Branchen

Die Online-Plattform Hiwepa setzt sich im Wesentlichen aus News, Artikeln und einer grossen Datenbank, dem Online-Shop zusammen. Auf der Seite "Shop" können die Wertpapiere nicht nur betrachtet, sondern auch gekauft werden. Die Seite "Katalog" ist das schweizer Verzeichnis der Wertschriften. Darin kann nach Herzenslust ge-

stöbert werden. Interessierte finden im Katalog einen grossen Fundus an Wertpapieren von Unternehmen, die nicht mehr existieren. Dazu gehören Bergbahnen, die Swissair und viele weitere mit der Schweiz verbundene Firmen.

Suchen wie bei Google

Im Shop und im Katalog bietet die Volltextsuche oft der schnellste Weg zum Dokument. Ein Begriff - und schon erscheint die Liste aus der Datenbank. Die Suche findet schnell alle Emissionen oder Unternehmen und bietet dann über sogenannte "Ver-

knüpfungen“ zu jeder Emission des Unternehmens und zu jedem Unternehmen alle Emissionen.

Die Herausforderung war, diese komplexe Datenbank für die Anwender übersichtlich und einfach bedienbar darzustellen und die jeweiligen Datenbankabfragen zu optimieren. ■



DropEdit - Mathematische Formeln

Mathematische Formeln sind nicht nur für Albert Einstein Nachahmer, sondern werden immer mehr auch auf den Websites für Beschreibungen verwendet.

Die korrekte Darstellung von mathematischen Formeln stellt eine besondere Herausforderung dar. Mit der optionalen Erweiterung in DropEdit geht es jedoch recht einfach und das Ergebnis kann sich sehen lassen. Die Eingabe erfolgt in der sog. LaTeX-Notation - wer diese Erweiterung braucht, ist mit dieser «Sprache» ziemlich sicher vertraut.

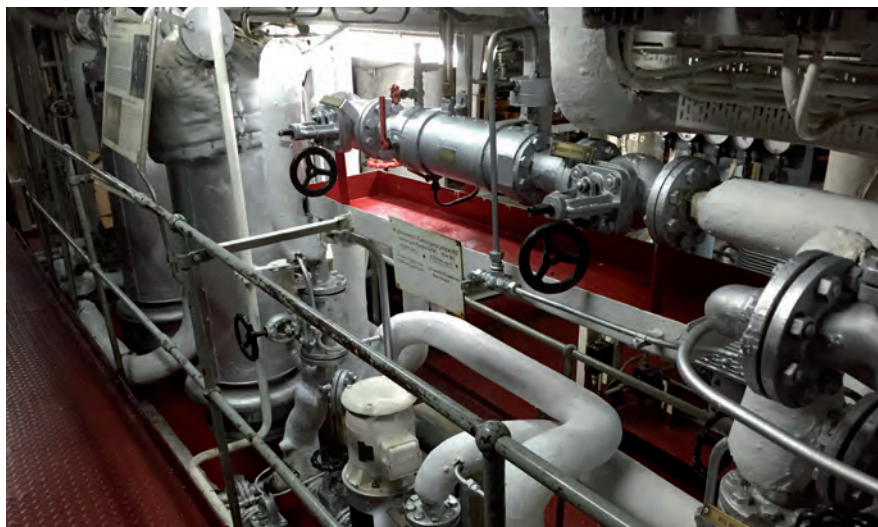


Mathematische Formeln können in den Einstellungen aktiviert werden: Einstellungen -> CKEditor -> Mathematische Formeln ■

Impressum

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

Auflage ca. 1'000 Exemplare
Erscheint ca. 4 Ausgaben / Jahr



Ein neuer Motor für DropShop

Wie jede App wird auch der DropShop stetig weiterentwickelt und optimiert. Dieses Update fand hauptsächlich unter der Oberfläche statt. Für die Kunden ist die spürbar bessere Performance ein wichtiges Feature.

Seit vielen Jahren gibt es den DropShop als zuverlässige E-Commerce Lösung. Es werden die unterschiedlichsten Arten von Produkten damit verkauft. Teilweise wird der DropShop auch verwendet, um Produkte ohne Kauffunktion zu präsentieren.

Die bekannte Opensource Datenbank PostgreSQL, die sich seit Jahrzehnten schon für anderen DropNet Apps bewährt hat, ist nun auch die Grundlage für den DropShop. Diese Datenbank zeichnet sich durch eine hohe Stabilität und Geschwindigkeit aus.

Engpässe, die teilweise auftraten, wenn ein Shop viele Kategorien oder Produkte enthielt, gehören damit der Vergangenheit an. Mehrere 10'000 Produkte stellen kein Problem mehr dar. Dank neuem Index lässt sich eine Volltextsuche durch eine Datenbank mit etwa 15'000 Produkten in deutlich weniger als 1/10 Sekunde ausführen.

Bei dieser Gelegenheit wurde die Programmierung (in kleinere Einheiten zerlegt) auf den aktuellen Stand gebracht. Das stellt die Weiterentwicklung des DropShops sicher und ermöglicht die einfache Verknüpfung mit anderen Apps.

Ein besonderes Augenmerk wurde auf die Bedienung von DropShop gelegt. An einigen Stellen wurde sie vereinfacht, ist dabei aber weitgehend gleich geblieben. Einige Einstellungen wurden angepasst und an einem passenderen Ort untergebracht.

Der erste Online-Shop, der mit der neuen Version online geht, ist hiwepa.ch. Die weiteren Installationen von DropShop werden in den nächsten Monaten ebenfalls auf die neue Version gebracht. DropNet AG wird mit den jeweiligen Verantwortlichen Kontakt aufnehmen, um die Migration zu planen. ■



PostgreSQL



Diesen Artikel gibt es nur online auf [www.dropnet.ch!](http://www.dropnet.ch)



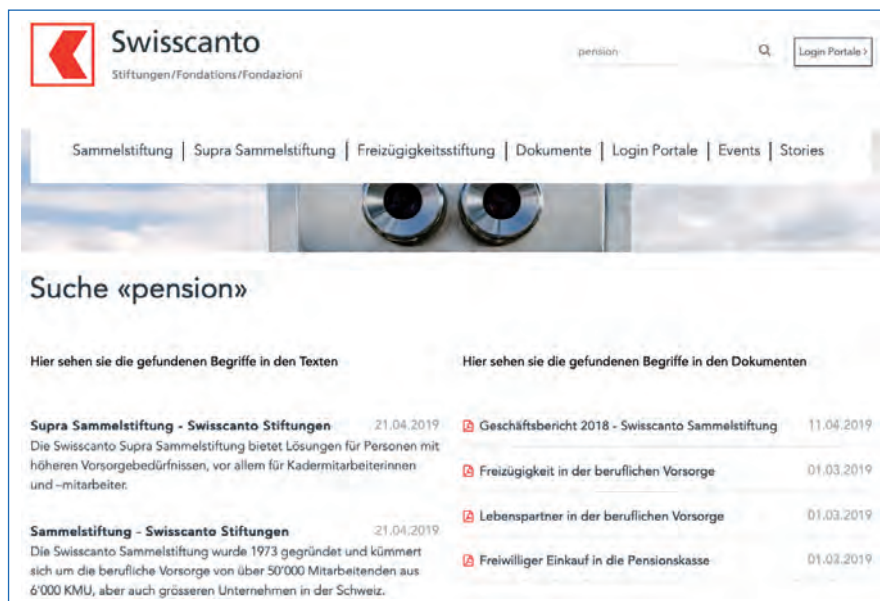
DropSearch auch für komplexe Seiten

Wer sucht der findet, heisst ein weiser Spruch - nur stimmt das leider so nicht auf allen Websites. Hat eine Website einen grösseren Umfang, so reicht es nicht mehr, einfach alle Seiten zu durchsuchen.

Mit DropSearch hat DropNet ein umfangreiches System zur indexierten Suche von Webseiten im Programm. Neben HTML und PHP Seiten können seit vielen Jahren auch PDF Dokumente indexiert und somit schnell durchsucht werden. In Verbindung mit der neuen Item-Schnittstelle und den Widsgets entstehen ganz neue Möglichkeiten und Ideen.

Für Nichttechniker

Der Besucher tippt einen Begriff in ein Suchfeld und erwartet dann sein gewünschtes Resultat. Dieser Suchbegriff wird an den Server übertragen und in den diversen Apps verarbeitet. Mit den unterschiedlichsten Widgets können die Resultate dann auf der Website dargestellt werden. Die Suche kann auch mehrere Anfragen an verschiedene Apps gleichzeitig starten. Bei zusammen-wissen.ch findet die Hauptsuche in der Arzneimittel-Datenbank statt und wird dann als Liste dargestellt. Der Suchbegriff wird aber auch gleichzeitig an DropSearch geschickt, welche dann die relevanten HTML-Seiten oder PDFs rechts von der Liste einblendet. So hat der Leser sofort seine gewünschten Resultate aus der Datenbank und erhält daneben noch Tipps von internen Seiten ohne dabei eine weitere Suche starten zu müssen.

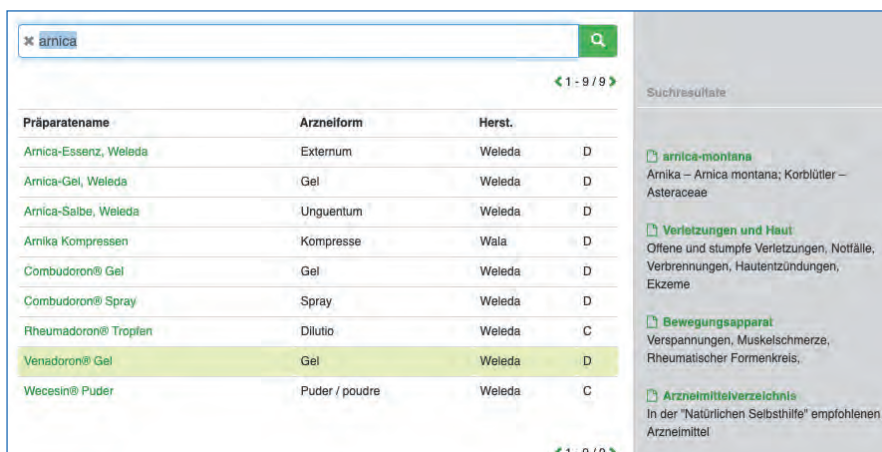


Swisscanto
Stiftungen / Fondations / Fondazioni

Suche «pension»

Hier sehen sie die gefundenen Begriffe in den Texten		Hier sehen sie die gefundenen Begriffe in den Dokumenten	
Supra Sammelstiftung - Swisscanto Stiftungen	21.04.2019	Geschäftsbericht 2018 - Swisscanto Sammelstiftung	11.04.2019
Die Swisscanto Supra Sammelstiftung bietet Lösungen für Personen mit höheren Vorsorgebedürfnissen, vor allem für Kadermitarbeiterinnen und -mitarbeiter.		Freizügigkeit in der beruflichen Vorsorge	01.03.2019
		Lebenspartner in der beruflichen Vorsorge	01.03.2019
Sammelstiftung - Swisscanto Stiftungen	21.04.2019	Freiwilliger Einkauf in die Pensionskasse	01.03.2019
Die Swisscanto Sammelstiftung wurde 1973 gegründet und kümmert sich um die berufliche Vorsorge von über 50'000 Mitarbeitenden aus 6'000 KMU, aber auch grösseren Unternehmen in der Schweiz.			

Swisscanto - links HTML-Seiten und rechts PDFs



Suchfeld: arnica

Präparatename	Arzneiform	Herst.
Arnica-Essenz, Weleda	Externum	Weleda D
Arnica-Gel, Weleda	Gel	Weleda D
Arnica-Salbe, Weleda	Unguentum	Weleda D
Arnika Kompressen	Kompresse	Wala D
Combudoron® Gel	Gel	Weleda D
Combudoron® Spray	Spray	Weleda D
Rheumadoron® Tropfen	Dilutio	Weleda C
Venadoron® Gel	Gel	Weleda D
Wecesin® Puder	Puder / poudre	Weleda C

Suchergebnisse:

- arnica-montana**
Arnica – Arnica montana; Korblüter – Asteraceae
- Verletzungen und Haut**
Offene und stumpfe Verletzungen, Nottfälle, Verbrennungen, Hautentzündungen, Ekzeme
- Bewegungsapparat**
Verspannungen, Muskelschmerzen, Rheumatischer Formenkreis.
- Arzneimittelverzeichnis**
In der "Natürlichen Selbsthilfe" empfohlenen Arzneimittel

zusammen-wissen.ch - Inks Arzneimittelliste und rechts Tipps in HTML

Multi App Search

Solche Mehrfachsuchen sind praktisch und sparen dem Besucher Zeit. Es wäre auch möglich aus Marketing-Gründen wichtige Produkte, die den Wünschen der Kunden entsprechen (Suchbegriff) speziell zu promoten.

Filter

Zusätzliche Filter schränken die Suchresultate ein. Das ist im Schop nach Branche möglich, bei Dokumenten zum Beispiel nach Interesse oder bei Stories nach Keyword. Der Fantasie sind hier kaum Grenzen gesetzt.

DropSearch Features

DropSearch bietet zusätzlich zu den normalen Suchfunktionen folgende einmalige Merkmale:

- Multi App Search
- High Speed
- Relevanz
- Free Design

Das Team der DropNet hilft beim Einsatz von DropSearch gerne weiter. ■

DropShop - neue Schnittstelle zu Google Analytics

Auswertung der Kundenaktionen ist für einen Online-Shop sehr wichtig.

Google bietet mit Analytics seit einigen Jahren eine umfangreiche statistische Auswertung für Web-Auftritte. Für Shops gibt es eine umfangreichere Auswertung, die sog. E-Commerce Erweiterung. Wer als Marketing-Profi kein Problem damit hat, Google viele interessante Daten zur Verfügung zu

die viele neue Möglichkeiten bietet. Besonders für Auwertungen von Shops hat sich sehr viel getan.

Die neue Schnittstelle wird unter dem Namen Google Tag-Manager angeboten und bedinngt ein Upgrade des Google Analytics Kontos.

DropNet AG hat alle Kunden, welche Google Analytics verwenden, aktualisiert und die Schnittstelle von DropEdit angepasst. Besondere Aufmerksamkeit wurde den Kunden mit Drop-

Weitere Highlights sind

- Produkt-Listen
- Erfahren Sie welche Ihrer Produktlisten wie oft aufgerufen wurden und welche Produkte darin auf welcher Position gelistet wurden.
- Add to & Remove from Cart
- Analysieren Sie welche Produkte besonders häufig in den Warenkorb gelegt aber nie gekauft oder womöglich gelöscht wurden und warum.

Alle diese Informationen werden anonym erfasst, sie lassen also keinen Rückschluss auf den Kunden zu. ■



DropEdit - Buttons

In DropEdit können neu mit wenigen Klicks ansprechende Buttons mit Links erstellt werden.

Buttons sind als Stilmittel bestens geeignet um einen Vertweis gut erkenn-

Dosierung / Abkürzungsverzeichnis



bar zu plazieren. Neben einem prägnanten Text ist vor allem die optische Erscheinung wichtig. Die Buttons die in DropEdit erstellt werden können, lehnen sich an die Gestaltung von Bootstrap an. Neben der Farbe (Grau, Blau, Grün, Hellblau, Orange und Rot) lassen sich die Grösse (Klein, Normal, Gross) einstellen. Je nach Kundendesign können die Standardfarben angepasst sein, damit die Buttons keinen Fremdkörper im Design darstellen.

Mit Icon

Links oder rechts neben dem Anzeigetext lässt sich aus einer grossen Auswahl (Bootstrap und Font Awesome) ein kleines Icon auswählen. ■

stellen, bekommt ein mächtiges Hilfsmittel an die Hand.

Der DropShop hat seit fast 10 Jahren eine Schnittstelle zu Google Analytics. Damit lassen sich abgeschlossene Einkäufe auswerten. Zusammen mit anderen statistischen Daten lassen sich Aussagen darüber machen, wie viele Besucher zu Kunden werden, sowie die Anzahl der verkauften Produkte. Das sind schon mal interessante Auswertungen.

Profis für Online-Marketing haben jedoch weitere Anforderungen und Wünsche an eine statistische Auswertung. Deshalb hat Google eine neue Schnittstelle zu Analytics geschaffen,

Shop gewidmet. Hier wurde der Zusatz «Erweiterte E-Commerce-Einstellungen» aktiviert, der interessante Auswertungen zum Kaufverhalten anzeigt.

Neben der Information, welche Produkte in den Warenkorb und welche wieder aus dem aus dem Warenkorb genommen werden, ist ein wichtiger Indikator, wie die Produkte im Shop präsentiert werden. Nach dem Warenkorb gibt es eine detaillierte Auswertung eines jeden Schritts von den Lieferoptionen über die Bezahlmethode bis zum endgültigen Abschluss des Kaufs.