

**Information
ist das kostbarste Gut
des 21. Jahrhunderts**

WebFarming

MEGABIT 

Automatisiert Informationen
bündeln und auswerten



Das Problem

Nur Firmen, die Informationen konsequent für sich nutzen, haben im globalen Wettbewerb eine Chance.

Beispielsweise benötigen Unternehmen Informationen über

- Marktaktuelle Einkaufs- und Verkaufspreise
- Wettbewerber, Märkte und Marken
- Wissenschaftliche Veröffentlichungen
- Online-Recherchen, Medienbeobachtung

Wie können diese Daten generiert werden?

Den größten Teil findet man heute schon im Internet. Die Anzahl der dort veröffentlichten Informationen wächst rasant. Die Informationsmenge ist jedoch sehr hoch und ändert sich so schnell, dass eine manuelle Verarbeitung sehr zeitaufwändig und damit teuer, wenn nicht sogar unmöglich wird.



Die Lösung

Megabit hat eine WebFarming Technologie entwickelt, mit der Websites zu einem bestimmten Thema gefunden, gelesen und nur die gewünschten Informationen strukturiert und aktuell in eine Datenbank abgespeichert werden.

Die gewonnenen Daten können je nach Konfiguration regelmäßig und automatisch, z.B. zum Preisvergleich, zur Wettbewerbsbeobachtung und für Recherchen in Online-Zeitschriften, herangezogen werden.

Mit der neuen Technologie wird die Brücke zwischen den beiden Extremen „nicht aktuelle Informationen“ und „kostspielige Informationsgewinnung“ geschlagen. MEGABIT kann mit diesem Produkt leicht den Kundenwunsch nach dem Optimum an Informationen erfüllen. Und:

Das regelmäßige Lesen und Filtern der Websites erfolgt absolut automatisch.



Anwendungsmöglichkeiten

Hauptanwendungsbereich, und somit auch Fokus der MEGABIT ist zur Zeit die Generierung von Marktdaten, auch aus integrierten Datenbanken.

MEGABIT findet automatisiert aktuelle Marktdaten in Webverzeichnissen, Onlineshops und Portalen. Daraus werden kundenspezifisch aussagefähige Preis- und Marktanalysen erstellt.

Dies Funktion ist branchenunabhängig und flexibel sowohl in der Wahl der Abfrage- und Zykluszeiten als auch in der Filterung und Auswertung der Daten.

Zur Demonstration der Leistungsfähigkeit der von MEGABIT eingesetzten WebFarming Technologie, auch unterschiedlichste Websites zu verarbeiten, ermöglicht <http://www.schnellkauf.de> einen Preisvergleich für DVDs aus mehr als 50 Onlineshops.

Weitere Anwendungsgebiete sind beispielsweise die „personalisierte Zeitung“. Der jeweilige Nutzer erhält dabei täglich und online eine nach seinen Hauptinteressen zusammengestellte Zeitung.



Die Technik

WebFarming ist eine clusterbasiernde, hochskalierbare Anwendung, die u.a. mit spezialisierten Suchrobotern („Spider“) selbständig Internet-Inhalte findet und analysiert.

Im Gegensatz zu normalen Suchmaschinen sind diese Spider fähig, auch komplexe, datenbankbasierende Websites zu durchsuchen.

In einstellbaren Zyklen werden die gelesenen Informationen über frei definierbare Softwaremodule gefiltert, strukturiert und auf Plausibilität geprüft. Die so erfassten Daten werden nach Kundenwunsch kategorisiert, aufgearbeitet in Datenbanken abgelegt und dem Kunden bereitgestellt.





WebFarming: Ihr Vorteil

Generieren Sie durch automatisierte Informationsbeschaffung Wettbewerbsvorteile für Ihr Unternehmen. Die MEGABIT WebFarming Technologie erlaubt das automatisierte Finden, Auslesen, Strukturieren und Abspeichern kundenspezifischer Informationen.

Wettbewerbsvorteile

Kostensenkung, Wettbewerbsvorteil und Imagesteigerung werden durch die systematische Nutzung der im Internet bereitgestellten Daten unterstützt.


Individualität

Die Technologie ist branchenunabhängig und kann individuell an Ihre Bedürfnisse angepasst werden.

„Just in Time“

Die Informationsmenge im Internet ist sehr hoch und ändert sich rasend schnell. Leisten Sie sich einen Informationsvorsprung gegenüber Ihrer Konkurrenz und arbeiten Sie mit qualifizierten, tagesaktuellen Daten.



MEGABIT  Informationstechnik GmbH
Karstrasse 25
41068 Mönchengladbach

Telefon: 02161 / 30898-0
Fax 021 61 / 3 08 98-18

info@megabit.net
www.megabit.net

Wir sind Montags bis Freitags von 9.00 bis 19.00 Uhr für Sie erreichbar.

KONTAKT

www.megabit.net

Wettbewerbsvorteil durch Informationsvorsprung