

Branchenbuch IT-Sicherheit

Anbieter von IT-Sicherheitslösungen schnell und einfach finden



Foto: pixelio.de

Für die Zukunft der Wissens- und Informationsgesellschaft ist eine sichere und vertrauenswürdige Informationstechnologie von großer Bedeutung. Schließlich lösen innovative und alternative Technologien zunehmend die herkömmlichen Kommunikationswege und Geschäftsprozesse ab. Unternehmen sehen sich immer stärker in der Verantwortung und entwickeln ihrerseits Lösungen und Produkte, um eine sichere IT-Umgebung zu schaffen.

Auf ihren Webpräsenzen und in Artikeln bewerben Anbieter aus dem Bereich IT-Sicherheit ihre Produkte und Dienstleistungen und stellen ihr Know-how dar. Genau diese Erfahrungen werden gesucht, denn die Zielgruppe ist aufgewacht: Betriebe, Organisationen und auch Privatpersonen erkennen, dass IT-Sicherheitsmanagement sowie IT-Sicherheit in betrieblichen und elektronischen Geschäftsprozessen heute ein wichtiger Erfolgsfaktor für ihr wirtschaftliches Handeln und ihre Wettbewerbsfähigkeit sind. Ihr Bedarf in entsprechende Lösungen zu investieren ist in den letzten Jahren deutlich gestiegen; sehen sie sich doch täglich mit IT-Bedrohungen konfrontiert, gegen die sie sich wehren müssen um ihre Daten und Netzwerke zu schützen. Nun fehlt es an der Umsetzung und kompetente Partner sind gefragt. Aber: Gesucht zu werden, heißt nicht automatisch auch gefunden zu werden.

Medien begrenzt ist. Das Internet als grenzüberschreitendes Informationsmedium fördert so zahlreiche Informationen zu Tage, dass einzelne Unternehmen mit ihrem Know-How in der Masse untergehen. Sprich: Suchende fühlen sich überfordert von zu speziellen Fachinformationen, einer fehlenden Vergleichbarkeit und der scheinbar unübersichtlichen Marktsituation.

Eine Selektion ist mit enormem Zeitaufwand verbunden und bringt oftmals kein zufriedenstellendes Ergebnis.

Branchenbuch IT-Sicherheit

Genau dieser Problemstellung haben sich die Informatiker vom „Institut für Internet-Sicherheit“ der Fachhochschule Gelsenkirchen gewidmet. In Zusammenarbeit mit der Landesinitiative „secure-it.nrw“ haben sie ein neues Online-Angebot entwickelt: das Branchenbuch IT-

Branchenbuch IT-Sicherheit eine verbesserte Markttransparenz bestehender Angebote. Anbieter, Dienstleistungen und Produkte können von dem Suchenden mit wenigen Klicks gefunden werden.

Initiatoren

Das Institut für Internet-Sicherheit und die Initiative „secure-it.nrw“ stehen der Industrie und Wirtschaft als Kompetenzpartner zur Verfügung. Ihr gemeinsames Ziel: Die IT in Deutschland sicherer zu machen. Das neue Branchenbuch ist dabei ein Instrument um dieses Ziel zu erreichen. Im Gegensatz zu anderen Suchportalen steht dahinter kein kommerzielles Interesse; es entstand einzig und allein im Rahmen der Auftragserfüllung. Das Institut arbeitet mit seinen Informatikern in mehreren innovativen Forschungsprojekten, um für mehr Sicherheit in der IT zu sorgen und das Vertrauen in sie zu gewährleisten. Das Portal will das Innovationspotenzial in NRW auf dem Gebiet der Sicherheit in der Informationstechnologie aktivieren und die Basis für den Markterfolg solcher Innovationen schaffen. Ihr Ziel ist es, das Bewusstsein über den Nutzen der Informationssicherheit in Unternehmen, Schulen und bei der Bevölkerung zu bilden.

Intelligente und intuitive Suchfunktionen

Einsteiger, Experten, Privatpersonen und Unternehmen erhalten mit intelligenten und intuitiven Suchfunktionen eine schnelle und einfache Orientierung. Denn eine passende Lösung zu finden setzt eine gezielte Suche voraus und diese wiederum eine umfassende Suchfunktion.

Diese Voraussetzungen wurden mit diesem Portal geschaffen. Der Benutzer erhält einen verständlichen und zugleich schnellen Marktüberblick nach seinen individuellen Vorgaben und Suchkriterien. So kann er gezielt nach bekannten Firmen



Bild 1: Das Suchprofil des Branchenbuches.

Das Problem

Ein Blick in übliche Branchenbücher zeigt zwar Firmen der IT-Branche, gibt aber oftmals keine weiteren Informationen preis, die über deren Kontaktdaten hinausgehen. Die Alternativen sind begrenzt, so wie auch der Geltungsbereich dieser

Sicherheit. Die erste bundesweite, unabhängige und damit neutrale Plattform erleichtert das Finden von IT-Sicherheitslösungen und ermöglicht den eingetragenen Anbietern, sich über ihre Kontaktdaten hinaus darzustellen. Dank einer möglichst vollständigen Übersicht über die Anbietersituation vermittelt das

suchen, aber auch nach bestimmten Produkten und Dienstleistungen. Ein wichtiges Merkmal der Seite ist die Regional- und Umkreissuche; der Anwender kann so seine Suche optional auf ein räumliches Einzugsgebiet eingrenzen: Bundesweit, landesweit oder er kann bis in einzelne PLZ-Gebiete innerhalb einer Stadt eintauchen. Anbieter werden so besser gefunden.

Eine interaktive Landkarte sorgt für einen noch besseren Überblick. Sie visualisiert die Suche und der Anbieter kann sich dem Suchenden als Partner, zum Beispiel in der Nähe des Wohnortes oder Arbeitsplatzes, optimal präsentieren. Treffer in anderen europäischen Staaten werden ebenfalls dargestellt. Mittelständische Anwender sind oft in besonderer Weise in der Region verankert, in der sie ihren Firmenstandort haben. Aus diesem Grund suchen sie sich häufig ihre Dienstleistungspartner in der Region, in der sie selbst ansässig sind. Mit dem Branchenbuch bekommen sie eine Hilfe entsprechende Partner zu finden.

Darüber hinaus bietet das Branchenbuch IT-Sicherheit neben einem umfassenden Glossar zusätzlich ein umfangreiches Ratgeberangebot mit Basiswissen, Hintergrundtipps und anderem.

Umfangreiche Suchergebnisse

Im Detail soll der Anwender unter anderem folgendes finden: Produkte und Anbieter, Hersteller von IT-Sicherheitslösungen, IT-Sicherheits-Hard- und Softwareanbieter sowie IT-Systemhäuser, die IT-Sicherheit als integralen Bestandteil von Systemlösungen anbieten. Hinzu kommen Einzelhändler von standardisierten IT-Sicherheitslösungen und -produkten, IT-Beratungsunternehmen mit Schwerpunkt IT-Sicherheit, Auditoren für ein qualifiziertes IT-Sicherheitsmanagement, IT-Sicherheitsdienstleister (z.B. TrustCenter) als auch Schulungsorganisationen mit Schwerpunkt IT-Sicherheit, Hoch-

schulen und Forschungseinrichtungen, die in diesem Bereich forschen und weitere mit IT-Sicherheit befasste Stellen, wie Anbieterverbände, regionale Initiativen oder Behörden (z.B. Datenschutzbehörden oder Landeskriminalämter).

Mit den speziell entwickelten Ansichten der Firmenprofile bietet das Branchenbuch eine substanzielle Hilfe für Beschaffungsentscheidungen. Anbieter tragen zu einem Mehrwert der Ergebnisse bei, indem sie dem Suchenden nicht nur ihre reine Firmen- und Dienstleistungsübersicht

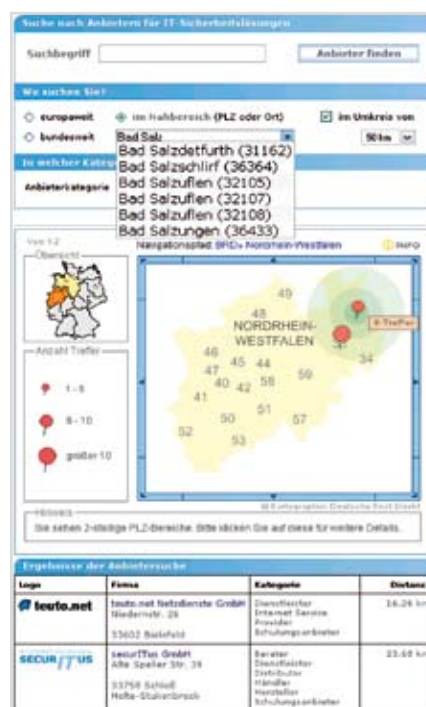


Bild 2: Beispiel für die Anbieter-Suche im Nahbereich.

zur Verfügung stellen, sondern, neben der Adresseninformation und dem Ansprechpartner, auch ihren Tätigkeitsschwerpunkt beschreiben. Zusätzlich haben sie die Möglichkeit Referenzen anzugeben und darüber hinaus Anwenderberichte zu veröffentlichen, die Praxisbeispiele für Lösungsumsetzungen zeigen. So bekommt der Suchende ein umfassendes Überblick über das Angebot und eine Orientierungshilfe bei seiner Entscheidung, welcher Anbieter wirklich zu ihm passt. Außerdem sollen Anwenderberichte und Referenzen den potentiellen

Käufern ein hohes Vertrauen vermitteln. Die IT-Anbieter können ihren Firmeneintrag grundsätzlich selbst vornehmen und überarbeiten. Kurzfristig ist geplant, dass sie neben Jobangeboten auch in einem Veranstaltungskalender neue und interessante Termine einstellen können. So bleiben Eintragungen insgesamt aktuell und zielgerichtet.

Im Fokus der Umsetzung des Branchenbuches IT-Sicherheit steht der Anwender, denn er soll Sicherheitslösungen finden und einsetzen.

Fazit

Anwendern steht mit dem Branchenbuch IT-Sicherheit die erste neutrale und unabhängige Plattform mit einem umfassenden Marktüberblick zur Verfügung. Der für IT-Sicherheitsfragen bereits sensibilisierte Kunde erhält einen qualifizierten Überblick über Anbieter von Sicherheitsprodukten, -lösungen und -dienstleistungen im Sinne eines umfassenden Branchenbuches. Darüber hinaus erhält er Orientierungshilfen anhand von Referenzen und Anwenderberichten.

Dieser bundesweite Finde-Service ist ein Instrument um Unternehmen und Privatpersonen Wege in die Informationssicherheit zu zeigen. Eine Kombination von Informationen, Diensten und Angeboten verhilft ihnen zu Transparenz in der Informationsvielfalt und stellt eine neutrale Orientierung sicher. Des Weiteren kann so ein Schließen des Marktes vorangetrieben werden, der noch nicht ausgeschöpft ist. Die unabhängigen Portalbetreiber „www.secure-it.nrw.de“ und das „Institut für Internet-Sicherheit“ der FH Gelsenkirchen setzen ihren Auftrag um, das wirtschafts- und gesellschaftspolitische Thema IT-Sicherheit weiter zu festigen und zielgerichtet mit modernen Arbeitsmitteln auszubauen.

Prof. Dr. Norbert Pohlmann
Dipl.-Inform. (FH) Britta Schneider
Dipl.-Inform. (FH) Sebastian Spooen