

Funktionsbeschreibung

dante[®] Statistik-Generator

Autor: Hartmut Schmitt

E-Mail: hartmut.schmitt@a3systems.com

Stand: Februar 2005

.: a3 systems GmbH

Niederlassung Saarbrücken
Saarbrücker Straße 51 . D- 66130 Saarbrücken
Tel.: +49 (0) 681 988 18-0 . Fax: +49 (0) 681 988 18-29

Niederlassung Zweibrücken
Amerikastraße 15 . D-66482 Zweibrücken
Tel.: +49 (0) 6332 48 53-00

Web: www.a3systems.com
E-Mail: info@a3systems.com

dante® Erweiterungsmodul Spezial	<h2>Statistik-Generator</h2>
	<p>Der vollintegrierte Statistik-Generator ermöglicht Ihnen umfangreiche und detaillierte Analysen über das Benutzerverhalten auf Ihren Webseiten:</p> <p>Sie erfahren genau, welche Texte und Einträge wie oft angesehen werden, nach welchen Suchbegriffen gesucht wurde (und wie oft diese gefunden wurden), und wie oft welche Downloads gemacht wurden.</p>
Nutzen	<p>Die genaue Analyse des Surfverhaltens auf Ihren Webseiten gibt Ihnen wichtige Anhaltspunkte über die Werbewirksamkeit und den Informationsgehalt Ihres Internetauftritts. Die klar lesbaren und verständlichen Statistiken können Sie z.B. nutzen, um gezielte Werbeaktionen zu starten.</p>
Einsatzgebiet	<p>Analyse des Besucherverhaltens und der Werbewirksamkeit eines Internetauftritts</p>
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Tägliche, wöchentliche oder monatliche Auswertung des Besucherverhaltens • Tagesgenaue Einstellung des Auswertungswertungszeitraums • Auswertung über die Seitenzugriffe (Page Impressions und Visits) • Auswertung über die Suchbegriffe • Auswertung über die getätigten Downloads

Funktionen des dante[®] Erweiterungsmoduls Statistik-Generator

Logfiles

- pro User-Klick wird eine Zeile mitgeloggt mit Objekt-ID; Session-ID; Framename; Zeitstempel; IP-Nummer des aufrufenden Rechners; bei Downloads: Download-ID; bei Suchen: Suchbegriff, Anzahl der Suchtreffer

Parameter

- frei definierbare Zeiträume (z.B. Tag, Woche, Monat); bis auf Objektebene einstellbar: für einzelne Frames, Framesets, Popups, Formulare, Downloads, Suchen
- Ausschluss von bestimmten Klassen oder Objekten; Ausschluss von bestimmten IP-Nummern (und -Netzen); z.B. Anbieter, eigene IP-Nummern

Auswertung inkl.

- Gesamtübersicht mit frei einstellbarem Zeitraum; Anzahl der Besucher (Visits) und Seitenaufrufe (Page Impressions); Tagesdurchschnitt Besucher/Seitenaufrufe
- Wahrnehmungsindex: durchschnittliche Prozentzahl der abgerufenen Seiten pro Besucher
- Übersicht pro Rubrik (mit Zeitrahmen, Anzahl Besucher/Seitenaufrufe)
- Topauswertung besuchter Seiten (z.B. Top 30 mit Zeitraum, Anzahl Seitenaufrufe)
- Topauswertung aufrufender Rechner (z.B. Top 30 mit Zeitraum, Rechnername, Anzahl Seitenaufrufe/Besucher)
- Gesamtauswertung ausgeführter Suchen; Topauswertung ausgeführter Suchen (z.B. Top 30 mit Zeitraum, Suchbegriff, Häufigkeit, Anzahl der Suchtreffer) und Sucheinschränkungen ("Expertensuche"; mit Zeitraum, Einschränkung, Häufigkeit)
- Topauswertung der Download-Dateien (z.B. Top 30 mit Zeitraum, Dateiname und Objekt-ID, Anzahl der Downloads)

Grafische Auswertung

- im Balkendiagramm (Baumstatistik): gesamte Seite oder einzelne Bereiche (Subtrees) oder als Excel-Export

Abbildung 1: Parameter - Einstellungen

Von Datum (mod_tmresults.tmres_von) ▲
 Tag: Monat: Jahr:

Bis Datum (mod_tmresults.tmres_bis) ▲
 Tag: Monat: Jahr:

Auswertungs Datum (mod_tmresults.tmres_now) ▲
 Tag: Monat: Jahr:

Parameter (mod_tmresults.tmres_params) ▲

Betrachtungsbereich = all
 Framename = contentframe,extern,formb
 Zeitfenster Ges. = M
 Zeitfenster Rub. = M
 IP-Filter =
 Ansichten =
 Navigationspunkte =
 1500,1079,1089,1107,1115,1124,1133,1336,1141,1142,12551,1150,14504,1166,1185,6124
 Startpunkte der Suche = 1079,1089,1107,1115,1124,1133
 Toppage = ,,,
 Struk-ID Filter =
 Modul-ID Filter =

Values (mod_tmresults.tmres_values) ▲

Berechnen ▲

Abbildung 2: Statistikauswertung - Gesamtübersicht

Auswertungszeiträumen Gesamt [Pflichtfeld]
 (mod_tmglobals.tmglo_zeitrahmeng) ▲
 Monatlich Täglich Jährlich

Auswertungszeiträumen Rubrik [Pflichtfeld]
 (mod_tmglobals.tmglo_zeitrahmern) ▲
 Monatlich Täglich Jährlich

Betrachtungsbereich [Pflichtfeld] (mod_tmglobals.tmglo_gliederung) ▲ ?
 Alles Ausgewählte

Modul-IDs, die nicht in die Auswertung sollen
 (mod_tmglobals.tmglo_modfilter) ▲

Struktur-IDs, die nicht in die Auswertung sollen
 (mod_tmglobals.tmglo_idfilter) ▲

Übersicht (mod_tmglobals.tmglo_values) ▲

Zeitraum	Seitenaufrufe	Besucher
Februar 2004	137549	61653
Januar 2004	154003	67580
Dezember 2003	156658	61910
November 2003	132340	59013
Summe	580550	250156

Abbildung 3: Statistik - Topauswertung Suchbegriffe

Auswertung Top 30 benutzter Suchbegriffe			
Anzahl ausgeführter Suchen: 1800 von 785 verschiedenen Besuchern.			
Monat	Suchbegriffe	Anzahl	Suchtreffer
02/2004	Kredit	36	830
02/2004	kredit	35	914
02/2004	bankleitzahl	31	340
02/2004	Filialen	26	266
02/2004	visa	24	105
02/2004	Bankleitzahl	22	233
02/2004	iban	22	98
02/2004	Geldanlage	21	76
02/2004	filialen	19	187
02/2004	zinsen	17	87
02/2004	blz	15	135
02/2004	sparen	15	95
02/2004	IBAN	15	62
02/2004	öffnungszeiten	15	45
02/2004	sparbuch	15	39
02/2004	überweisung	14	546
02/2004	Anlagen	13	138
02/2004	BLZ	13	117
02/2004	kredite	13	70
02/2004	Banking	11	475
02/2004	Kontostand	11	98
02/2004	Ausbildung	11	--
02/2004	HBCI	10	300
02/2004	tagesgeld	10	--

Abbildung 4: Auswertung Baumstatistik

Ergebnisse (mod_tmstats.tmstat_result) ▲	
Alle folgenden Zahlen beschränken sich auf den dargestellten Baum.	
Gesamtanzahl Besucher (Visits)	422411
Gesamtanzahl Seitenaufrufe (Pageimpressions)	776960
Gesamtanzahl Objekte	477
Durchschnittliche Besucher pro Objekt	1247
Wahrnehmungsindex	0.30%
Angezeigte Werte in Klammern entsprechen Pageimpressions (PI) und Visits (V) pro Objekt.	
<ul style="list-style-type: none"> Horizontale Navigation <ul style="list-style-type: none"> Privatkunden (24350PI / 20720V) WI: 0.22% <ul style="list-style-type: none"> Online-Banking (3133PI / 2308V) <ul style="list-style-type: none"> Telefon-Banking (224PI / 185V) Internet-Banking (2007PI / 1571V) Online-Banking mit Software (769PI / 626V) Mobile-Banking per Handy oder Palm-Organizer (203PI / 171V) Nutzen Sie unseren Service und gehen Sie online! (173PI / 139V) Alle Leistungen auf einen Blick (540PI / 470V) Karten (4820PI / 3923V) <ul style="list-style-type: none"> VISA & Eurocard Classic (3063PI / 2400V) VISA Electron (4876PI / 4276V) Kreditkartenantrag anfordern (2357PI / 1304V) Electron Kreditkartenantrag anfordern (1001PI / 672V) Kartenkonto für Online-Abfrage freischalten (1197PI / 691V) Girokonto (4876PI / 3865V) 	