

Totomat: Onlineverwaltung von Spieldaten für den Schweizerischen Fussballverband



Die IT-Logix AG hat sich auf die Fahne geschrieben, Informationen mithilfe neuester Technologien nutzbar zu machen. Der Spezialist für datenbank-gestützte Informationssysteme stellt dieses Motto mit dem eigens für den Schweizerischen Fussballverband entwickelten Totomaten eindrücklich unter Beweis. Während der Fussballsaison sind an einem Samstagabend innert kürzester Zeit durchschnittlich 80 Einträge pro Spiel zu erfassen, zu verarbeiten und online zur Verfügung zu stellen.

Wenn an einem Wochenende die Fussballer in der Axpo Super League und in der Challenge League um Punkte kämpfen, läuft der Totomat der IT-Logix AG auf Hochtouren. Die Totomat-Online-Benutzer (die Spielbeobachter), die das ihnen zugeteilte Fussballspiel live mitverfolgen, erfassen laufend sämtliche Spieldaten wie Tore, Strafen, Wechsel, Verletzungen, Freistösse oder auch Infos zu den an- und abwesenden Spielern und speisen diese via Web-Interface in die zentrale Datenbank des Schweizerischen Fussballverbands. Diese Spielbeobachter sind vom Schweizerischen Fussballverband rekrutiert und geschult, um das Spielgeschehen live und innerhalb von Sekunden aufzuzeichnen.

AJAX und .NET bewähren sich

IT-Logix AG hat die Onlineverwaltung von Spieldaten auf der Basis von AJAX und der zukunftsweisenden .NET-Technologie entwickelt. AJAX (Asynchronous JavaScript and XML) bezeichnet ein Konzept der asynchronen Datenübertragung zwischen einem Server und einem Browser. Es ermöglicht, auf einer HTML-Seite eine HTTP-Anfrage durchzuführen, ohne die Seite komplett neu laden zu müssen. Dabei haben die Spielbeobachter, denen die Daten jederzeit live zur Verfügung stehen, den Vorteil, dass sie nur bestimmte Teile einer HTML-Seite oder auch reine Daten hintereinander nachladen können. Die .NET-Technologie ist eine von Microsoft entwickelte Softwareplattform. Sie stellt eine Basis zur Ausführung von Programmen her, die mit unterschiedlichen Programmier-

The screenshot shows a web browser window displaying the Totomat interface for a football match. At the top, there are navigation buttons for 'Live Ticker', 'Anwendung wechseln', and 'Logout'. The main content area shows the match details for 'Sonntag, 5. August 2007 BSC Young Boys (ASL) - FC Basel 1893 (ASL) 5:1 (2:0)'. Below this, there are two football pitch diagrams showing the starting lineups for both teams. The left pitch is for BSC Young Boys and the right is for FC Basel 1893. Below the pitches, there are sections for 'Ersatzspieler' (Substitutes), 'Abwesende' (Absent players), and 'Spielgeschehen' (Match events).

sprachen erstellt wurden. .NET ist zudem für den Einsatz auf unterschiedlichen Geräteplattformen wie Handys oder PDA's geeignet. Die Informationen, welche über den Totomaten abrufbar sind, stellen durch ihre Aktualität auch für die unterschiedlichsten Medien und Unternehmen eine hochqualitative Informationsquelle dar: Sie beziehen die Daten, um sie auf ihren eigenen Plattformen weiterzuverwerten.

Ziel „Realtime“ erreicht

„Wir haben die erste Version des Totomaten mit den Spezialisten von IT-Logix AG innerhalb eines Jahres entwickelt. Seit Sommer 2007 ist bereits

die zweite Version in Betrieb. Bei der Entwicklung und Umsetzung galt es, das Hauptmerkmal – die Daten online in Realtime verfügbar zu machen – zu erzielen. Wenn es bei der ersten Version noch gewisse technische Hürden zu überwinden gab, ging die Entwicklung und Aufschaltung der zweiten Version reibungslos über die Bühne. Die enge und partnerschaftliche Zusammenarbeit mit IT-Logix AG hat uns diese flexible und individuelle Lösung ermöglicht.“

Serge Aeschbacher, Leiter Informatik, Schweizerischer Fussballverband

Lesen Sie weiter auf nächster Seite ➔

Der Schweiz. Fussballverband

Der Schweizerische Fussballverband (SFV) ist die Dachorganisation der Schweizer Fussballvereine. Er wurde 1895 gegründet und gehörte 1904 zu den sieben Landesverbänden, welche den Weltfussballverband FIFA ins Leben riefen. Heute ist der SFV der wohl bedeutendste Sportverband des Landes. Der SFV gliedert sich in drei Abteilungen und zählt 1'414 Vereine, 12'887 Mannschaften sowie 231'149 Spielerinnen und -Spieler. Sitz des Verbandes ist das Haus des Schweizer Fussballs in Muri, Zentralpräsident ist seit dem 10. Februar 2001 Ralph Zloczower.

Die IT-Logix AG

Die 1991 gegründete IT-Logix AG ist hauptsächlich im Erarbeiten von Business Intelligence Lösungen sowie in der Konzeption und Umsetzung massgeschneiderter datenbankgestützter Informationssysteme tätig. Sie analysiert, plant, programmiert und integriert Lösungen zur Prozessoptimierung und Informationsgewinnung. Mit Sitz in Bern und Geschäftsstellen in Zürich, Basel und Genf ist das Unternehmen schweizweit tätig. Unter die Dienstleistungen fallen Anforderungserhebung, Informationsanalyse, Projektleitung, Datenkonsolidierung, Datawarehousing, Software-Entwicklung, Erstellen von Abfragen, Reports und Analysen, Coaching/Training an konkreten Problemstellungen sowie Service und Support. Die IT-Logix AG

Schweizerischer Fussballverband

Benutzer
Philippe Guggisberg

Trainerinformationssystem
Anwendung zum Verwalten von Mannschafts- und Spieldaten für Trainer

Vereinsinformationssystem
Anwendung zum Verwalten von Vereinsdaten für Vereinsverantwortliche

Schiedsrichterinformationssystem
Anwendung zum Verwalten von Spieldaten für Schiedsrichter

Totomatinformationssystem
Anwendung zum Verwalten von Spieldaten für Totomatverantwortliche

Sie haben Zugriff auf folgende Anwendungen

Anwendung	Verein	Team	Bearbeitet
Vereinsinformationssystem	SC YF Juventus		08.08.2007
Schiedsrichterinformationssystem	SC YF Juventus		08.08.2007
Totomatinformationssystem	AC Bellinzona	AC Bellinzona Challenge League	05.03.2007
Totomatinformationssystem	AC Lugano	AC Lugano Challenge League	11.08.2006
Totomatinformationssystem	BSC Young Boys	BSC Young Boys Axpo Super League	29.06.2007
Totomatinformationssystem	FC Baulmes	FC Baulmes Challenge League	30.03.2006
Totomatinformationssystem	FC Concordia BS	FC Concordia BS Challenge League	07.03.2007

Neu einloggen

unterhält mit Microsoft, Business Objects, und DIGICOMP Academy zerti-fizierte Vertragspartnerschaften. Auf der Kundenliste finden sich unter anderem Die Schweizerische Post, Credit-Suisse, UBS AG, die Universität Bern, Swiss Re, Alstom, Manor, Swiss TXT, der Schweizerische Fussballverband oder das Bundesamt für Informatik. Weitere Informationen unter www.it-logix.ch.

Kontakt

IT-Logix AG
Herr Samuel Rentsch
Schwarzenburgstrasse 11
3007 Bern
Telefon +41 (0)848 848 058
Fax +41 (0)848 848 059
srentsch@it-logix.ch
www.it-logix.ch