

Software AG

Wichtige Rolle für Tamino

[28.7.2004] Die Darmstädter Software AG hat den XML-Datenbank-Server Tamino weiterentwickelt. Unter anderem wurde der Datenzugriff beschleunigt und die Sicherheit erhöht.

Die neue Version des XML-Datenbank-Servers Tamino der Software AG enthält eine Reihe von Verbesserungen. Wie das Darmstädter Unternehmen mitteilt, wurde die Systemverfügbarkeit weiter gesteigert. Hierfür lässt sich Tamino in Cluster-Lösungen integrieren, wie sie Veritas, Hewlett-Packard oder IBM anbieten. Zudem wurden die Funktionen zum Disaster-Recovery erweitert, so dass nun auch während dem Wiederherstellen der Datenbank Lesezugriffe möglich sind. Für mehr Sicherheit soll die erweiterte SSL-Unterstützung (Secure Socket Layer) sorgen. In der neuen Version ist nun auch die Kommunikation zwischen Tamino und einem Web-Server über eine sichere SSL-Verbindung möglich. Für die effiziente Benutzerverwaltung unterstützt Tamino vollständig die Authentifizierung über LDAP-Verzeichnisse. Nach Herstellerangaben sei es gelungen, die Gesamtperformance von Tamino durch verkürzte Antwortzeiten zu steigern. Erreicht wurde dies durch zusätzliche Indexierungsmethoden (Tree-aware, Compound und Multipath), die den Datenzugriff beschleunigen. Mehr Komfort bei der Programmierung sollen XQuery-Datenbankabfragen bieten: Beispielsweise ist der Tamino XQuery Response Wrapper in der Lage, Suchergebnisse direkt in einem über MIME definierten Zielformat wie HTML oder auszugeben. Laut Software AG spielt der Tamino XML Server eine wichtige Rolle als universell einsetzbarer Nachrichtenspeicher innerhalb der Lösungsstrategie des Unternehmens. Das neue XML Business Integration-Portfolio biete den Kunden eine flexible und innovative Integrationsplattform, die auf offenen Standards wie Web-Services und XML basiere. Dies erlaube es, vorhandene Applikationen mit neuen Internet-Anwendungen zu verbinden. Die Kunden könnten so die Investitionen in bereits vorhandene IT-Lösungen sichern und gleichzeitig die Leistungsfähigkeit ihrer EDV-Landschaft erhöhen. (al)

<http://www.softwareag.de>

Stichwörter: Software AG, Tamino, XML-Datenbank-Server, XML-Datenbank-Server, Datenbank-Server, XML, Web-Services, Datenbank

Quelle: www.kommune21.de