

Presseinformation

Com Vision vergibt Bestnote für neuen Unisys Server mit Linux

Linux und Unisys Server ES7000/One harmonieren: Im Amsterdamer Benchmark-Center von Unisys hat Com Vision seine Suchmaschine „AudioClipping“ erfolgreich auf der Open-Source-Plattform getestet

Sulzbach, 13. März 2006 – Der Softwarehersteller Com Vision hat die neue Servergeneration ES7000/ONE von Unisys auf Herz und Nieren geprüft. Unisys, weltweiter Anbieter von IT-Dienstleistungen und -lösungen, stellte hierfür sein Benchmark-Center in Amsterdam zur Verfügung. Dort testete Com Vision auf einem neuen Unisys ES7000/One Server, der mit dem Betriebssystem Linux lief, seine vor kurzem entwickelte Suchmaschine „AudioClipping“ bis an die Leistungsgrenzen. AudioClipping ist auf höchste Rechnerleistungen angewiesen, weil mit dieser Technik innerhalb von Radio- und Fernsehbeiträgen nach bestimmten gesprochenen Schlüsselwörtern gesucht wird.

„Wir benötigen bei AudioClipping maximale Rechnerleistungen, weil wir zuerst die gesprochenen Wörter in kleinste Lauteinheiten zerlegen, um so ein Wort zu erkennen. Dann setzen wir dieses Wort mit dem von uns entwickelten Sprachmodell in einen sinnvollen Kontext, um so auch zwischen gleichklingenden Begriffen wie etwa Weise und Waise zu unterscheiden“, sagt Lars Mainka, Leiter Technik von Com Vision. „Diese hohe Anforderung an die Hardware haben wir zuerst intern auf mehreren Rechnern mit insgesamt zwölf Prozessoren getestet. Der Testlauf bei Unisys hat ergeben, dass ein einziger ES7000/One mit acht Prozessoren ein besseres Ergebnis liefert und somit unsere Erwartungen bei weitem übertraf.“

Die hohe Rechnerleistung erzielt der ES7000/One mit einer ausgereiften Server-Architektur, in der die gesamte Erfahrung steckt, die Unisys mit den Vorgängermodellen der ES7000-Reihe gesammelt hat. Die neue Servergeneration bietet eine hohe Verfügbarkeit, sie ist eine stabile Plattform für unterschiedlichste Anwendungen. Der Test von Com Vision im Benchmark-Center hat zudem gezeigt, welches Potenzial der Server ES 7000/ONE bei Open-Source-Anwendungen mit sich bringt. Ein Unisys ES7000 Server kann mit maximal 32 Prozessoren ausgestattet werden.

„Gerade im Open-Source-Umfeld eröffnet der ES7000/One völlig neue Einsatzmöglichkeiten, weil er hochskalierbar und offen für alle Standards ist – natürlich auch für die Windows-Welt“, sagt Gerd Elzenheimer, Marketing Manager Systems & Technology bei der Unisys Deutschland GmbH. „Wir bieten deshalb für Open Source einen kompletten Solution-Stack

an, angefangen von der Hardware über das Betriebssystem und die Middleware bis hin zu Datenbanken, Anwendungen und Support.“

Unisys liefert eine komplette End-to-End-Lösung aus einer Hand, die entweder durchgängig aus lizenzfreien Open-Source-Lösungen besteht oder sich aus einem maßgeschneiderten Mix aus kommerziellen Lösungen zusammensetzt. Für eigen entwickelte Lösungen und Standardlösungen – wie AudioClipping – bietet Unisys das ideale Zusammenspiel von Hardware und Open Source. Durch den Benchmark-Test in Amsterdam hatte Com Vision frühzeitig die Möglichkeit, sich von der Performance der Plattform ES7000/One mit Linux zu überzeugen. Zudem hat der Test gezeigt, dass die neue Servergeneration von Unisys auch Leistungsanforderungen bewältigen kann, die mit der Zeit extrem steigen. Denn ES7000/One ist in Verbindung mit geeigneten Anwendungen nahezu linear skalierbar.

„Mit einem ES7000/One erhält Com Vision nicht nur die ideale Plattform für das AudioClipping, sondern auch eine skalierbare Lösung, welche die Zukunftspläne von Com Vision unterstützt und mit dem Unternehmen mitwachsen kann“, sagt Reinhold Fischer, Partner Global Communications Industry bei der Unisys Deutschland GmbH. „Com Vision nutzt so unsere Lösungen für ‚Secure Business Operations‘, um sich Wettbewerbsvorteile im Markt zu sichern.“

Über Com Vision:

Die Com Vision Betreibergesellschaft mbH mit Sitz in Wismar ist auf die Entwicklung und den Betrieb von intelligenten Sprachanwendungen spezialisiert. Für namhafte Kunden aus dem Medien- und Business-Bereich hat Com Vision verschiedene innovative Dienste und Lösungen realisiert. Das Produkt Audio Clipping ist eine einzigartige Suchmaschine, die individuelle Begriffe in multimedialen Inhalten (z. B. Radio- und Fernsehprogramme) findet. Sie ist besonders für das Durchsuchen großer Datenmengen geeignet. Com Vision nutzt die Sprache aber auch, um immer komplexere Technik einfach und komfortabel bedienbar zu machen. Mit einer speziellen Software lassen sich diverse elektronische Geräte und Einrichtungen einfach um eine Sprachbedienbarkeit erweitern.

Über Unisys

Unisys ist ein weltweiter Anbieter von IT-Dienstleistungen und -Lösungen. Unisys-Mitarbeiter nutzen Expertise in den Bereichen Consulting, Systemintegration, Outsourcing, Infrastruktur und Server-Technologie, um Kunden Secure Business Operations zu ermöglichen. Wir verhelfen Kunden zu mehr Transparenz in ihrer Organisation und sichern so besser ihre Geschäftsabläufe und Zukunftschancen. Dank der Unisys-Methodologie 3D Visible Enterprise können unsere Kunden die Auswirkungen ihrer Entscheidungen erkennen, bevor sie Investitionen tätigen, Chancen ergreifen und Risiken eingehen.

Die Unisys-Zentrale befindet sich in Blue Bell, Pennsylvania, in der Nähe von Philadelphia. Die deutsche Hauptverwaltung ist in Sulzbach/Taunus (Frankfurt). Der Umsatz im Jahr 2005 betrug 5,76 Milliarden US-Dollar. Unisys beschäftigt weltweit 36.000 Mitarbeiter.

Ansprechpartner für die Presse:

[Maria K. Hoffmann](#)

Unisys Deutschland GmbH
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Am Unisys-Park 1
65843 Sulzbach Ts. (Frankfurt)
Tel.: +49 (0) 6196 99-1944
Fax: +49 (0) 6196 99-1177

Dietmar Kneidl
Com Vision Betreibergesellschaft mbH
Hinter dem Rathaus 13 + 15
23966 Wismar
Tel.: + 49 (0) 03841 228-0
Mail: kneidl@comvision.tv