

17.03.2008 – 09:09 Uhr

Transparentere Echtzeit-Lokalisierung dank Ekahau Vision

Saratoga, Kalifornien (ots/PRNewswire) -

- Die erste Echtzeit-Lokalisierungsanwendung mit Rich Internet Application (RIA) bietet eine intuitive, Web-basierte Grafikoberfläche zur verbesserten Anlagennutzung und besseren Überwachung von Arbeitsabläufen.

Ekahau Inc., ein führender Anbieter von WLAN-basierten Echtzeit-Lokalisierungssystemen (RTLS) stellte heute seine Web-basierte Oberfläche Ekahau Vision vor. Dieses System erlaubt es den Nutzern von Ekahau RTLS, entsprechend gekennzeichnete Anlagen und Personen automatisch in Echtzeit zu orten. Ähnlich Kundenabbildungsprogrammen basiert Ekahau Vision auf Rich Internet Applications (RIA). Die benutzerfreundliche und bedarfsgerechte intuitive Oberfläche verringert die Einarbeitungszeit für Benutzer, die kritische Anlagen und Personal überwachen müssen.

Die Einführung von Ekahau Vision verbessert unser Produktangebot beträchtlich," sagte Antti Korhonen, Präsident und Geschäftsführer von Ekahau. "Ohne Zweifel ist die hohe Ortungsgenauigkeit des Ekahau RTLS bei vielen verschiedenen Lokalisierungsaufgaben von grosser Bedeutung, doch ist es letztendlich die Vision-Anwendung, die 'x' und 'y' Koordinaten in einen sinnvollen Zusammenhang bringt und damit die Gewinne und Rendite eines Unternehmens steigert. Mit dem neuen Programm Ekahau Vision folgt Ekahau dem aktuellen Trend nach individuell angepasster IT-Firmensoftware und benutzerfreundlichen Oberflächen. Kein anderes Tool in der Branche bietet die Möglichkeit, auf so einfache Weise Anlagendaten visuell zu überwachen, abzufragen und zu erfassen."

In Verbindung mit Ekahaus Lokalisierungseinheit Ekahau Positioning Engine (EPE) - einer Software-gesteuerten Lokalisierungsplattform auf der Basis gewöhnlicher WLAN Firmennetzwerke - können Unternehmen mit Ekahau Vision über jedes Internet-fähige Gerät den Echtzeit- und historischen Standort von Objekten und Personen in Gebäuden, Etagen und Räumen mit grosser Genauigkeit überwachen. Auf seiner grafischen, Kennfeld-basierten Oberfläche liefert Ekahau Vision Echtzeit-Informationen, einschliesslich Anlagenstandort, Zeitstempel des letzten bekannten Standorts, Standortverlauf und Ereignisverwaltung, wie z.B. Identifizierung der gesamten Ausrüstung, die innerhalb eines gewissen Zeitraums gewartet werden muss. Die Ekahau Vision Homepage kann darüber hinaus so konfiguriert werden, dass verschiedene benutzerdefinierte Ansichten, z.B. Anlagen- und Personalstandort, in grafischer Form angezeigt werden können.

Dank RIA ist Ekahau Vision einzigartig. Es funktioniert wie eine herkömmliche Desktop-Anwendung, ohne dass eine Software auf einem Client installiert werden muss. Dank RIA kann Ekahau ein Lokalisierungstool anbieten, das mehr und bessere Funktionen bietet, als jedes andere herkömmliche, auf statischem HTML basierte Web-Programm. Aufgrund seiner grossen Benutzerfreundlichkeit kann Ekahau Vision auch ohne besondere technische Kenntnisse bedient werden. Dadurch kann das System schneller und umfassender im

Unternehmen eingesetzt werden.

Ekahau Vision fördert ausserdem Ekahaus einzigartige "Zonen"-Technik. Anders als andere RTLS-Systeme, die herstellerabhängige Tür- oder Torlesegeräte benötigen, die Ausgänge und Eingänge melden, ist in die Software von Ekahau Vision eine Zonen-Funktion integriert, mit dem der Benutzer an jedem Ort innerhalb eines Gebäudes oder Bereichs virtuelle Engstellen erstellen kann.

Durch die Lokalisierung von 40.000 Objekten in einem Bereich von mehr als 100 Millionen Quadratfuss (etwa 10 Millionen m²) mit einer Rate von 800 Objekten/Sekunde über einen einzigen Server bietet Ekahau RTLS in Kombination mit Ekahau Vision dem Benutzer das branchenweit beste Kosten-Nutzen-Verhältnis. Die Lokalisierungslösung von Ekahau lässt sich einfach installieren und warten, da sie auf jeder WLAN Firmenausrüstung läuft, gleich welcher Generation oder Marke.

Ekahau Vision ist jetzt auf dem Markt. Anwender, die bereits einen Wartungsvertrag für Ekahau Finder oder Ekahau Trecker abgeschlossen haben, können kostenlose Upgrades für Ekahau Vision erhalten. Wenn Sie weitere Informationen wünschen, wenden Sie sich bitte an Ihren Ekahau-Händler.

Über Ekahau Inc.

Ekahau Inc. ist der branchenweit führende Anbieter von WLAN-basierten RTLS-Lösungen. Ekahaus Kunden, einschliesslich mehrerer Unternehmen aus der Liste der weltweiten Top 500, haben die Vorteile von WLAN-basierten Lokalisierungssystemen und innovativen WLAN-Netzwerkplanungs- und Optimierungstools bereits erkannt. Zu Ekahaus Partnern zählen Software-Entwickler, führende Systemintegratoren und internationale Erstanbieter drahtloser Unternehmenssoftware. Ekahau ist ein in den USA ansässiges Unternehmen mit Niederlassungen in Saratoga, Kalifornien; Reston, Virginia; Helsinki, Finnland und Hong Kong, China. Weitere Informationen über Ekahau finden Sie unter <http://www.ekahau.com>.

(c)Copyright 2008, Ekahau, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Pressekontakt:

Medienkontakt in den USA: Juliet Travis, Rocket Science PR, für Ekahau, +1-415-464-8110 x 215, juliet@rocketscience.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100008688/100557135> abgerufen werden.