

22.02.2007 - 12:07 Uhr

Ekahau stellt WLAN-Lokalisierungs-Tag mit Display und Zweiwege-Messaging vor

Saratoga, Kalifornien (ots/PRNewswire) -

- Das T301-B-Tag bietet eine extrem flache Bauform und unterstützt innovative ortungsfähige Kommunikationsanwendungen

Ekahau Inc., führender Anbieter von WLAN basierenden RTLS-Systemen (Real Time Location Systems - Echtzeit-Lokalisierungssystem), entwickelt ein WLAN-fähiges Tag, das eine ganze Reihe neuer Lokalisierungs- und Kommunikations-Anwendungen für das Betriebsgelände ermöglicht. Das T301-B-Tag ist das erste Tag der Branche, das die Lokalisierungsfähigkeit mit einem Display kombiniert, das drahtlose Textbotschaften unterstützt und dem Anwender die Möglichkeit gibt, den Empfang einer Nachricht mithilfe zweier integrierter Tasten zu bestätigen. Dank dieser integrierten Funktionalität können Unternehmen ihr eigenes WLAN-Netz für Lokalisierungsanwendungen und Zweiwege-Kommunikation nutzen und müssen keinen unabhängigen Paging-Dienst einsetzen und bezahlen.

Das T301-B-Tag wird akustische Alarmsignale, mehrfarbige LEDs und ein Display zur Nachrichtenübermittlung umfassen. Das Ekahau-System ist somit, ganz analog zu herkömmlichen Paging- und Text-Messaging-Systemen, in der Lage, Personen, die ein T301-B Tag benutzen bzw. tragen, akustische, visuelle und textbasierte Warnungen oder Arbeitsablaufhinweise zukommen zu lassen.

Das Display ist auch bei der Güterlokalisierung und -verfolgung nützlich, da das Tag Anweisungen zur Routinewartung oder zu Einsatzprioritäten anzeigen und den Anwender über den Status bzw. Zustand eines Anlagegutes informieren kann. Wegen des einzigartigen Zweiwege-Messaging von Ekahau, kann der Anwender die Sendetaste des T301-B nutzen, um Dritte über Wartungsprobleme, den Status eines bestimmten Anlagegutes oder über die Entnahme eines Gutes aus dem Inventar zu informieren.

Aufgrund der extrem flachen Bauform kann das T301-B-Tag für Anwendungen eingesetzt werden, bei denen Personen innerhalb eines Betriebsgeländes geortet werden müssen. Das T301-B-Tag wird neue Funktionalitäten umfassen, die speziell für Sicherheits- und Schutzanwendungen konzipiert wurden. So wird es z.B. über eine integrierte Alarmschleife verfügen, mit deren Hilfe ein Mitarbeiter unverzüglich um Hilfe rufen kann. Diese Art von Funktionalität ist entscheidend, um den Richtlinien der Europäischen Union zu genügen, die verlangen, dass ein Unternehmen abgeschiedenen Mitarbeitern ein Mittel zur Verfügung stellt, um im Notfall Hilfe rufen zu können.

"Genaue Lokalisierung und Zweiwege-Kommunikation ist eine wichtige Kombination für Unternehmen, die die Produktivität ihrer Mitarbeiter verbessern und Arbeitsabläufe rationalisieren wollen", sagte Marcus Torchia, leitender Analyst für drahtlose/mobile Unternehmenslösungen bei Yankee Group. "Dank der Entwicklung eines Tags mit so umfangreichen Funktionen kann ein Unternehmen jetzt sein WLAN-Netz noch kreativer und für mehr als nur die üblichen Sprach- und Datendienste einsetzen".

"Mit der WLAN RTLS-Lokalisierungstechnologie und dem Text-Messaging in einem einzigen Produkt hat der Kunde eine Basis für zahlreiche drahtlose Anwendungen in den Bereichen persönliche Sicherheit, Arbeitsablauf und Anlagenverwaltung. Mit einer derartigen Lösung können Unternehmen aus ihrem betriebsübergreifenden WLAN-Netz zusätzlich Kapital machen, indem sie eine breite Palette von Sprach-, Daten- und Lokalisierungsdienste in Betrieb nehmen können", sagte Antti Korhonen, Präsident und CEO von Ekahau. "Die Markteinführung dieses Produktes ist ein weiteres Beispiel für die bedeutende Rolle, die Ekahau als innovativer Marktführer auf dem WLAN-RTLS-Markt spielt".

Das T301-B-Tag von Ekahau wird mit und ohne Display verfügbar sein. Die Tags werden im Laufe der zweiten Jahreshälfte 2007 über die Wiederverkäufer und Partner von Ekahau weltweit auf den Markt kommen. Erste Produktionseinheiten werden wichtigen Kunden bereits im Laufe des Sommers 2007 zur Verfügung stehen. Für weitergehende Informationen wenden Sie sich bitte an sales@ekahau.com.

Das T301-B-Tag ist das neueste Produkt der umfangreichen RTLS-Lösungsreihe von Ekahau, die u.a. die Ekahau "Positioning Engine"-Server-Software, "Tracker"-Anwendungssoftware und Tags für zu verfolgende Güter, wertvolles Inventar und Personen beinhalten. Ekahau bietet das einzige herstellerunabhängige RTLS-System der Branche, das auf allen Generationen eines 802.11-WLAN-Netzes beliebiger Anbieter einsetzbar ist und keinerlei anbieterspezifischer Hardware bedarf.

Informationen zu Ekahau Inc.

Ekahau Inc. ist bei auf WLAN basierenden RTLS-Lösungen in der Branche führend. Ekahaus Kunden, u.a. weltweit zahlreiche Fortune-500-Unternehmen, nutzen die Vorteile der WLAN-basierten Lokalisierungsdienste, der innovativen WLAN-Netzplanung und der Optimierungs-Werkzeuge, die das Unternehmen bietet. Zu den Partnern von Ekahau zählen Software-Entwicklungsunternehmen für drahtlose Kommunikation, führende Systemintegratoren und internationale OEM-Partner, die drahtlose Unternehmens-Anwendungen entwickeln und vermarkten. Ekahau hat seinen Unternehmenssitz in den USA und unterhält Niederlassungen in Saratoga, Kalifornien, Reston, Virginia, Helsinki, Finnland und Hongkong, China. Weitere Informationen zu Ekahau erhalten Sie unter www.ekahau.com.

(c) Copyright 2007, Ekahau, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

SARATOGA, Kalifornien, February 22 /PRNewswire/ --

Ansprechpartner US-Presse:

Juliet Travis

Rocket Science PR, im Auftrag von Ekahau

Tel.: +1-415-464-8110 App. 5

E-Mail: juliet@rocketscience.com

Ekahau Öffentlichkeitsarbeit:

Nina Mattsson Arttu Huhtiniemi

Sr Manager, Worldwide Marketing & PR Director, Product Management

Tel.: +358-20-743-5910 (GMT +02.00) Tel.: +358-20-743-5910

E-Mail: marketing@ekahau.com E-Mail: products@ekahau.com

Pressekontakt:

Ansprechpartner US-Presse: Juliet Travis, Rocket Science PR, im Auftrag von Ekahau, Tel.: +1-415-464-8110, App. 5, E-Mail: juliet@rocketscience.com Ekahau Öffentlichkeitsarbeit: Nina Mattsson, Sr Manager, Worldwide Marketing & PR, Tel.: +358-20-743-5910 (GMT

+02.00), E-Mail: marketing@ekahau.com, Arttu Huhtiniemi, Director,
Product Management, Tel.: +358-20-743-5910, E-Mail:
products@ekahau.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100008688/100525325> abgerufen werden.