

18.11.2015 – 22:18 Uhr

Informationsschrift von CIMdata beleuchtet grundlegende Unterschiede bei PLM-Clouds

Kalifornien (ots/PRNewswire) -

Arena Solutions, Vorreiter im Bereich des cloud-basierten Produktlebenszyklus-Managements (PLM), hat heute die Publikation einer Informationsschrift von CIMdata über Eigenschaften erstklassiger cloud-basierter PLM-Plattformen bekannt gegeben. In der Informationsschrift werden unterschiedliche Cloud-Architekturen und deren wichtigste Unterschiede analysiert.

Logo - <http://photos.prnewswire.com/prnh/20151117/288645LOGO>

CIMdata ist eine führende, global tätige, strategische Firma für Managementconsulting und Recherche, die sich dem PLM-Markt widmet. Das Unternehmen konzentriert sich darauf, die Bemühungen der Nutzer bei Design und Bereitstellung innovativer Produkte und Dienstleistungen durch Anwendung von PLM zu maximieren.

Die Informationsschrift unter den Titel "All PLM Clouds are Not Created Equal (<http://www.arenasolutions.com/resources/articles/all-plm-clouds-are-not-created-equal/>)" (Nicht alle PLM-Clouds sind gleich) hilft den Lesern, zwei Typen der Cloud zu unterscheiden:

- Erstklassige PLM-Cloud-Lösungen aus einer Hand, welche Sicherheit, Zuverlässigkeit, Skalierbarkeit und Funktionen bereitstellen, die von Produktion und Lieferketten heutzutage benötigt werden; oder
- PLM-Cloud-Lösungen, die auf Altprodukten aufsetzen, mehr Infrastruktur und Personal benötigen und weniger Produktivität und Skalierbarkeit bereitstellen.

Erstklassige PLM-Cloud-Lösungen stellen folgendes bereit:

- Eine Kostenstruktur, die nach Nutzern skaliert und nicht nach Bereitstellung;
- Eine mandantentaugliche Software aus einer Hand, die rapide Skalierbarkeit und Einsatz bei Partnern ermöglicht;
- Vollständige Teams für Betrieb, Sicherheit und Back-up;
- Test und Validierung des Produkts auf Skalierbarkeit, Sicherheit und Normenkonformität;
- Regelmäßige Upgrades, welche Datenmigration und Systemausfallzeiten minimieren;
- Redundanz für alle Aspekte des Produkts, einschließlich des Rechenzentrums; und
- Wiederherstellung im Schadensfall, die separate Rechenzentren in unterschiedlichen geografischen Regionen einschließt.

Arena Solutions bietet seit über 15 Jahren ein von Grund auf entwickeltes PLM-Produkt mit modernster, mandantentauglicher Cloud-Architektur an. Firmen wünschen in steigendem Maße eine Migration zur "All Cloud"-Unternehmensumgebung, da die Cloud de facto zum Standard geworden ist. Dies gilt speziell, da jetzt die signifikanten Kosteneinsparungen und überlegene Nutzerfreundlichkeit allgemein bekannt werden.

Arena PLM liefert hohe Sicherheitsverfügbarkeit und Failover, Flexibilität bei der Verwaltung des Zugriffs durch Nutzer, Bug-Fixes und Upgrades mit minimalem Einsatz und ohne zusätzliche Programmierung. Seine Sicherheitseinrichtungen werden regelmäßig durch eine Drittpartei getestet und die Architektur gewährleistet problemlos bereitzustellende Integration mit ERP, MCAD, EDA und weiteren Lösungen. Arena verfügt in 79 Ländern über nahezu 1.000 Kunden und ist bestens positioniert, erstklassige Cloud-PLM-Dienste auch für die größten multinationalen Unternehmen bereitzustellen.

"Wirkliche Cloud-Lösungen sind von den Grundlagen her aufgebaut, um überlegen als vollständig gehostetes Produkt mit Wartung und Verwaltung über viele hundert Server und mit Datenredundanz in mandantentauglichen Cloud-Umgebungen zu funktionieren", sagte Steve Chalgren, leitender Vizepräsident für Produktmanagement und Chief Strategy Officer bei Arena Solutions. "Andererseits sind unechte Cloud-Anbieter gezwungen, ihre Produkte bei Drittanbietern zu hosten, was nicht wirklich grundsätzliche Vorteile des Kosten-Nutzen-Verhältnisses schafft und sich nicht vom Hosten durch Drittparteien der 1990er unterscheidet - außer dass im Marketing der Begriff Cloud auftaucht."

Die Informationsschrift von CIMdata können Sie unter <http://www.arenasolutions.com/resources/articles/all-plm-clouds-are-not-created-equal/> herunterladen.

Über Arena Solutions

Arena ist ein Vorreiter im Bereich des cloud-basierten Produktlebenszyklus-Managements (PLM). Das Paket des Unternehmens im Bereich PLM- und Lieferkettenlösungen ermöglicht den Branchen Konstruktion und Herstellung und ihren erweiterten Lieferketten beschleunigte Herstellung von Prototypen, Vermeidung von Ausschuss, Optimierung der Lieferkette, höhere Gewinnspannen und schnellere Markteinführung. Arena hat seinen Hauptsitz in Foster City (Kalifornien). Die PLM-Anwendungen des Unternehmens vereinfachen die Verwaltung von Stücklisten (BOM) und Änderungen für Unternehmen aller Größen. Das Unternehmen wird zu den Top 10 der PLM-Lieferanten und Top 5 der Lösungen für die Lieferantenzusammenarbeit gezählt. Arena ist zudem auf der Liste "San Francisco's Best & Brightest Companies to Work For" (San Franciscos beste und smarteste Arbeitgeber) des Jahres 2015 der National Association for Business Resources vertreten. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.arenasolutions.com/>.

Kontakt:

über Arena Solutions:

Besuchen Sie die Website von Arena Solutions.

Lesen Sie den Blog von Arena über Design, Entwicklung und Herstellung von Produkten.

Folgen Sie @arenasolutions auf Twitter.

Folgen Sie Arena auf LinkedIn.

Arena und Arena Solutions sind Warenzeichen der Arena Solutions Inc. mit Registrierung beim US-Patentamt. Alle Rechte vorbehalten. Sonstige Produkt- und Unternehmensmarken sind Besitz ihrer jeweiligen Eigner.

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100057490/100780716> abgerufen werden.