

Pressemitteilung

Der Aras Innovator Signature-Connector integriert qualifizierte elektronische Signaturen ins Product-Lifecycle-Management-System

Durchgängig digitale Freigabeprozesse machen Papierdokumente überflüssig

Hamburg, 27. Mai 2010 – DataSquare stellt eine neue Schnittstelle für die Open Source PLM-Lösung Aras Innovator vor: Der Signature-Connector ermöglicht die Unterzeichnung von Dateien in Aras Innovator mit einer qualifizierten elektronischen Signatur. So werden Dokumente rechtssicher digital signiert und freigegeben. Das beschleunigt die Prozesse und erlaubt den vollständigen Verzicht auf Papierdokumente.

Mit der von DataSquare entwickelten Schnittstelle Aras Innovator Signature-Connector können in Aras Innovator verwaltete Dateien mit qualifizierten elektronischen Signaturen versehen und so rechtsgültig unterzeichnet werden. Ein entscheidender Vorteil für alle Unternehmen, die innerhalb ihrer PLM-Prozesse auf rechtssichere Unterschriften angewiesen sind. Gerade im Bezug auf die Freigabe von Dokumenten – ob Zeichnungen oder 3D-Modelle in Produktentwicklung und Technischer Dokumentation, qualitätssichernde Dokumente im Qualitätsmanagement oder Milestones im Projektmanagement – ist eine Unterschrift oft unverzichtbar.

Der Aras Innovator Signature-Connector öffnet auch diesen Unternehmen den Weg für durchgängig IT-gestützte Freigabeprozesse und ein rein digitales Dokumentenmanagement. Das medienbruchfreie Arbeiten ohne Papierdokumente vereinfacht die Abläufe nachhaltig. Die manuelle Verwaltung von unterzeichneten Schriftstücken, der aufwendige Austausch sowie die Ablage in Ordnern gehören damit der Vergangenheit an. Alle Dokumente können rechtssicher digital verteilt und archiviert werden.

Die Einbindung der qualifizierten elektronischen Signatur in das PLM-System sorgt für eine erhebliche Beschleunigung von Prozessen und schafft die Voraussetzung für die uneingeschränkte Automatisierung.

Der Signature-Connector integriert Signatursoft- und -hardware in Aras Innovator. Der Signaturvorgang wird über Aras Innovator gesteuert, die Signatursoftware arbeitet dabei im Hintergrund. Der Anwender muss also nur den Aras-Innovator-Client bedienen und seine PIN am Terminal eingeben. Die vom Gesetzgeber geforderte Zertifizierung der Signaturlösung bleibt bei Verwendung über die Schnittstelle gewährleistet.

Elektronische Signaturen:

Die elektronische Signatur hat dieselbe Funktion wie die eigenhändige Unterschrift auf Papierdokumenten. Mit ihr wird der Unterzeichner eines elektronischen Dokuments eindeutig identifiziert und die Integrität der signierten elektronischen Informationen wird geprüft. Für bestimmte Bereiche stellen die nationalen Gesetzgeber spezielle Anforderungen an elektronische Signaturen. So kann in Deutschland nur die qualifizierte elektronische Signatur gemäß § 2 Nr. 3 Signaturgesetz die gesetzlich vorgeschriebene Schriftform ersetzen und den Beweiswert im Sinne der Zivilprozessordnung sicherstellen. Hier bestätigt der Unterzeichner

seine elektronische Unterschrift mit einer PIN-Eingabe über ein angeschlossenes Signaturkartenlesegerät. Die Signaturkarte muss von einem autorisierten Anbieter stammen.

Aras Innovator:

Aras Innovator ist als Enterprise-Open-Source-Applikation frei verfügbar, basiert vollständig auf einer serviceorientierten Architektur (SOA) und setzt auf bewährte Microsoft-Technologien. Für Kunden bedeutet dies höchste Flexibilität bei der Integration in die bestehende Unternehmens-IT, sehr kurze Implementierungszeiten und keinerlei Vorabinvestitionen in Softwarelizenzen. Insbesondere Betriebe mit kurzen Innovationszyklen und hohen Qualitätsanforderungen profitieren nachhaltig von Aras Innovator.

Über DataSquare:

DataSquare bietet Beratung und Lösungen rund um elektronische Unternehmensdaten. Das Portfolio umfasst Lösungen für Product Lifecycle Management, PDM, DMS, CMS, Technische Dokumentation, Produktvisualisierung, Datenanalyse und -visualisierung sowie IT-Dienstleistungen. DataSquare ist ein erfahrener Aras-Partner mit „Gold Certified Partner“-Status. Weitere Informationen unter www.datasquare.de

Über Aras:

Aras ist der führende Anbieter von Enterprise Open Source PLM-Lösungen. Das Open-Source-Modell befreit Kunden von Vorabinvestitionen in Softwarelizenzen sowie von Pro-Nutzer-bezogenen Lizenzmodellen. Kunden wie Motorola, Rolls-Royce, Freudenberg, Lockheed Martin, Ingersoll Rand, Klöckner Desma, Hi-P und ACCO Brands vertrauen auf Aras. Aras ist ein privat finanziertes Unternehmen mit Hauptsitz in Andover, Massachusetts, USA. Weitere Informationen unter www.aras.com

Pressekontakt:

DataSquare GmbH & Co. KG
Mareike Jahns
Tempowerkring 6
21079 Hamburg
Tel. 040/70 38 87 66-0
mareike.jahns@datasquare.de

www.datasquare.de