

ARGUS

German

Kurzbezeichnung:

Das System ARGUS unterstützt den Prozess Audits und Leistungstests und dient zur Planungs- und Dokumentationszwecken und Maßnahmenmanagement.

Vollständige Beschreibung:

Das System Argus ist eine webbasierte Applikation, welche die **Planung und Durchführung** von **Prozessaudits** bei Lieferanten unterstützt. Das aus den Audits resultierende **Maßnahmenmanagement** zwischen dem Auditor und dem auditierten Lieferanten findet interaktiv im System statt.

Darüber hinaus unterstützt das System den Prozess **Leistungstests**, um Transparenz im Rahmen der Kapazitätsabsicherung sicherzustellen.

Das Ziel der Leistungstests bzw. der Prozessvalidierung ist der Nachweis über die Prozessleistung und Qualitätsfähigkeit des kompletten Fertigungsprozesses unter Serienproduktionsbedingungen (Werkzeug, Anlagen, Taktzeit, Personal, ...). Damit wird die Fähigkeit nachgewiesen, ob mit den eingesetzten Ressourcen die vereinbarte spezifikationsgerechte Stückzahl termingerecht für den Kunden gefertigt werden kann.

English:

Short description:

The ARGUS system supports the process of auditing and performance tests and is used for planning and documentation purposes as well as action management.

Full description:

The Argus system is a web-based application that supports the process of auditing suppliers during planning and execution. The measure management resulting from the audits also takes place directly in the system with the audited supplier.

In addition, the system supports the performance test process to ensure transparency in the context of capacity assurance.

The aim of the performance tests or process validation is to prove the process performance and quality capability of the complete manufacturing process under series production conditions (tools, systems, cycle time, personnel, ...). This proves the ability to produce the agreed number of pieces for the customer on time with the resources used.