

Sicher und effizient

LFS-Stichprobeninventur – zertifiziert durch das Institut der Wirtschaftsprüfer

Die Stichprobeninventur ist mittlerweile in vielen Unternehmen eine zeit- und kosteneffiziente Alternative zum gesetzlich vorgeschriebenen jährlichen Zählverfahren. Das passende Modul dafür bietet die Ehrhardt + Partner-Gruppe (EPG) bereits seit Jahren innerhalb der LFS Software Suite an. Jetzt wurde die LFS-Stichprobeninventur durch das Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) zertifiziert. Dies bestätigt nun offiziell, dass LFS mit den richtigen mathematischen Verfahren arbeitet, die korrekten Stichproben ermittelt und konstant valide Ergebnisse liefert. Das Zertifikat PS 880 ist bei vielen Unternehmen eine wichtige Voraussetzung für die Zulassung der Stichprobeninventur.

In einem Lager mit mehreren zehntausend Positionen verliert man während der jährlichen Inventur schnell den Überblick. Die Stichprobeninventur mit LFS minimiert den gesetzlich vorgeschriebenen Zählaufwand deutlich. LFS nutzt dafür das sogenannte „Lagerphänomen“ – genannt Paretoeffekt. Dieser besagt, dass 20 Prozent der eingelagerten Ware 80 Prozent des Lagergesamtwertes ausmachen. Somit wird eine geringe Anzahl an hochwertigen Artikeln im Lager als Basis für den Gesamtbestandwert angenommen. Die übrigen Waren unterteilt LFS in homogene Schichten, aus denen das Inventurmodul nach dem Zufallsprinzip Stichproben auswählt. Mit dem Zertifikat PS 880 des Instituts der Wirtschaftsprüfer (IDW) werden die dahinterstehenden Rechenverfahren nun offiziell für valide und rechtssicher erklärt. Unternehmen, die sich für die Stichprobeninventur mit LFS entscheiden, profitieren demnach von einer anerkannten Zertifizierung.

Weniger zählen, alles erfassen

Für die Durchführung der Stichprobeninventur arbeitet LFS mit dem Differenzenschätzverfahren. Damit kann anhand der lagerplatzbezogenen Stichprobe auf den Gesamtwert des Lagers geschlossen werden – der Zählaufwand minimiert sich deutlich. Um valide Ergebnisse zu erzielen, muss der Lagerbestand bei mindestens 1.000 Plätzen liegen. Darüber hinaus müssen die Warenwerte der einzelnen Artikel – die sogenannten Buchwerte – bekannt sein.

Exakt, einfach und effizient

Die Vorteile der Stichprobeninventur liegen auf der Hand. Im Gegensatz zu einer Stichtags- oder permanenten Inventur sparen Unternehmen deutlich Zeit ein – und zwar bis zu 90 Prozent. In Verbindung mit Pick-by-Voice werden die Mitarbeiter darüber hinaus direkt zu den ausgewählten Positionen im Lager geführt. Das System erfasst die Anzahl der jeweiligen Artikel per Spracheingabe, so dass die Prozesssicherheit nochmals deutlich steigt. Papierlisten gehören damit der Vergangenheit an. Auch die körperliche Belastung der Mitarbeiter reduziert sich auf ein absolutes Minimum. Im Endeffekt spart das Verfahren gegenüber einer Stichtagsinventur zudem Kosten von bis zu 95 Prozent, auch weil der Tagesbetrieb nicht gestört wird.

Stand: 12. Januar 2018

Umfang: 2.817 Zeichen inklusive Leerzeichen

Fotos: Das LFS-Modul Stichprobeninventur ist nun offiziell durch das Institut für Wirtschaftsprüfung (IDW) zertifiziert.

Quelle: iStock_57429564_XXXLARGE

Ehrhardt + Partner-Gruppe

Die Ehrhardt + Partner-Gruppe (EPG) ist einer der weltweit führenden Logistikexperten und bietet mit der LFS Software Suite eine branchenunabhängige Gesamtlösung. Als Supply Chain Execution System ist LFS gegenwärtig auf fünf Kontinenten erfolgreich im Einsatz und ermöglicht eine bereichsübergreifende Steuerung aller Logistikprozesse. Die international tätige Unternehmensgruppe wurde 1987 gegründet und beschäftigt heute an 14 Standorten mehr als 500 Mitarbeiter. Weltweit nutzen mehr als 60.000 Anwender das System für ihr Supply Chain

Management. Der Leistungsumfang der LFS Software Suite beinhaltet alles, was für eine ganzheitliche Logistiksteuerung notwendig ist: das Lagerführungssystem LFS.wms zur Steuerung der Intralogistik, der Materialflussrechner LFS.mfc, die Transportation-Management-Lösungen LFS.tms für eine effiziente Tourenplanung und -abwicklung sowie das International Shipping System LFS.iss zur Abwicklung der Versandlogistik. Datenfunklösungen, Lagerplanung und -consulting, Private-Cloud- und Hosting-Services sowie Warehouse-Seminare in der LFS.academy ergänzen das Gesamtangebotsangebot der Unternehmensgruppe. In Kombination mit einer fundierten lagertechnischen Beratung, umfangreichem Expertenwissen in der Warehouse-Logistik und einem zuverlässigen Support bietet E+P alles aus einer Hand. Aktuell finden sich mehr als 1.000 Kunden aller Branchen auf der Referenzliste.

Unternehmenskontakt

Dennis Kunz • Ehrhardt + Partner GmbH & Co. KG
Alte Römerstraße 3 • D-56154 Boppard-Buchholz
Tel.: (+49) 67 42-87 27 0 • Fax: (+49) 67 42-87 27 50
E-Mail: presse@epg.com • Internet: www.epg.com

Pressekontakt

Rebecca Schmorte • additiv pr GmbH & Co. KG
Pressearbeit für Logistik, Stahl, Industriegüter und IT
Herzog-Adolf-Straße 3 • 56410 Montabaur
Tel.: (+49) 26 02-95 09 92 4 • Fax: (+49) 26 02-95 09 91 7
E-Mail: rs@additiv-pr.de • Internet: www.additiv-pr.de