

Zählerlagerverwaltung

Digitalisierung des Zählerlagers

für mehr Transparenz und weniger Papier

Die Verwaltung des Zählerlagers wird immer anspruchsvoller. Die neuen Zählergenerationen sind komplexer, zudem fordert der Fortschritt der Digitalisierung mehr Dokumentation und Transparenz der Vorgänge. Wird mit Fremdfirmen und Dienstleistern kooperiert, ist die lückenlose Dokumentation umso wichtiger. Zettelwirtschaft ist dann nicht mehr effizient und zukunftsorientiert.

Die Software „Zählerlager“ bildet die Vorgänge nicht nur papierlos ab, sondern liefert auch die nötige Übersicht Ihrer Zähler. Jeder Zähler erhält eine elektronische Karteikarte, in der alle Verläufe dokumentiert werden. Bei ausgegebenen Zählern wird gespeichert, wann und an wen die Ausgabe erfolgte.

The screenshot displays the 'Zählerlagerverwaltung' software interface. At the top, there are navigation tabs: 'Verwaltung' and 'Extras'. Below this, there are sub-tabs: 'Übersicht', 'Lagerverwaltung', and 'Zählerbarcodes drucken'. The main area shows a table with columns: 'EArt', 'Zählernummer', 'Zählertyp', 'Zählwerke', 'Status', 'Monteur', and 'Letzte_Aenderung'. The table contains 30 rows of data. The first 18 rows show meters with 'Ausgegeben' status, while the last 12 rows show meters with 'Lager' status. A search bar 'Suchen/Filtern' is located at the top right of the table area. On the left side, there is a sidebar with various actions like 'Liste importieren', 'Zähler anlegen', 'Zähler bearbeiten', 'Zählerausgabe', 'Einzelausgabe', 'Bereichsausgabe', 'Zählerrücknahme', 'Einzelrücknahme', 'Bereichrücknahme', and 'Löschen'. At the bottom left, a status bar indicates '1017 Einträge geladen!'.

EArt	Zählernummer	Zählertyp	Zählwerke	Status	Monteur	Letzte_Aenderung
E	1MH00031013665	SGM-C2-1A620	2	Ausgegeben	Hr. Schmitt	01.03.2019
E	1MH00031013667	SGM-C2-1A620	2	Ausgegeben	Hr. Schmitt	01.03.2019
E	1MH00031013664	SGM-C2-1A620	2	Ausgegeben	Hr. Schmitt	01.03.2019
E	1MH00031013663	SGM-C2-1A620	2	Ausgegeben	Hr. Schmitt	01.03.2019
E	1MH00031013662	SGM-C2-1A620	2	Ausgegeben	Hr. Schmitt	01.03.2019
E	1MH00031013659	SGM-C2-1A620	2	Ausgegeben	Hr. Peters	01.03.2019
G	7MH00000043446	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Peters	01.03.2019
G	7MH00000043907	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Peters	01.03.2019
G	7MH00000043796	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Peters	01.03.2019
G	7MH00000043819	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Peters	01.03.2019
G	7MH00000043889	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Peters	01.03.2019
G	7MH00000043895	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Krüger	01.03.2019
G	7MH00000043908	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Krüger	01.03.2019
G	7MH00000043892	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Krüger	01.03.2019
G	7MH00000043891	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Krüger	01.03.2019
G	7MH00000043484	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Krüger	01.03.2019
G	7MH00000043894	G4T Elster	1	Ausgegeben	Hr. Krüger	01.03.2019
G	7MH00000043890	G4T Elster	1	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013669	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013666	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013661	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013660	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013658	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013657	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013656	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013655	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013654	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013653	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013652	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH00031013668	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019

In der Verwaltung sind auf einen Blick alle Informationen über die Zähler abzulesen.

Zählerlagerverwaltung

Filterfunktionen ermöglichen die Sortierung nach verschiedenen Rubriken, wie beispielsweise Lagerorten, Monteuren oder dem Zählerstatus. Der Zählerstatus zeigt praktisch an, wo sich der Zähler befindet.

The screenshot displays the 'Zählerlagerverwaltung' software interface. The main window shows a table with columns: EArt, Zählnummer, Zählertyp, Zählwerke, Status, Monteur, and Letzte_Aenderung. A dialog box titled 'Bitte geben Sie die neuen Zählerdaten an' is overlaid on the table, with a dropdown menu set to 'Zählerprozess' and a list of options: 'Eichung/Prüfung', 'Stichprobe', 'Reparatur', 'Verschrottung', and 'Einlagerung'. The status bar at the bottom indicates '1017 Einträge geladen!'.

EArt	Zählnummer	Zählertyp	Zählwerke	Status	Monteur	Letzte_Aenderung
E	1MH0031013666	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013669	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013667	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013665	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013664	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013663	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013662	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013661	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013660	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013659	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013658	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013657	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013656	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013655	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
E	1MH0031013654	SGM-C2-1A620	2	Lager		01.03.2019
G	7MH0000043446	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043907	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043890	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043796	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043819	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043889	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043484	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043891	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043892	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043893	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043895	G4T Elster	1	Lager		
G	7MH0000043908	G4T Elster	1	Lager		

Digitale Dokumentation

Zählerausgaben und Rücknahmen können einzeln oder in Blöcken (Zählernummer von-bis) erfolgen. Die Eingaben sind ohne Eintippen über Mausclicks möglich. Wenn die Zähler oder Zählerverpackungen mit Barcodes versehen sind, kann die Erfassung auch mit Barcodescannern erfolgen. Ist ein Barcode verloren gegangen oder nicht vorhanden, kann über die Software ein neues Etikett erstellt und gedruckt werden.

Die Entgegennahme der Zähler wird nicht mit einer Unterschrift auf Papier bestätigt, sondern elektronisch über ein Signatur-PAD. Der Vorgang wird dann als PDF gespeichert und archiviert. Die Zettelwirtschaft ist abgelöst.

Wertvolles Zubehör

Für Anwendung „Zählerlager“ sind weitere Optionen und Lösungen verfügbar: Zählerwechsel mit dem Smartphone, Standrohrverwaltung und Inventur.

Zählerlagerverwaltung

Die Lösung "Zählerlager" gehört zur Produktreihe „Paper Keyboard“.

Was kann „Paper Keyboard“ noch?

„Paper Keyboard Mobil“ wurde als eigenständige Lösung für mobile Geräte (Smartphone, Tablet, PDA, MDE) entwickelt. Hiermit sollen Prozesse und Dokumentationen möglichst papierlos und digital vollzogen werden. Die Anwendungen umfassen

- Ablesungen / Zählerstanderfassung
 - Zählerwechsel
 - Lagerverwaltung und Inventur
- Auftrag (Hausanschluss, Prüfungen, Störung, usw.)
 - Standrohrverwaltung

"Paper Keyboard ICR" ist eine Beleglesesoftware mit OCR/ICR-Technologie und liest Markierungen, Maschinenschrift, handschriftliche Einträge in Form von Blockschrift sowie Strichcode/Barcode. Mit "Paper Keyboard ICR" können Sie ihre Belege, Faxe oder Emails automatisiert auslesen und verarbeiten. Die typischen Anwendungen beinhalten das Erfassung von

- Ableselisten oder Karten
- Kunden-Emails sowie Internet-/Online-Eingaben
 - Arbeitszeitnachweise und Stundenzettel
 - Rechnungen und Lieferscheine
- Kundenanschreiben / Posteingang / Verträge

mhi informationstechnik GmbH
Növerhof 20
53804 Much

Tel.: 0 22 06 / 95 24 0
Email: anfrage@mhi-it.de
Internet: www.mhi-it.de