

Allgemein

Anlass

Abrechnung von PISA-Anlässen inklusive Rückschnittstelle und fakultativ Anlassbuchhaltung auf HRM-Konti. Für die Ausbildungsplanung steht eine Anlassplanung/ein Anlassreservationssystem zur Verfügung.

Material

Vollumfängliche Materialbewirtschaftung mit Lagerorten, sowie Artikelstammdaten, Einsatzbestellungen, Wartungsintervalle und dazugehörige Dokumente.

PSK

Planung und Abwicklung der gesamten periodischen Schutzraumkontrolle inklusive Korrespondenz und Mangelerfassung, Routenplanung und Meldung der Einsatzbereitschaft der Schutzräume.

ZUPLA

Verwaltung der gesamten Zuweisungsplanung wahlweise auf Gebäude, Wohnung oder Bewohnerebene. Durch diverse Schnittstellen können die Gebäude- und Bewohner-Daten automatisch ohne Handeingabe geführt werden.

Sirenen

Planung, Durchführung und Auswertung des Sirenentests. Komplette Synchronisation der Sirenendaten und Sirenendokumentationen aus Polyalert. Visualisierung des Beschallungsplans über Google Maps.

Bauten

Zentrale Führung aller Schutzbauten inklusive Anlagen mit Verfügungen und Ersatzbeiträgen, Projektbewilligungen, Gebührenrechnungen, Verwendung von Ersatzbeiträgen und diversen Statistiken.

ZISOFT

ZISOFT ist eine Software zur Unterstützung von Aufgaben rund um den Zivilschutz. Es kann von einzelnen Zivilschutzorganisationen genauso verwendet werden, wie auf kantonaler Ebene. Durch die zentrale Führung des Datenbestandes und die Mehrfachverwendung der Daten profitieren alle zugehörigen Fachstellen von einer hohen Datenqualität.

Die Software ist in einzelne Module aufgeteilt, welche je nach Organisation des Bevölkerungsschutzes und Bedarf freigeschaltet werden können.

ZISOFT ermöglicht den Zugriff auf relevante Daten – unabhängig vom Standort und der Infrastruktur. Mit einem Internetzugang kann Installationsfrei auf die Anwendung zugegriffen werden.

Anlass

Mit der Einführung des PISA ZS wurde die komplette Kontrollführung aus den bestehenden Anwendungen ins PISA überführt. Die Anlassschnittstelle zur Anlassabrechnung und zur Diensttagekontrolle (Rückschnittstelle zu PISA) gibt der Organisation die Möglichkeit, jeden Pisa-Anlass in einem geeigneten Abrechnungssystem zu verarbeiten.

Durch die Verwendung von Abrechnungsvorlagen kann ein Milizfourier eine Anlassabrechnung in Rekordzeit durchführen, ohne auf Komfort und Funktionalität verzichten zu müssen.

Werden die Aufwendungen auf ein Konto gebucht, kann eine Budgetplanung und Budgetprüfung vorgenommen werden.

Im Modul ZISOFT-Anlass stehen dem Fourier alle Entschädigungsmöglichkeiten, Reisekostenspesen und verschiedene Auswertungen zur Verfügung. Die Soldauszahlung kann bequem via Banküberweisung (pain.001-Zahlungsverfahren) vorgenommen werden.

Material

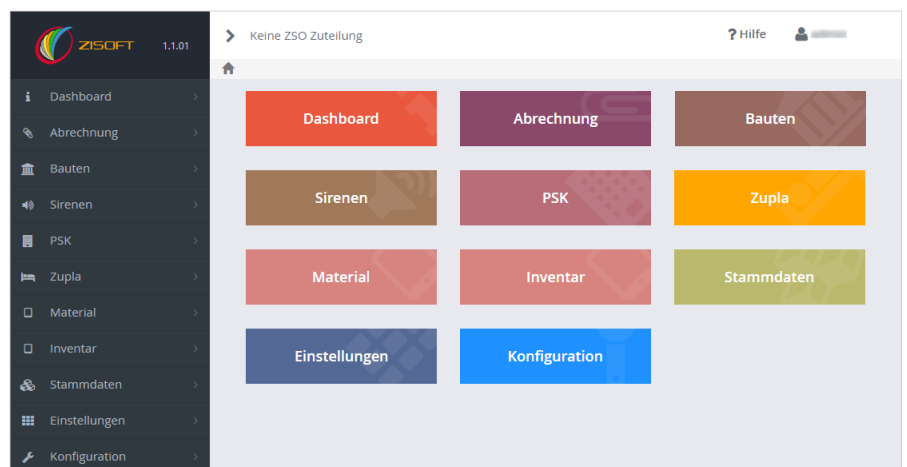
Mit ZISOFT Material kann eine komplette Lagerbewirtschaftung abgebildet werden. Das Modul stellt Funktionen zum Ein-/Ausbuchung von Beständen, Bestellen und Ausliefern, Verwalten der Lagerplätze, Stücklisten, Lieferanten und Sollbeständen zur Verfügung. Die Lagerstruktur kann frei definiert werden.

Zu den Artikeln können sowohl Dokumente und Betriebshandbücher, als auch Prüf-Intervalle hinterlegt werden. Die ICL-Intervallverwaltung ermöglicht, periodische Wartungsarbeiten automatisiert als Auftragsliste auszugeben. Dadurch können die Wartungsarbeiten an den Geräten ohne lästiges Suchen direkt abgearbeitet werden.

trolle eingesetzt. Durch eine mehrjährige Planung können die Schutzräume in einem frei definierten Rhythmus kontrolliert werden. Stehen Schutzraum-Nachkontrollen an, können diese zusätzlich abgebildet werden, da mehrere Kontrollgruppen zu einem Schutzraum möglich sind.

Auf Knopfdruck können die Anmeldungen zur Schutzraumkontrolle oder Schutzraumnachkontrolle, Prüfberichte und diverse Statistiken (Bundesformulare) generiert werden.

Die erhobenen Schutzraumdaten stehen in allen Modulen zur Verfügung, um eine möglichst hohe Datenqualität zu gewährleisten. Dadurch stehen alle Korrekturen, welche in der PSK als



Um für den Ernstfall gerüstet zu sein können Szenarien mit benötigten Artikeln hinterlegt werden. Anhand der Szenarien können verschiedene Katastrophen wie Hochwasser, Erdbeben usw. abgebildet werden. Dadurch steht dem Anwender in einem Katastrophenfall eine Übersicht zur Verfügung, in welcher Umgebung ihm die entsprechend dem Szenario zugeordneten Materialien in welcher Stückzahl zur Verfügung stehen und kann sie dadurch einfach und effizient anfordern.

PSK

Das Modul PSK wird im gesamten Prozess der Periodischen Schutzraumkon-

trolle eingesetzt. Durch eine mehrjährige Planung können die Schutzräume in einem frei definierten Rhythmus kontrolliert werden. Stehen Schutzraum-Nachkontrollen an, können diese zusätzlich abgebildet werden, da mehrere Kontrollgruppen zu einem Schutzraum möglich sind.

ZUPLA

Um einen konkreten Bedarf zu ermitteln, wird im Modul ZISOFT-ZUPLA die Zuweisung aller Bewohner zu den vorhandenen, einsatztauglichen Schutzräumen vorgenommen. Über diverse Schnittstellen kann der Handaufwand zur Gebäude- und Bewohnererfassung minimiert werden. Dadurch stehen tagessaktuell die Bewohnerzahlen für die ZUPLA-Zuweisung zur Verfügung. Eine vertikale Zuweisung wird standardmäßig vorgenommen, für Fremdzuweisungen kann ein Zuweisungsvorschlag

vom Modul ZISOFT-ZUPLA erstellt werden.

Sirenen

Die Sirenendaten können vollumfänglich von Polyalert synchronisiert werden. Dazu gehören auch die hinterlegten Dokumentdaten. Es entfällt der manuelle Aufwand, die Sirenen in zwei Systemen zu führen. Der Beschallungsradius unter Berücksichtigung der Topografie wird durch Google Maps visualisiert. Durch die Einstellung der Genauigkeit des Beschallungsradius und der Höhe des Sirenschallkörpers kann dieser für die Planung der mobilen Sirenen verwendet werden.

Der Sirenentest kann mit ZISOFT Sirenen auf Knopfdruck geplant und durchgeführt werden. Um den Sirenentest möglichst effizient abzuwickeln steht den Horchern eine ToDo-Liste mit den zu prüfenden Sirenen zur Verfügung. Die Resultate können

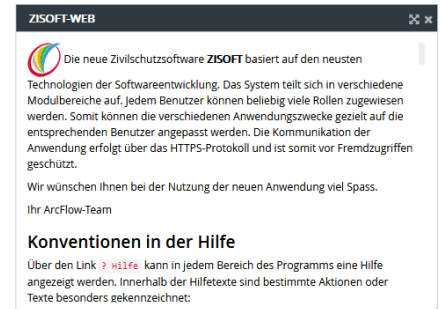
dadurch über wenige Klicks in die Liste eingetragen werden.

Bauten

Alle zusammenhängenden Informationen zu den Bauten wie Übersichten nach Objektarten, verwendete Ersatzbeiträge, verkaufte Schutzplätze und Adressen erlauben einen einfachen Zugriff auf alle Informationen, welche im Tagesgeschäft benötigt werden, ohne langwierige Listen zu drucken. Die Bundesstatistiken der Schutzplatzübersicht können nach verschiedenen Kriterien generiert werden. In Sekundenschnelle stehen die Resultate am Bildschirm zur Verfügung, unabhängig der Menge der selektierten Daten.

Durch diverse Schnittstellen kann der Handaufwand auf ein Minimum reduziert werden. Die Rechnungsabwicklungsschnittstelle zu SAP, sowie die GWR-Schnittstelle, um Gebäude inklusive Schutzraumbau oder Ersatzbeitrag zu ermitteln, sind integriert. Um

die Adressen der Eigentümerschaft und Verwaltungen der Gebäude auf einem möglichst hohen Qualitätsniveau zu halten, kann die Schnittstelle zu den Kantonalen Gebäudeversicherungen aktiviert werden.



Das Modul RENT erweitert die Möglichkeiten um die Verwaltung der Vermietung von Bauten in allen Ebenen (Baute, Teilbauten, Räume) an verschiedene Mieter in verschiedenen Rhythmen (Tag, Monat, Jahr). Eine Belegungsplanung zeigt die Zeiträume an, in denen der Bau vermietet ist.

ArcFlow GmbH

Paul-Ehrlich-Straße 38
63322 Rödermark
Deutschland

Telefon +49 6074 211582-0

E-Mail info@arcflow.de

Web www.arcflow.de

ArcFlow AG

Lörenstrasse 15
4658 Däniken
Schweiz

Telefon +41 62 28810-20

E-Mail info@arcflow.ch

Web www.arcflow.ch

ArcFlow, Inc.

4th Floor Topaz Tower, Damosa I.T. Park
J.P. Laurel Avenue, Lanang, 8000 Davao City
Philippines

Telefon +63 918 520 2500

E-Mail info@arcflow.ph

Web www.arcflow.ph

Monitor Digital Ltd.

Ulutek Teknoloji Gelistirme Bölgesi 205
16059 Bursa
Türkei

Telefon +90 224 280 84 50

Fax +90 224 280 84 50

E-Mail info@arcflow.com.tr

Web www.arcflow.com.tr