

Online-Software bietet viele Vorteile im Arbeits- und Umweltschutz:

Auf der sicheren Seite

Sammeln, sortieren, aufbereiten, vermarkten – die Aufgaben von Entsorgungsunternehmen sind vielfältig und unterliegen strengen Sicherheitsvorschriften. Ein Entsorgungsfachbetrieb in Köln besitzt jahrzehntelanges Know-how und nutzt modernste Technik für das Recycling von Abfällen. Um seinen betrieblichen Arbeits- und Umweltschutz professionell zu steuern, setzt das Unternehmen auf die Online-Software EcoWebDesk.

Die Josef Bruckmann Entsorgung GmbH verarbeitet und entsorgt Papier seit ihrem Gründungsjahr 1937. Heute beschäftigt das familiengeführte Unternehmen mit Sitz in Köln-Dünnwald rund 55 Mitarbeiter, die mit Hilfe von modernen Entsorgungs- und Sortiersystemen Altpapier, Holz und Glas recyceln. Neben den High-End-Maschinen und Anlagen befinden sich auf dem 17.000 Quadratmeter großen Gelände eine eigene Betriebswerkstatt und ein Fuhrpark mit 19 Fahrzeugen. Bis zu 40 Tonnen schwere Lkw transportieren täglich Unmengen an Abfall im In- und Ausland.

Mit dem Einsatz der Technik kommen umfangreiche gesetzliche Pflichten auf den

Entsorgungsfachbetrieb zu: Wiederkehrende technische Prüfungen sind durchzuführen, Gefährdungen sind zu dokumentieren und zu bewerten, Audits sind zu planen und auszuwerten. Zudem müssen Mitarbeiter regelmäßig geschult werden, damit sie das richtige Verhalten, beispielsweise im Umgang mit Maschinen oder bei Unfällen, sowie die Schutzmaßnahmen kennen und einhalten. Dies bedeutet jedoch einen hohen organisatorischen Aufwand, alle Mitarbeiter in einem Raum und an einem Tag für eine Schulung zusammenzubringen. Daher hat das Unternehmen nach einer Lösung gesucht, um Qualifizierungsmaßnahmen online durchzuführen. „Wir unterweisen alle Mitar-

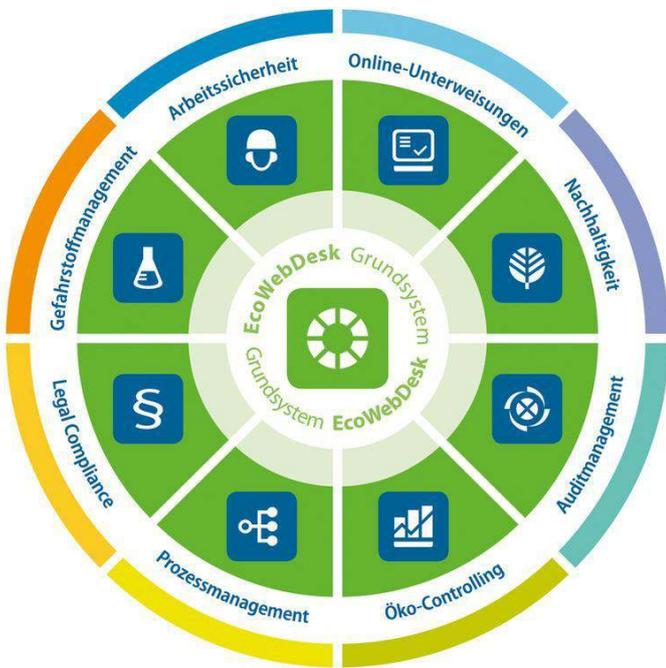
beiter einmal im Jahr zur Ersten Hilfe, im Bedienen von Maschinen und – falls erforderlich – im Umgang mit Gabelstaplern. Seit 2013 machen alle Beschäftigten ihre Unterweisungen mit der Online-Software EcoWebDesk – wann es ihnen am besten passt. Das ist ganz praktisch und wir sparen dadurch viel Zeit und organisatorischen Aufwand“, schildert Barbara Grass, Qualitätsmanagement- und Sicherheitsbeauftragte, den Unterweisungsprozess bei dem Entsorgungsunternehmen.

Mit der webbasierten Software der EcoIntense GmbH können Online-Unterweisungen sowohl von Mitarbeitern, als auch von Besuchern und Fremdfirmen bequem durch-



Foto: M. Boeckh

Qualifizierungsmaßnahmen online durchzuführen – dies beinhaltet nicht nur die Unterweisung in Erster Hilfe, sondern auch das Bedienen von Maschinen und – falls erforderlich – der Umgang mit Gabelstaplern. Für die Entsorgungsbranche empfiehlt sich da eine webbasierte Software.



Die Anwender der Software können aus den frei kombinierbaren Modulen Arbeitssicherheit, Audit- und Gefahrstoffmanagement, Legal Compliance, Öko-Controlling und Nachhaltigkeit wählen.

Abb.: EcoIntense

suchen. Heute sind diese Daten zentral hinterlegt und mit den relevanten Dokumenten verknüpft. „Im Durchschnitt erzielen wir jetzt mit EcoWebDesk eine Zeitersparnis von 50 Prozent pro Ersatzteilbestellung, denn aufgrund der transparenten Dokumentenstruktur sind alle Daten direkt parat“, resümiert Barbara Grass, die als eine der fachlichen Administratoren täglich mit dem System arbeitet.

Auch bei der Organisation von Audits und Begehungen hat sich die Software als enorme Hilfe bewährt. Managementprogramme, Ziele und Maßnahmen sind klar definiert und festgelegt, sodass jeder weiß, was er zu tun hat. Auditteilnehmer sind per Mausclick hinzugefügt und erhalten automatische Benachrichtigungen per E-Mail. Einheitlich dokumentierte Ergebnisse sind schnell ausgewertet und abgeleitete Korrekturmaßnahmen können sofort an die zuständigen Kollegen weitergegeben werden. So wird der gesamte Auditierungsprozess von der Planung bis hin zum Auditbericht perfekt unterstützt.

Ob Verpackungsverordnung oder Abfallverbringungsgesetz – der zertifizierte Entsorgungsfachbetrieb hat viele Vorschriften des Gesetzgebers einzuhalten. Dazu gehört auch die regelmäßige Überprüfung von genehmigungspflichtigen Anlagen. Wie viele Wartungen von welchen Maschinen stehen im nächsten Monat an? Wann laufen die Genehmigungen und Leasing-Verträge ab? Im zentralen Anlagenregister sind alle wichtigen Informationen enthalten, und so lassen sich technische Prüfungen ganz bequem planen. Durch die Festlegung von Wiederholungszyklen bekommen die verantwortlichen Personen rechtzeitig automatische Terminerinnerungen an die ausstehenden Aufgaben. Das korrekte Handeln ist dank der lückenlosen Protokollierung aller Vorgänge in EcoWebDesk stets nachgewiesen. All dies sind Gründe, warum die Bruckmann Entsorgung heute nicht mehr auf ein Software-system im betrieblichen Arbeits- und Umweltschutz verzichten möchte.

www.bruckmann-entsorgung.de, www.ecointense.de

Natalja Stseglova, EcoIntense GmbH

geführt werden. Multimediale Lerninhalte werden zentral erstellt und aktualisiert und sind für eingeplante Teilnehmer sofort nach Freigabe verfügbar. Integrierte Befragungen stellen sicher, dass die vermittelten Inhalte tatsächlich verinnerlicht wurden. Nach der bestandenen Verständniskontrolle ist die erlangte Qualifikation automatisch registriert, was den verantwortlichen Führungskräften einen ganzheitlichen Überblick über den Qualifizierungsplan der gesamten Belegschaft ermöglicht.

Doch die praktische und übersichtliche Art, die Mitarbeiter online zu unterweisen, war nicht der einzige Grund, warum der Entsorgungsdienstleister sich für EcoWebDesk entschieden hat. Denn im Gegensatz zu anderen Softwarelösungen, die sich auf einen oder wenige Bereiche des Arbeits- und Umweltschutzes beschränken, bietet das System von EcoIntense eine umfassende Plattform für all diese Themen. Dabei ist die Lösung absolut normkonform zu ISO 140001, 50001 und OHSAS 18001, offiziell bestätigt von der Dekra Certification GmbH. Aus den frei kombinierbaren Modulen Arbeitssicherheit, Audit- und Gefahrstoffmanagement, Legal Compliance, Öko-Controlling und Nachhaltigkeit wählen die Anwender genau die, die sie brauchen. Wenn der Bedarf besteht, kann jederzeit ein neues Modul

hinzukommen und der Nutzer findet sich aufgrund der standardisierten Vorgehensweise sofort zurecht. Diese Flexibilität ist durch den Einsatz als ‚Software as a Service‘ (SaaS) möglich, eine kostengünstige und hochsichere Online-Variante, für deren Start ein üblicher Browser genügt.

Für die Bruckmann Entsorgung ist vor allem die Abbildung der kompletten Unternehmensstruktur per Software sehr hilfreich. Alle Organisationseinheiten, Personen, Stellen, Gebäude und Betriebsmittel sind detailliert im System dargestellt und sinnvoll miteinander verknüpft. Sämtliche Dokumente wie Gefährdungsbeurteilungen, Betriebsanweisungen und Sicherheitsdatenblätter werden zentral verwaltet und sind somit immer aktuell und griffbereit. Dabei werden alle Änderungen automatisch gespeichert, sodass nachvollziehbar bleibt, wer wann welche Version erstellt hat. Über die intelligenten Freigabemechanismen wird gesteuert, welche Mitarbeiter welche Dokumente überhaupt sehen und bearbeiten dürfen.

Die Vorteile eines gut strukturierten Dokumentenmanagements sind am Beispiel der Ersatzteilbeschaffung besonders eindeutig. Für jedes Ersatzteil musste der Entsorger früher alle notwendigen Informationen wie Seriennummer und Versicherungsdetails lange zusammen



L&S Technischer Handel GmbH & Co.KG

Schlosserstr. 21 / 59399 Olfen

Telefon: 02595 - 212 69 29

Fax: 02595 - 212 69 30

Online Shop: www.lsinfo.de

E-Mail: info@lsinfo.de