

Instandhaltung

TECHNIK MANAGEMENT MÄRKTE



Sonderteil Reinigung

Reinigungsmaschinen, Geräte, Mittel und Konzepte, Anlagenreinigung, Prozessoptimierung, gesetzliche Verordnungen

16

m-1 verlag
moderne industrie
erfolgsmedien für experten

Bild fotolia: cambo photography

MANAGEMENT
Instandhaltungsmaßnahmen am Wertschöpfungsteil orientieren S.13

MESSE
Internationale Reinigungsfachmesse CMS, Branchenevent in Berlin 2017 S.16



SICHERHEIT
Systematische Risikobeurteilung beim Anlagenbau S.50

Sicherheitsstandards immer auf dem neuesten Stand

Sicherheit hat für den privaten Autobahnbetreiber Via Solutions Südwest höchste Priorität. Deshalb unterliegen alle sicherheitsrelevanten Themen ständiger Kontrolle. Beim Sicherheitsmanagement setzt Via Solutions Südwest auf die Software „Wartungsplaner“ der Hoppe Unternehmensberatung.

Via Solutions Südwest ist privater Betreiber der etwa 60 km langen Konzessionsstrecke der BAB A5 zwischen Malsch und Offenburg (Baden-Württemberg) im Rahmen einer Öffentlich-Privaten Partnerschaft (ÖPP). Die Bundesautobahn A5 ist eine der wichtigsten und meistbefahrensten transeuropäischen Verkehrsachsen. In weniger als 4,5 Jahren wurde die BAB A5 unter laufendem Betrieb über 41,5 km sechsspurig ausgebaut. Die Baukosten betragen etwa 350 Mio. Euro, das Projektvolumen liegt bei 850 Mio. Euro.

Heute zählt die Strecke zu Deutschlands modernsten Autobahnen. Neben dem Ausbau umfasst die Konzession auch die Finanzierung, den Betrieb und die Erhaltung der Strecke durch Via Solutions Südwest über einen Zeitraum von 30 Jahren. Zum Betriebsdienst gehören Winterdienst, Streckenkontrollen, Reinigung sowie landschaftspflegerische und verkehrssichernde Maßnahmen. Darüber hinaus verantwortet Via Solutions Südwest die Erhaltung der

kompletten Infrastruktur und Wartung der Ausstattung sowie umfangreiche Serviceangebote auf sieben Park- und WC- sowie vier Tank- und Rastanlagen.

Um die Verkehrssicherheit und Leistungsfähigkeit der Konzessionsstrecke jederzeit aufrechtzuerhalten und zu maximieren, hat Via Solutions Südwest ein prozessorientiertes Qualitätsmanagementsystem entwickelt, welches durch eine unabhängige Prüfungsinstanz geprüft und nach dem Qualitätsstandard DIN EN ISO 9001 zertifiziert wurde. Gesellschafter des Konzessionärs sind Vinci Highways (50%), Meridiam (37,5%) und Strabag (12,5%).

Die Software Wartungsplaner der Hoppe Unternehmensberatung ist integraler Bestandteil des Qualitätsmanagementsystems von Via Solutions Südwest. „Die Software überzeugte uns durch ihre intuitive Benutzerführung und ein optimales Kosten-Nutzen-Verhältnis“, erläuterte der zuständige Projektleiter, Peter Müller, seine Entscheidung.

Via Solutions Südwest konnte mit dem Wartungsplaner das Prüffristenmanagement ganz individuell auf die Anforderungen des Autobahnprojekts zuschneiden.



GESETZLICHE RICHTLINIEN



Mit dem Prüfplaner können Wartungstermine besser, einfacher und zentral verwaltet werden. Auch Prüffristen sind professionell und mühelos möglich. Mit einfach erstellten, geeigneten Prüfprotokollen sind Kontrollen von Aufsichtsbehörden problemlos. Das System bietet eine schnelle Umsetzung und Dokumentation der gesetzlich geforderten Anforderungen rund um Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit.

Mit der Software werden etwa Wartungstermine für den Fuhrpark, Maschinen, Geräte und Gebäude geplant. Zudem kommt sie bei der regelmäßigen Überprüfung von Betriebsmitteln wie Verbandkästen, Leitern, Tritten und Regalen zum Einsatz. Gewährleistungstermine von Ingenieurbauwerken und Straßenausstattungen werden ebenfalls mithilfe der Software koordiniert. „Durch den Softwareeinsatz reduziert sich der administrative Aufwand auf ein Minimum, wodurch Zeit und Geld eingespart werden können“, erläutert Müller.

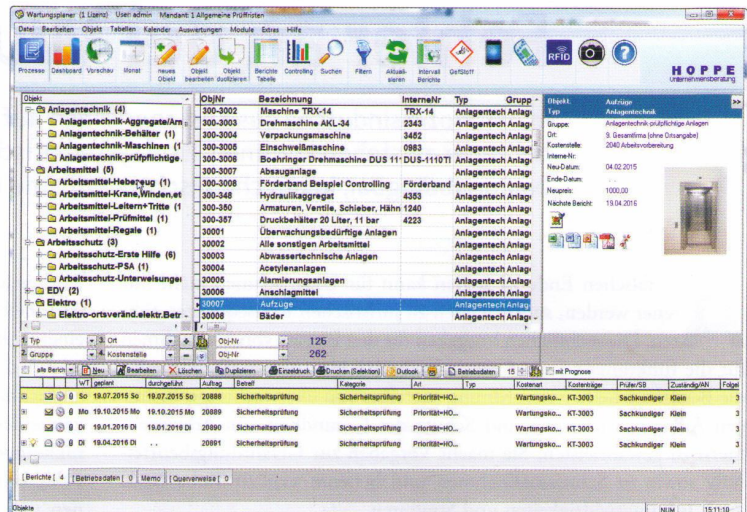
Insbesondere bei sicherheitstechnischen Prüfungen und Kontrollen wurde durch den Einsatz der Software die fehlerfreie Einhaltung der Vorschriften optimiert. Auch die Überwachung der Gebäudetechniken auf den sieben Park- und WC-Anlagen des privaten Autobahnbetreibers sowie Elektroprüfungen, inklusive Dokumentation und Terminplanung nach DGUV Vorschrift 3 VDE701/VDE702, erfolgen mithilfe des Wartungsplaners.

Das monatliche Reporting mit flexiblen Abfragemöglichkeiten stellt einen weiteren Vorteil dar. „Eine besonders wertvolle Kennziffer für die optimale Steuerung der Prozesse zur Früherkennung und Vorsorge ist für uns der Erfüllungsgrad. Mit der Software sind wir in diesem Bereich stets auf dem Laufenden“, erklärt Müller.

Via Solutions Südwest konnte mit dem Wartungsplaner das Prüffristenmanagement ganz individuell auf die Anforderungen des Autobahnprojekts zuschneiden. Diese Individualisierung dient zum einen der Sicherheit und bringt auch wesentliche Vorteile für die Organisation und Administration.

So hat Via Solutions Südwest alle Termine und Fristen für die erfassten Datensätze jederzeit zuverlässig unter Kontrolle. Insgesamt werden mehr als 2000 Datensätze transparent dokumentiert und überwacht. „Die Dokumentation innerhalb der Software ist für uns auch sehr hilfreich bei der Zertifizierung von Managementsystemen“, ergänzt Müller.

Kontakt: Via Solutions Südwest GmbH & Co. KG, D-77815 Bühl, Tel.: 07223 28143-0, www.via-suedwest.de
Hoppe Unternehmensberatung, D-63150 Heusenstamm, Tel.: 06104 65327, www.hoppe-net.de



Der Wartungsplaner ist das Wartungsprogramm für Inspektion, Instandsetzung, Wartung sowie Instandhaltung und bietet Prüfgegenstände mit Prüfberichten.



Bei sicherheitstechnischen Prüfungen und Kontrollen wurde durch den Einsatz der Software die fehlerfreie Einhaltung der Vorschriften optimiert.



Mit dem Wartungsplaner hat Via Solutions Südwest alle Termine und Fristen für die erfassten Datensätze jederzeit zuverlässig unter Kontrolle.