

Maschinelle Kollegen

Autonome Technik im Kommunaleinsatz

MARKTÜBERSICHT:

Gefahrlos über Stock und Stein: Funkferngesteuerte Maschinen im Fokus

INTERVIEW:

Nachgehakt bei Aebi: Gipfelstürmer Terratrac ist nicht aus der Spur zu bringen

PORTRAIT:

Bauhof Schongau: Wo die Arbeit den Experten sichtlich Spaß macht

INTERVIEW:

Nachgehakt bei Holder: Knickgelenkte Geräteträger als Problemlöser

AIDA

In Holzgerlingen setzen Stadt und Baubetriebshof auf eine ganzheitliche Lösung

Eingebettet zwischen Schwarzwald und Schwäbischer Alb liegt Holzgerlingen. Die Wartung der dortigen Rad-, Feld- und Wanderwege ist gemarkungsabhängig und daher streckenweise Aufgabe des Baubetriebshofs Holzgerlingen. Für den Leiter Reiner Mikolaj und seine 20 Mitarbeiter fallen täglich vielfältige Aufgaben an. Parallel zu den seit 2007 mit AIDA erfassten Arbeitszeiten, mussten die Aufgaben durch die einzelnen Vorarbeiter per Handaufschrieb erfasst werden. Diese Aufschriebe wurden durch die Bauhofverwaltung mit einem erheblichen Aufwand manuell in eine bestehende Accessdatenbank eingetragen.

Die Lösung heißt AIDA

Seit 2017 erfasst der Baubetriebshof Holzgerlingen seine Arbeitsgänge papierlos über das AIDA-System. Jeder Mitarbeiter verfügt über einen personalisierten Barcode- Scanner, über den er seine Arbeitszeit und seine Aufträge direkt bucht. Die mobil erfassten Daten werden im AIDA-System automatisch verrechnet. Jutta Appelrath von der Bauhofverwaltung erläutert: "Die Umstellungsphase von den Aufschrieben zur neuen, papierlosen Erfassung konnten wir dank der einfachen

Anwendung von ursprünglich geplanten sechs Monaten problemlos auf drei Monate verkürzen." Vereinfacht hat sich auch die Übergabe der erfassten Daten an die Personalabteilung zur Zuschlagsberechnung. Baubetriebshofleiter Mikolaj hebt hervor: "Dieses System erlaubt uns, eine genaue Leistungserfassung durchzuführen. So sind wir nun in der Lage, detailliert darzustellen, wie sich die einzelnen Tätigkeiten, beispielsweise in der Grünpflege aufteilen, wie "Baumpflege" oder "Mähen". Dies dient der Planung ebenso wie der Kostenkontrolle und Auskunftsfähigkeit." Nachdem der Bauhof bereits seit 2007 mit AIDA seine Arbeitszeiten erfasst, folgte 2013 die Kernverwaltung im Rathaus. Derzeit erfassen ca. 100 Mitarbeiter ihre Arbeitszeiten über AIDA. Die Buchungen werden hierbei über einen berührungslosen Ausweis in Form eines Schlüsselanhängers an organisatorisch günstig montierten Terminals durchgeführt. Alle erfassten Zeiten werden vollautomatisch nach den in AIDA hinterlegten Vorgaben berechnet. Seit Anfang 2019 erfolgt auch die Urlaubs- und Fehlzeitenplanung der übrigen rund 230

Mitarbeiter durch die Personalabteilung komplett über AIDA. So sind schnelle Auswertungen für die Verwaltungsführung auf Knopfdruck unter Berücksichtigung aller Mitarbeiter möglich. Auskünfte und Anträge werden weitestgehend über das webbasierte "virtuelle Personalbüro" abgewickelt. Über den Web-Browser stehen den Mitarbeitern verschiedene Funktionen zur Verfügung. Durch entsprechende Einstellungen im AIDA-Programm wird festgelegt, was jeder Einzelne nutzen und sehen darf.

Н

AL

Lic

ne

mi

er.

nu

SC

jev

Lic

we

ter

wi

ter

Neu fer-

he " Unt

kie zu "Me

pas

(kla

zuc

inte

gar

der

Warum AIDA?

Bei der Entscheidung für AIDA spielten zahlreiche Faktoren eine Rolle. Zum einen gewährleistet die breite AIDA-Produktpalette eine einfache Anpassung des Systems an zukünftige Veränderungen, so dass dieses mit den Anforderungen wächst. Zum anderen benötigen die Mitarbeiter nur einen Ausweis für Zeit und Zutritt. Zudem mussten, da AIDA modular aufgebaut ist, nur die Module gekauft werden, die wirklich benötigt werden. Ein weiterer Pluspunkt war die kompetente Beratung.

www.aida-orga.de



Im Uhrzeigersinn:

Jeder Mitarbeiter verfügt über einen personalisierten BarcodeScanner, über den er seine Arbeitszeit und seine Aufträge
direkt bucht. || Mit dem System von AIDA sei eine genaue
Zeiterfassung möglich, so Baubetriebshofleiter Reiner Mikolaj
|| Mittlerweile verwaltet die Stadt Holzgerlingen rund 230
Türen diverser Einrichtungen und hat 750 Transponder im
Einsatz. || Nachdem der Bauhof bereits seit 2007 mit AIDA
seine Arbeitszeiten erfasst, folgte 2013 die Kernverwaltung
im Rathaus. || Während am Schönbuch-Gymnasium und der
Stadthalle Holzgerlingen ebenfalls die gesamte Außenhaut auf
das elektronische Schließsystem umgerüstet wurde, wurden
bei der DRK-Rettungswache, dem Feuerwehrgerätehaus, der
Geschäftsstelle der Diakonie- und Sozialstation sowie dem
Musikhaus und dem Heimatmuseum auch alle Innentüren
elektronisch ausgerüstet.







