

Lösung für das Tracking und Tracing von Sprengstoffen

Software macht Pflichterfüllung einfach

Unaufhaltsam läuft sie ab, die Schonfrist für alle, die mit Sprengstoffen arbeiten bzw. Sprengstoffe besitzen. Ein halbes Jahr bleibt noch, um sich für die neue EU-Richtlinie zu rüsten. In dieser Zeit müssen Händler und Verwender ein System anschaffen, das die Rückverfolgbarkeit der Explosivstoffe gemäß EU-Kennzeichnungsrichtlinie 2008/43/EG und 2012/4/EU sicherstellt. Eine Lösung mit dem Namen TTE von der TTE-Europe GmbH befindet sich dafür seit längerer Zeit am Markt.



Die Schonfrist läuft ab: Anfang 2015 müssen Händler und Verwender von Sprengstoffen die Rückverfolgbarkeit von Sprengstoffen sicher stellen.

Fotos: TTE

» Klar, niemand beschäftigt sich gern mit einer Maßgabe, die ihm vom Gesetzgeber aufgebürdet wurde. Umso wichtiger ist es da, dass die Software einfach bedient werden kann. Bei TTE ist die Software daher genau auf den Bedarf von Händlern und Verwendern zugeschnitten. Zusätzlich gibt es Speziallösungen wie eine spezielle Variante für Pulverhändler, bei denen zum Beispiel Abgabekontingente verwaltet werden können. Die Anforderungen bei der Arbeit im Ölfeld sind ebenfalls besonders, dementsprechend gibt es auch hier eine speziell auf die Bedürfnisse zugeschnittene Lösung.

Die Software-Lösung TTE eignet sich für alle Verwender von Sprengstoffen, so auch für alle Unternehmen rund um Steinbruch, Sandgrube und Co. TTE gibt es als lokale Variante, bei der die Software auf einen Computer beim Kunden installiert wird. Die meisten Betriebe entscheiden sich jedoch für die Online-Version, da diese Variante noch mehr Vorteile besitzt. Die Online-Version funktioniert ähnlich dem Internetbanking. Hier muss sich kein Mitarbeiter mehr mit einer Softwareinstallation befassen, weil der Zugang wie beim normalen E-Mail-

Postfach von jedem verfügbaren Rechner mit Internet aus funktioniert. Der Vorteil liegt nicht nur in der Zeitersparnis. Sollte der Computer einmal ausfallen oder durch Diebstahl abhanden kommen, ist das kein Grund zur Panik: Man setzt sich einfach an den nächsten Computer, der sich im Internet befindet und arbeitet wie gewohnt weiter. Auch ein Arbeiten von Zuhause aus ist damit möglich. Wie soll ein Acht-Mann-Betrieb die Auskunftspflicht zu jeder Zeit gegenüber der Behörde erfüllen? Einen Mitarbeiter in die Nachtschicht zu schicken, nur um im Ernstfall ein Telefonat zu führen, ist alles andere als wirtschaftlich und

eigentlich auch nicht zumutbar. In der Online-Lösung werden alle Daten sicher im TTE-Web-Archiv gespeichert. Bei der Anfrage der Behörde kann der Mitarbeiter des Unternehmens mit wenigen Klicks selbst Auskunft geben. Ist niemand mehr in der Firma erreichbar, so ist auch das kein Problem: Über ein, vom jeweiligen Unternehmen definiertes Passwort kann die Behörde, nach Freigabe und eigenen Wunsch des Unternehmens, auf die erforderlichen Daten zugreifen. Sie erhält dabei aber keinen Einblick in die gesamten Bestände, sondern nur gezielt Auskunft über den Artikel mit der gesuchten Seri-



Die Software von TTE lässt sich leicht bedienen.



Wir fördern



FAF Fördertechnik GmbH



Mobile Geräte erfassen die Daten vor Ort und speichern sie solange zwischen, bis der Mitarbeiter wieder im Büro ist und die Daten in das TTE überträgt.



Keine Angst vor der neuen EU-Richtlinie. Mit geeigneter Software stellt die Rückverfolgbarkeit von Sprengstoffen kein Problem mehr dar.

Stichwort: TTE

TTE steht für Tracking and Tracing of Explosives. Als Schwester-gesellschaft der Dresden Informatik GmbH ist die TTE-Europe GmbH in Sachsens Landeshauptstadt ansässig. Hier arbeiten insgesamt über 60 Mitarbeiter, die seit 1990 Softwarelösungen, unter anderem für das Tracking und Tracing, entwickeln. TTE-Europe GmbH arbeitet sehr eng mit dem Deutschen Sprengverband e.V. zusammen. Für weitere Informationen besteht die Möglichkeit, an einem der kostenlosen TTE-Workshops teilzunehmen.

Nächste Termine:

24.09.2014 - Ibis Bonn / 01.10.2014 - Ibis Regensburg City / 20.10.2014 - Dresdner Sprengschule / 22.10.2014 - Residenz Hotel Harzhöhe (Goslar-Hahnenklee) / 24.10.2014 - Ibis Stuttgart Airport Messe

ennummer – ähnlich der Sendungsrückverfolgung bei Paketdiensten.

Schön und gut, aber was nützt es, wenn unter Tage oder im weitläufigen Steinbruch kein Internet verfügbar ist? Auch das ist kein Problem. Die Daten, welche mobile Geräte vor Ort erfassen, bleiben zwischengespeichert, bis der Mitarbeiter wieder im Büro ist und die Daten in das TTE überträgt. Verbuchungsarbeit beendet – egal, ob mit der lokalen oder online-Software. Eine „doppelte Buchführung“ mit dem handschriftlich geführten Lagerbuch erübrigt sich durch das ebenfalls zum Lieferumfang gehörende elektronische Lagerbuch nach § 16 SprengG. Wer will schon die 30-stelligen Nummern für jedes kleinste Einzelprodukt per Hand eintragen? Das raubt Arbeitszeit, die sich besser nutzen lässt. Dabei spielt es keine Rolle, in wie vielen Lagern die Software zum Einsatz kommt. Egal, wo der Kunde in Deutschland oder Europa mit Sprengstoff hantiert, alle Standorte können mit TTE berücksichtigt werden.

Zusätzliche Produkte wie das TTE-Trustcenter, das den Datenaustausch in der gesamten Lieferkette besonders be-

quem macht, lassen sich auch im Nachhinein erwerben.


Optimale Geräte für jeden Einsatzbereich

In staubigen Sandgruben und dem rauen Untertagebau haben vor allem mobile Datenerfassungsgeräte ihre Berechtigung. Sie liegen gut in der Hand und sind besonders widerstandsfähig. Der Mitarbeiter kann die mobilen Geräte wahlweise über Touchscreen oder die Tastatur bedienen, wozu er sich nicht einmal von den dicken Arbeitshandschuhen befreien muss. Bei jedem Gerät bleibt eine Hand zum Bedienen oder Arbeiten frei.

Auch der Einsatz von Tablet-PCs ist möglich. Diese bieten ein besonders großes Display, allerdings sind sie schwerer als die mobilen Datenerfassungsgeräte, nicht so preiswert, zur Bedienung werden stets beide Hände benötigt und meist ist deren Schutzklasse geringer als bei mobilen Datenerfassungsgeräten. Die Wahl des Modells hängt vom Einsatzgebiet ab. Wird es nur innen genutzt oder muss es Schmutz und Feuchtigkeit abhalten kön-

nen? Muss es ein besonders robustes Gerät sein, oder reicht die etwas einfachere Ausführung?

In ganz Europa kommen die TTE-Lösungen bereits zum Einsatz. Die Software steht sowohl in mehreren Sprachen, als auch mit den jeweiligen landesspezifischen Ausführungen zur Verfügung. Umfassende Beratung gibt es von lokalen Partnern im eigenen Land, damit keine Sprachhürden bei der Einführung der Software und der Beantwortung eventueller Fragen im Wege stehen. Daher kann TTE auch international agierende Unternehmen zu seinen Kunden zählen.

Zum Leistungsangebot gehören auch mehrere Servicepakete. Telefonische Beratung gehört ebenso dazu wie Schulungen, in denen die Mitarbeiter schnell mit den Anwendungen vertraut gemacht werden. Darüber hinaus veranstaltet die TTE-Europe GmbH Workshops, in denen alle Funktionen zur Rückverfolgung von Explosivstoffen vorgestellt und vor allem intensiv getestet werden können. 

✘ SUSA Wegweiser
www.tt-e.eu

Ihren Erfolg


BENNINGHOVEN
Mitglied der Benninghoven Gruppe

