



SafeCon[®] III

hmk BILCON

IT-steuerung der neuesten Generation

Wir bei **HMK Bilcon A/S** entwickelten bereit das IT-System **SafeCon® I** zur Auslieferung von Kraftstoffen. Jetzt sind wir mit der neuen Generation **SafeCon® III** am Start, der vermutlich weltbesten IT-Steuerung für Tankfahrzeuge.

Eine Investition in unsere neue IT-Steuerung ist eine Investition in eine zukunftssichere Lösung, welche kontinuierlich mit Updates neuester Funktionen verbessert werden kann. Das System ist sowohl auf die Bedürfnisse des Spediteurs als auch auf die des Fahrers angepasst. Wir garantieren eine Betriebszeit von 99 % für das IT-System.

SafeCon® III wurde mit dem Fokus auf hohe Benutzerfreundlichkeit, hohe Sicherheit und hervorragende Betriebswirtschaftlichkeit entwickelt. Sie erhalten bei uns Support sowohl für das Tankfahrzeug als auch für die IT-Steuerung und haben damit nur einen zentralen Ansprechpartner. Das spart Zeit, Kosten und administrativen Aufwand.



Das Beste für Sie und Ihr Tankfahrzeug

SafeCon® III besteht aus bewährten und zuverlässigen Komponenten und erfüllt gleichzeitig zukünftige Anforderungen. Wir haben dafür gesorgt, dass das System die besten Elemente früherer SafeCon-Systeme behält, aber mit neuen, modernen und zukunftsicheren Funktionen zusammenführt. SafeCon® III hat eine völlig neue Benutzeroberfläche, die übersichtlich und einfach zu bedienen ist.

Extra gute Übersicht und Flexibilität

Sie haben einen ständigen Überblick über Produkte, Restmengen und Schläuche. Gleichzeitig können Sie andere Funktionen (wie Beleuchtungseinrichtungen) an Ihrem Tankfahrzeug steuern. Das System automatisiert Ihre Abläufe. Damit Sie mit der Abgabe beginnen können, müssen Sie einfach den Schlauch und die Kammer wählen und bestätigen.

Darüber hinaus bietet SafeCon® III besonders große Flexibilität, da das System optimal auf Ihre Bedürfnisse angepasst werden kann. Das System enthält mehrere Funktionen, in denen Sie Ihren Alltagsablauf so effizient wie möglich gestalten können.



Mit **SafeCon® III** erhalten Sie unter anderem:

- Ein voll digitalisiertes System mit integriertem elektronischem Messgerät
- Einen robusten 12"-Touchscreen getestet von -35 °C bis 60 °C
- Intelligente Bestandsbuchhaltung und Statusangaben über Kammern
- Online-Support mit Servicevertrag
- Sequenzielle/parallele Auslieferung
- Manueller oder automatischer Wechsel zur nächsten Kammer
- Steuerung von Gegendruck und Pumpengeschwindigkeit
- Absicherung gegen Produktvermischung
- Temperaturkompensierte Auslieferung
- Maßgeschneiderte Produktliste

Büro-integration mit dem SafeCon® OMS-System

Im Rahmen der Entwicklung von **SafeCon® III** haben wir unser eigenes **SafeCon® III OMS-System** entwickelt, so dass wir eine vollständige Integration zu Ihrem Büro und ERP System anbieten können. Das **SafeCon® OMS-System** wird im Tankfahrzeug über eine in der Fahrerkabine montierte Tablet-Lösung bedient, und optimiert somit den Alltag für den Fahrer sowie des Büros.

Mit dem OMS-System können Sie Bestellungen direkt aus dem ERP System des Büros an die Tankfahrzeuge senden. So muss der Fahrer die Bestellungen nicht mehr manuell eingeben. Neben der automatischen Einrichtung erhalten Sie eine Reihe weiterer Vorteile, wenn Sie unser OMS System nutzen:

- Ein optimierter und effizienter Alltag
- Minimierung von Fehlern bei Bestellungen
- Digitalisierte Arbeitsabläufe
- Zeitersparnis für Büro und Fahrer

Durch die direkte Integration in Ihr ERP System werden auch Teile des Rechnungsmanagements automatisiert. Falls noch kein ERP System vorhanden ist, können wir Ihnen weiterhelfen.



So funktioniert es



Ihre Bestellungen können Sie bequem im Büro anlegen und direkt an das Tankfahrzeug übermitteln. Eine typische Bestellung kann zum Beispiel die folgende Daten enthalten:

- ID des Tankfahrzeuges
- Kundennummer
- Kundenname/Telefonnummer
- Lieferadresse
- Kontaktperson/Telefonnummer
- Kommentar an den Fahrer
- Art der Lieferung und Frist
- Produkt und Menge
- Tanknummer
- Geofencing

Bei **HMK Bilcon** werden Ihre Daten gespeichert, um einsehen zu können welche Abläufe an Ihrem Tankfahrzeug durchgeführt wurden.

Ihre Bestellungen werden von Ihrem System über **SafeCon® III OMS** an HMK Bilcon übermittelt. Von dort aus werden Ihre Daten unserem System über ein geschlossenes Netzwerk und automatisiert an Ihre Tankfahrzeuge gesendet. Ihre Daten werden zuverlässig und sicher gespeichert. Ebenso können Sie sich sicher sein, dass die Datenübermittlung zwischen Ihrer Geschäftsstelle und Ihrem Tankfahrzeug stets zuverlässig und aktuell ist.

Nach der Datenübermittlung Ihrer Bestellungen an das Tankfahrzeug können Sie sowohl über das Tablet im Fahrerhaus als auch über **SafeCon® III** auf Ihre Bestellungen zurückgreifen.

Dem Fahrer ist es möglich eine Reihenfolge der Bestellungen je nach Route vor zu nehmen. An der Lieferadresse muss nur noch die Bestellung, der Abgangeschlauch sowie die gewünschte Kammer angewählt werden um der Abgabe zu beginnen.

Nach erfolgter Auslieferung wird die Bestellung mit den Abgabemengen, über das HMK Bilcon Netzwerk an Ihre Geschäftsstelle zurückgeschickt. So haben Sie einen stetigen Überblick über Ihre Auslieferungen und Abgabemengen.

Kraftstofflieferung mit Bedacht

HMK Bilcon fertigt einige der leichtesten Tankwagen der Welt aus Aluminium, sodass jedes Tankfahrzeug auf jeder Fahrt mehr transportieren kann. Dies ermöglicht eine effizientere Nutzung des Fahrzeugs und reduziert den gesamten Transportbedarf.

Mit **SafeCon® III** wurde der Bedarf an unnötigem Leerlaufbetrieb weiter reduziert, was in der Praxis zu niedrigeren Geräuschpegeln und einer geringeren CO₂-Emission während der Auslieferung führt.

Das System nutzt die volle Kapazität des Messsystems, sodass die Produktausgabe so schnell wie möglich erfolgt. Dies reduziert den Zeitaufwand pro Lieferung und ermöglicht die Versorgung einer größeren Anzahl von Kunden innerhalb eines Arbeitstages.

SafeCon® III trägt außerdem zur Vermeidung von Fehlbedienung und Produktvermischung bei. Die Lösung wurde mit Fokus auf Betriebssicherheit, korrekte Produkthandhabung und eine effiziente IT-Unterstützung der Funktionen des Tankfahrzeugs entwickelt.



Online-Support mit Servicevertrag

Bei **HMK Bilcon** legen wir großen Wert auf erstklassigen Service. Wir wissen, dass Zeit Geld ist und tun unser Möglichstes, dass Sie immer fahrbereit sind.

Mit **SafeCon® III** erhalten Sie kostenfreien Support für Ihr Tankfahrzeug von 07:00 bis 16:00 Uhr. Das Tankfahrzeug ist online und kann daher von unserem Serviceteam fernunterstützt werden. Dies erhöht die Betriebssicherheit Ihres Tankfahrzeugs.

Mit einem Serviceabonnement haben Sie immer Zugriff auf die neueste Version von **SafeCon® III**.



SafeCon® III

Das sagen Kunden

"Wir sind der erste Kunde in Dänemark, der sowohl das SafeCon® III als auch das SafeCon® OMS-System einsetzt.

SafeCon® III ist fortschrittlicher und kann mehr als SafeCon® I. Ich habe wirklich gute Einführung in die Bedienung von SafeCon® III erhalten, und kan alle verfügbaren Funktionen nutzen und wenn Fragen auftauchen, bekomme ich schnelle Hilfe vom Support. Darüber bin ich sehr froh.

Das OMS-System läuft sehr gut, und es war aufregend beim Entwicklungsprozess dabei zu sein und die eigenen Ansichten mit einzubringen, um letztendlich das Produkt zu bekommen, das für uns gut ist.

Das Beste an SafeCon® III ist die Übersicht, bei der ich die Bestellung selbst auf dem Bildschirm sehen kann, während ich die Ware auszuliefere".



**DK - Møllerup Mølle A/S,
Gert Jensen, Tanklasterfahrer**



"Wir waren die ersten, die SafeCon® III in unseren neuesten Tankfahrzeug von HMK Bilcon haben einbauen lassen. Wir haben uns von Anfang an dafür ausgesprochen, unser Fahrzeug der IT-Abteilung als Testfahrzeug zur Verfügung zu stellen.

Wenn man Pionier eines neuen Systems sein möchte, akzeptiert man auch unweigerlich kleine Startschwierigkeiten und Kinderkrankheiten. Sie wurden vom Verkäufer und vom Support Team schnell gelöst und SafeCon® III ist inzwischen ausgereift und stabil.

Die Bedienung von SafeCon® III mit dem neuen intuitiven Display ist einfach zu erlernen, im Systems ist das vorherigen System integriert – nur eben einfach intelligenter.

Das Beste an SafeCon® III ist die schnelle und einfache Bedienung".

NO - Heggstad AS, Sven Eirik Heggstad, COO