

ETM 2022: Viel los am HALE Messestand!

Dem Publikum am HALE Messestand wurde auf der Europäischen Taximesse in Essen heuer besonders viel geboten – das komplette Taxi-System von A-Z! Von (neuen) Taxametern samt Zubehör über Fahrer-App und (umfassende) Software-/Datenlösungen bis hin zu Dachzeichen. Ideal aufeinander abgestimmt – und perfekt im Taxi integriert.

Digitalisierung und Automatisierung machen auch vor dem Taxi nicht Halt. Je effizienter Fahrten abgewickelt werden können, desto besser für die Wettbewerbsfähigkeit des einzelnen Unternehmens – aber auch der gesamten Branche. Ein modernes Taxi-System, das Abläufe vereinfacht, konnektiv ist und bei dem ein Rädchen ins andere greift, spart Zeit, Geld und Nerven. Wie dieses aussehen kann, zeigte HALE auf der heurigen Taximesse in Essen!

Der optisch unverkennbare und nicht zu übersehende HALE Messestand bot dazu mehrere, attraktiv in Szene gesetzte Präsentations-Stationen. An elegant gestalteten Messewänden wurden 20 Taxi-Fahrzeuge simuliert, die mit unterschiedlichen Taxametern und Zubehör-Geräten Fahrten absolvierten. Und deren Fahrtdaten gleich automatisch ans HALE Datencenter – sofort sichtbar auf großen Bildschirmen – übertragen wurden!

Ergänzt wurden die 20 „Fahrzeuge“ noch durch 6 weitere Einzel-Stationen für Taxameter und Wegstreckenzähler sowie Dachzeichen. Last, but not least rundete ein eigener Bereich zur Vorführung des HALE Kassenautomaten – mit 2 unterschiedlichen Geräte-Varianten zum Angreifen und Probieren – das Stand-Konzept ab.

Das Feedback der zahlreichen interessierten Besucher/-innen am HALE Messestand war äußerst positiv. Viele gute Gespräche wurden geführt – und auch zahlreiche Aufträge und Bestellungen entgegen genommen. Im Folgenden ein Überblick zu den wichtigsten Messe-Neuheiten.

HALE Datencenter – wissen, was im Taxi läuft

Besuchermagnet auf der heurigen Taximesse war das HALE Datencenter. Ob Speicherung von Betriebs- und Fiskaldaten, Fahrerabrechnung oder Fahrzeugverfolgung – das HALE Datencenter ist DAS ideale Datenmanagement-Portal für jedes Taxi- und Mietwagenunternehmen!

Betriebsdatenlösung HALE Operations sorgt für noch mehr Transparenz hinsichtlich Einnahmen/Ausgaben, Schichten- und Fahrtendokumentation, Arbeitszeitznachweisen uvm. Fiskaldatenlösung HALE INSIKA® erfüllt alle aktuellen gesetzlichen Anforderungen für die fiskaltaugliche Datenspeicherung. Mit Inkrafttreten der „TSE“ wird es selbstverständlich auch eine TSE-konforme Fiskaldatenlösung im HALE Datencenter geben.

Mit speziellen Zusatzmodulen – wie z. B. dem kostenlosen Kassenbuch, aktivem und passivem Tracking, Führerschein-Kontrolle, Rechnungsfahrten etc. – können Taxiunternehmen ihre betrieblichen Abläufe punktuell noch weiter optimieren. Laufend kommen auf Basis der aktuellen Kundenbedürfnisse und –wünsche neue Zusatzmodule hinzu.

So wurde auf der Taximesse z. B. das Modul „Mobilithek“ präsentiert – zur automatischen Übertragung der dynamischen Mobilitätsdaten an die Mobilithek, direkt aus dem Fahrzeug / in Echtzeit. Oder das Modul „Krankenfahrten“ – zur einfachen und direkten Abrechnung mit dem Kostenträger. Auch die Module „Fahrzeugkosten“ – für eine noch transparentere und effizientere Fuhrpark-Verwaltung – und „Schichtplanung“ stießen auf großes Interesse. Mit Letzterem macht sich die Fahrereinteilung praktisch „von allein“.

Alle Daten genau im Blick – mit dem HALE Datencenter. Speziell entwickelt fürs Taxi-Business!

INSIKA® raus, TSE rein – mit HALE Signiereinheit SEI-03M

Viele Fragen gab es auf der Messe auch zum Thema „TSE“. Mit HALE Signiereinheit SEI-03M haben Taxiunternehmen DIE ideale Lösung zur rechtskonformen Datensignierung direkt im Taxi – und das sowohl für die aktuellen Anforderungen von INSIKA® als auch die zukünftigen Anforderungen der „TSE“! Der Umstieg von INSIKA® auf „TSE“ wird für Taxiunternehmen mit SEI-03M problemlos möglich sein – INSIKA®-TIM raus, TSE-Modul rein! Fertig.

Die SEI-03M ist aber nicht nur für alle Fiskalanforderungen bestens gerüstet. Sie überträgt zusätzlich zu den signierten Fiskaldaten auch detaillierte Betriebsdaten vollautomatisch per Modem ans HALE Datencenter. Die Datenübertragung erfolgt dabei sofort nach Fahrtende / "live". Über Display und Tastatur ermöglicht sie dem Fahrer dabei auch Zusatzeingaben wie Fahrttypen, Pauschalpreise oder Verrechnungsnummern – einfach und bequem.

Darüber hinaus bietet die innovative Signiereinheit auch noch viele weitere Vorteile: Aktives und passives Fahrzeug-Tracking über GPS, Erstellung von Quittungen mit Abfahrts- und Ankunftsort, Übermittlung dynamischer „Mobi-Daten“ an die Mobiltheke uvm. Das macht Sie zum multifunktionalen Produkt im Taxi!

Ab Dezember auch ideal mit Spiegeltaxameter SPT-03 und SPT-03R kombinierbar.

Fahrerabrechnung? Macht sich mit HALE Kassenautomat HKA-01 von alleine.

Ein echter „Hingucker“ auf der Messe war auch HALE Kassenautomat HKA-01. Mit ihm sparen Taxiunternehmen Zeit und Geld: Er ermöglicht eine automatische Fahrerabrechnung rund um die Uhr ohne Personal. Kein mühsames Bargeldhandling, keine manuelle Buchung – und die Schichtabrechnung wird automatisch ins Kassenbuch übernommen!

In einer erstmals präsentierten, neuen Variante des HKA-01 ist nun auch das Einscannen von Belegen (z. B. Taxi-Gutscheinen oder Krankenfahrt-Belegen) möglich. Und das bis zu einer Größe von DIN A4. Zudem kann die neue Kassenautomat-Variante Geldscheine gleich stapelweise annehmen.

Wer möchte, kann den HKA-01 auch gleich zur Übertragung der Fahrtdaten ans HALE Datacenter nutzen. Einfach über Fahrerkarte oder -Cey einlesen – fertig.

Dabei ist der HKA-01 einfach zu bedienen, mit modernster Technik ausgestattet – vom NFC-Kartenleser über LAN-Anschluss, Web-Interface für Fernwartung, USV für einen unterbrechungsfreien Betrieb während des Zahlungsvorgangs bis hin zum Banknoten- und Münzwechsler – und bietet hohe Sicherheitsstandards.

HALE Kassenautomat HKA-01 – eine wertvolle Hilfe besonders für Mehrwagenbetriebe!

MCT-07 – der flexible Taxameter der „next generation“

Die brandneue MCT-07 repräsentiert mit ihrer Hochleistungsplattform auf Linux-Basis eine völlig neue Taxameter-Generation. Mit 6 kapazitiven, verschleißfreien und beleuchteten Tasten zeigt sie gegenüber Geräten mit Standard-Druckknöpfen ihren Anspruch der „next generation“. Das leuchtstarke, in der Nacht automatisch abdunkelnde LED-Display sowie die 2-stellige alphanumerische Tarifanzeige für flexiblere Tarife mit eindeutiger Identifikation (z. B. Flughafenfahrten) unterstreichen diesen ebenso.

Mit ihrer umfassenden Funktionalität ist die flexible MCT-07 dabei nicht nur der ideale Begleiter für Einzelunternehmer, sondern auch der perfekte „Flotten-Taxameter“:

- Schichten lassen sich bequem über NFC-Fahrerkarte an- und abmelden – oder automatisch in Verbindung mit Datenfunk oder App
- Fahrtdaten können flexibel über NFC oder – via erweiterbarem, integriertem Kommunikationsmodul – auch gleich online ans HALE Datacenter übertragen werden
- Fiskaldaten sind direkt im Taxi und ohne Zusatzgerät signierbar – die MCT-07 ist dabei auch bereits für die Anforderungen der TSE vorbereitet („TSE inside“)

Wer sich für die Variante mit integriertem Kommunikationsmodul entscheidet, macht die MCT-07 zum kompletten „Online-Taxameter“: Neben der Datenübertragung über GSM steht dann auch eine GPS-Funktion für aktives Tracking und Fahrtenmanagement zur Verfügung! Zudem wird die Übernahme von im Vorhinein vereinbarten Fahrpreisen möglich. Ergänzend bietet das Kommunikationsmodul auch noch Bluetooth.

Nicht zuletzt erfüllt die brandneue MCT-07 auch alle Anforderungen der „automotive industry“. Mit automatischem Off-Modus, Auto-Sleep und Wake-up spart der neueste Taxameter der erfolgreichen MCT-Serie auch viel Strom. Im Off-Mode liegt der Stromverbrauch im μA -Bereich – das ist konkurrenzlos und ideal vor allem für E-Taxis! Zudem weist die MCT-07 optimale Einbaumaße auf und ist dementsprechend schnell und einfach im Fahrzeug montierbar.

Spiegeltaxameter SPT-03R – der „Blickfang“ in jedem Taxi

Nicht mehr (ganz) neu, aber auch auf der heurigen Messe noch ein absoluter Blickfang war HALE Spiegeltaxameter SPT-03R. Er ist der erste völlig rahmenlose Spiegeltaxameter am Markt und erscheint im aktuellen VW-, Volvo- und Tesla-Design. Kapazitive, verschleißfreie Tasten unterstreichen seine elegante Optik noch zusätzlich.

Wie alle Spiegeltaxameter von HALE verfügt auch der SPT-03R über das patentierte und nur bei HALE erhältliche „Night Vision Safety System“: Intelligente Sensoren sorgen für ein automatisches stufenloses Abblenden, zudem reguliert das Display die Helligkeit völlig selbstständig. Ebenfalls sehr angenehm: Automatische Leselampen in Kasse schaffen die nötige Helligkeit beim Bezahlvorgang.

Dazu überzeugt das neueste Modell der Premium-SPT-Serie mit umfassender Funktionalität:

- Arbeitszeiten, aktive/passive Pausen und Leerfahrten werden GoBD-konform aufgezeichnet.
- Mit Kundennummerneingabe, Fahrtmarkierung und MwSt.-Auswahlmodus mit automatischer Umschaltung vereinfacht der SPT-03R den täglichen Fahrbetrieb.
- Der integrierte NFC-Leser ermöglicht eine kontaktlose Fahreranmeldung sowie Datenübertragung ans HALE Datacenter (oder – über API-Schnittstelle – auch an Dritte).
- Mit seinen flexiblen Schnittstellen (z. B. HALE CAN oder optionale Bluetooth-Schnittstelle zur Datenfunkanbindung) lässt sich der SPT-03R ideal in jedes Taxi-System integrieren.
- In Kombination mit Signiereinheit SEI-03M ist der SPT-03R auch „TSE-fit“ – inklusive Online-Datenübertragung ans HALE Datacenter.

Weiterer schon gewohnter Vorteil mit Taxiausstattung von HALE: Auch Spiegeltaxameter SPT-03R zeichnet sich durch konkurrenzlos geringen Stromverbrauch aus. Im Off-Mode benötigt der „Rahmenlose“ gerade einmal 0,5 mA – ideal vor allem für E-Taxis!

Mit Original-Spiegelfüßen und zahlreichen Adaptern lässt sich der neue Premium-Spiegel in sämtlichen Fahrzeugmodellen verbauen. (Rechts-)Sicher, mit Innenspiegel-Zulassung nach ECE R46 – und pro Fahrzeugmodell KBA-geprüft! Und kann bei Fahrzeugwechsel einfach mitgenommen werden.

In Kürze: Spiegelwegstreckenzähler SPW-03R – der „Blickfang“ in jedem Mietwagen

Er ist der erste völlig rahmenlose Spiegelwegstreckenzähler am Markt und erscheint im aktuellen VW-, Volvo- und Tesla-Design – HALE Spiegelwegstreckenzähler SPW-03R. Kapazitive, verschleißfreie Tasten unterstreichen seine elegante Optik noch zusätzlich.

Wie alle Spiegelwegstreckenzähler von HALE verfügt auch der SPW-03R über das patentierte und nur bei HALE erhältliche „Night Vision Safety System“: Intelligente Sensoren sorgen für ein automatisches stufenloses Abblenden, zudem reguliert das Display die Helligkeit völlig selbstständig. Ebenfalls sehr angenehm: Automatische Leselampen in Kasse schaffen die nötige Helligkeit beim Bezahlvorgang.

Dazu überzeugt der SPW-03R mit umfassender Funktionalität:

- Die Preisstufen-Eingabe erfolgt schnell und einfach im Unternehmermodus.
- Bis zu 20 Preisstufen sind programmierbar – 20 Grundpreise, 20 Wegtarife.
- Die 2-stellige, alphanumerische Preisstufenanzeige sorgt für die übersichtliche Auswahl und eindeutige Identifikation.
- Zusätzlich zu den üblichen Umsatz-, Touren- und Km-Zählern bietet der SPW-03R 8 einzeln zuordenbare Preisstufen-Kontrollzähler.
- Der integrierte NFC-Leser ermöglicht eine kontaktlose Fahreranmeldung sowie Datenübertragung ans HALE Datencenter (oder – über API-Schnittstelle – auch an Dritte).
- In Kombination mit Signiereinheit SEI-03M ist der SPW-03R auch „TSE-fit“ – inklusive Online-Datenübertragung ans HALE Datencenter.
- Ideal für E-Fahrzeuge: Der neue Spiegelwegstreckenzähler überzeugt auch mit konkurrenzlos geringem Stromverbrauch – im (automatischen) Off-Mode im μA -Bereich!

Mit Original-Spiegelfüßen und zahlreichen Adaptern lässt sich der „Rahmenlose“ in sämtlichen Fahrzeugmodellen verbauen. (Rechts-)Sicher, mit Innenspiegel-Zulassung nach ECE R46 – und pro Fahrzeugmodell KBA-geprüft! Und kann bei Fahrzeugwechsel einfach mitgenommen werden. Die Zulassung des neuen Spiegelwegstreckenzählers wird in Kürze erwartet.

Hinweis für die Redaktion:

Pressebilder zum Download finden Sie wie gewohnt unter www.hale.at/de-de/pressebilder

Über HALE electronic

Die HALE electronic GmbH ist seit rund 45 Jahren Komplettausstatter und beständiger Partner der Taxibranche. Bereits 1983 trat HALE auch in den deutschen Markt ein, wo man heute als Marktführer enger Entwicklungspartner und automotiver Zulieferer der deutschen Automobilindustrie ist. Forschung, Entwicklung, Design und Produktion erfolgen durch hochqualifiziertes Personal am Firmensitz in Salzburg, Österreich. Die Kooperation mit der deutschen Automobilindustrie fordert HALE, immer am neusten Stand in Entwicklung und Design zu sein. HALE ist Innovator der Branche, nach IATF 16949 und ISO 9001 zertifiziert und exportiert in mehr als 35 Länder weltweit. Die Produkte erfüllen die höchsten Ansprüche in Qualität, Technik, Nutzerfreundlichkeit und Nachhaltigkeit und entsprechen dabei den strengen europäischen Richtlinien sowie den hohen Anforderungen der „automotive industry“.

Rückfragehinweis:
Mag. Patrick Zettl
+43 (0) 662 439011-12
marketing@hale.at

HALE electronic GmbH
Eugen-Müller-Str. 18
A-5020 Salzburg
www.hale.de