

Elektronisches Einstiegskontrollsystem

Intelligente eTicketing Lösungen für Ihre Fahrzeuge

Die Antwort auf die Ticketvalidierung der Zukunft! Lernen Sie das moderne Einstiegskontrollsystem kt 0114 kennen und überzeugen Sie sich von den Funktionalitäten, welche eine große Bandbreite an Anwendungen für Sie bereithalten.

Mit der Vielzahl an Möglichkeiten Tickets an unseren Systemen zu entwerten und der einfachen Bedienerführung, bleibt kein Einstieg mehr unkontrolliert. Die Datenprüfung & -auswertung erfolgt dabei nicht im Kontrollgerät selbst, sondern wird auf einen Bordrechner oder Automaten ausgelagert. Eine Lösung bei der Sie hohe Kosten für SAMs und weitere Hardware-Infrastruktur sparen.



- Mobile Lösung für Busse und Bahnen oder für den stationären Einsatz
- Einstiegskontrolle (Check In / Check Out), Ticketprüfung & Entwertung
- Verarbeitung von elektronischen Tickets (Chipkartentickets)
- Verarbeitung von Barcodetickets (VDV-KA, Handy-Ticket, etc.)
- Mögliche Anwendung offener Systeme wie ABT (Account Based Ticketing) und IDBT (ID-Based Ticketing)
- Kommunikation über Bordrechner / Fahrscheindrucker
- Wiedergabe von Audiodateien
- Kein Zeitverlust durch einfaches Bedienkonzept
- Schnelle und einfache Montage an Haltestangen oder beliebigen Montageorten
- Auch als OEM-Lösung mit Basis-Software erhältlich



Einfaches und schnelles Bedienkonzept



Freikonfigurierbare Anzeigemöglichkeiten



Intelligente eTicketing Lösung

Auszug aus den technischen Daten:

Grunddaten

Gehäuse:	PC ABS (Schlagfester Kunststoff)
Abmessungen (BxHxT):	ca. 106 mm x 214 mm x 77 mm (Gehäuse, ohne Halterung für Stangenmontage)
Gewicht:	1,6 kg
Farbe/Lack:	Spritzguss (Farbe nach Wunsch)
Schutzklasse:	IP54
Zulassungen:	ECE R10 (E1)
Display:	5 Zoll (127 mm) TFT-Farbdisplay, Auflösung 480 x 800 Bildpunkte, bis zu 510 cd/m ² Inkl. Umgebungslichtsensor zur Helligkeitsregelung
Touch:	Kapazitiv, Multi-Touch auf Nachfrage
Lautsprecher:	zwei Lautsprecher à 2 W, 2 x 3 W Verstärker
Halterung:	Haltestangenmontage (30 mm oder 35 mm Durchmesser) oder Wandmontage
Barcodeleser:	Unterstützte Typen: 1D und 2D z.B. Aztec Code, Data Matrix, QR Code und viele andere Aktivierung des Barcodescanners durch Näherungssensor Erfassungsbereich unterhalb des Gerätes mit Fokussierungshilfe
RFID-Leser:	ISO 14443 A/B, ISO 15693, NFC nach ISO 18092, mifare / DESFire
SAM Steckplätze (optional):	4 SAM-Steckplätze nach ISO 7816, T0 und T1, ID000-Format, Spannungsklassen A, B und C

Technische Daten

Betriebssystem:	Linux
Temperaturbereich:	-10 °C bis + 50 °C
Betriebs-	
/Versorgungsspannung:	24 V (16 V bis 36 V gem. ISO 16750-2)
Stromaufnahme:	Normalbetrieb: ~170 mA Standby, über Fernschalter ausgeschaltet: ~1 mA

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigungen geändert werden. Die Darstellungen, Bilder und Screenshots sind Beispiele. Krauth technology übernimmt keine Haftung für darin enthaltene Fehler, mittelbare Schäden oder Schadenersatz für Anwendungen, die durch Auslieferung, Bereitstellung und Benutzung dieses Materials entstehen. Ist dieses Dokument Teil einer Anlagendokumentation, so gelten die diesbezüglichen Vereinbarungen zum Thema Dokumentation und Änderungsdienst.