



Mehr Leistung für Verkehrsbetriebe

Nach hervorragender Arbeit der Konstruktions- und Entwicklungsabteilungen bei krauth technology freuen wir uns, dass unser stationärer Automat kt 0333 TSI erfolgreich nach der TSI Richtlinie zertifiziert wurde. Das Eisenbahn-Bundesamt bestätigte uns die Erfüllung der Anforderungen.

Durch kreative Eigenentwicklungen zeichnet sich der kt 0333 TSI durch einen besonders hohen Schutz gegen Vandalismus aus. Gerne informieren wir Sie über die neuen Maßnahmen.



- Erfüllt die TSI-PRM Norm (eingeschränkt mobile Personen)
- Tarifsysteme sind in überschaubaren Auswahlmenüs darstellbar
- Bedienung des Fahrscheinautomaten über Touch-Screen mit Benutzerführung
- Akzeptanz von verschiedenen Zahlungsmitteln: Münzen, Banknoten, Chip- und Kreditkarten
- Kontaktloses Chipkartensystem für das eTicketing integrierbar
- Datenübertragung per GSM / GPRS / Edge, ISDN, W-LAN, Netzwerk und USB-Stick
- Servicefreundlichkeit durch schnellen Wechsel von Automatenkomponenten
- Freie grafische Gestaltungsmöglichkeiten der Bedieneroberfläche (HTML basiert)
- Individuelle, kreative Design-Lösungen in der Außengestaltung möglich



Maßgeschneiderte Kundendialoge



Vandalismussichere und formschöne Lösungen



Schnelle Bearbeitungsgeschwindigkeit und hervorragende Druckerqualität

Auszug aus den technischen Daten:

Kundenanzeige	15" TFT-Farb-Display (mit Hintergrundbeleuchtung) Schutz vor Vandalismus durch bruchssichere Glasplatte
Informationstafel	Wechselrahmen für Tariffinformationen oder Bedienungsanweisungen (optional)
Speicher	Zwei getrennte, nicht rotierende Massenspeicher für den sicheren Datenerhalt, sowie Datensicherung bei Netzausfall
Drucker	Thermo-Hochgeschwindigkeitsdrucker (Eigenentwicklung!)
Druckerpapiervorrat	Max. 4 Schächte, Papierrollen mit 280 mm Rollendurchmesser
Münzannahme	Münzschlitz (Anordnung nach TSI PRM 1,2 m)
Münzprüfer	Münzprüfer mit elektromagnetischer Prüfung
Wechselgeldmagazine	6 Stück für jeweils 50 Münzen, elektronisch codiert, frei programmierbar
Restgeldspeicher	Bis zu 3 Hopper für je eine frei wählbare Sorte von Münzen ca. 1000 x 0,20 (optional)
Banknotenverarbeitung	Mit verschließbarer Endkasse für bis zu 1000 Banknoten Recycler (optional)
Kartenleser (optional)	<ul style="list-style-type: none">■ Für kontaktbehaftete oder kontaktlose Chipkarten■ Vorbereitet für eTicket Deutschland (VDV-Kenapplikation)■ Hybridkartenleser (kontaktbehaftete Karten mit Magnetstreifen)■ Zahlungsverkehrsterminal mit PIN-Pad
Kartendispenser	Zur Ausgabe von bewerteten Chipkarten (optional)
Ausgabeschale	Beleuchtet für Rückgeld und Fahrscheinen (Anordnung: 0,7 m vom Boden, TSI)
Alarmsystem	Lauter Alarm durch Sirene bei Aufbruch (mindestens 110 dB)
Weitere Optionen	Lautsprecher, Mikrofon, Überwachungskamera, Körperschall-Sensor , Gasdetektion, erhöhter Aufbruchschutz
Servicefunktionen	<ul style="list-style-type: none">■ Servicefunktionen sind über Auswahlmenüs am Touch-Display aufrufbar■ Bei entsprechender Ausstattung des Automaten ist eine Fernwartung per krauth technology Monitoring-Tool die perfekte Ergänzung für ihr Servicepersonal

Die in dieser Unterlage erhaltenen 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 Aufwendungen, die durch Auslieferung, Bereitstellung und Benutzung dieses Materials entstehen. Ist dieses Dokument Teil einer Anlagendokumentation, so gelten die vereinbarten Vereinbarungen zum Thema Dokumentation und Änderungsdienst.