

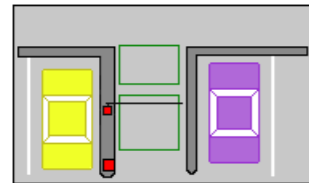
## Das Kundenparksystem mit Park- und Euromünzen



# Das Kundenparksystem

Ein einfaches Parksystem ohne Berechnung der Parkzeit mit freier Zufahrt für Besucher.

Es stehen 2 Versionen mit Erweiterungsmöglichkeiten zur Verfügung. Dieser Anlagentyp ist für kleinere Geschäftsparkplätze ideal geeignet, da im Einfahrtsbereich keine Parkfläche durch einen Zufahrtskontrollbereich verloren geht. Außerdem blockieren die einfahrenden Fahrzeuge nicht den öffentlichen Gehwegbereich.



Prinzipialplan



Parkschranke

## Kundenparksystem für Parkmünzen

Mit den im Einfahrtsbereich verlegten Induktionsschleifen ist die Zufahrt für jedermann frei, da sich die Schranke mit dem Befahren automatisch öffnet.

Besucher und Kunden erhalten für die Ausfahrt eine Parkmünze und Dauerparker eine Dauerparkmünze. Diese wird an einer Bediensäule mit einem eingebauten Münzleser eingeworfen und damit die Schranke für die Ausfahrt geöffnet. Die Parkmünze wird in einem internen Behälter gesammelt und die Dauerparkmünze wird für die Wiederverwendung nach vorne zurückgegeben. Nach Durchfahrt des Fahrzeuges schließt sich die Schranke automatisch.

Zur Abschreckung für Fremdparker befindet sich auf dem Schrankenbaum der Hinweis: „Achtung: Ausfahrt nur mit Parkmünze“!

## Kundenparksystem für Park- und Euromünzen

Zusätzlich zu der Parkmünzenfunktion können Fremdparker eine vom Betreiber fest gelegte Parkgebühr mit Münzgeld (0,50 EUR, 1,- EUR, 2,- EUR) als Festpreis ohne Berechnung der Parkzeit bezahlen. Der zu bezahlende Betrag der Parkgebühr wird auf einer Anzeige dargestellt. Die für Kunden und Besucher ausgegebene Parkmünze kann einen beliebigen Münzwert in 0,50 EUR Schritten als Rabatt zugeordnet werden, sodass ein Kunde nur einen Teil der Parkgebühr entrichten muss, oder der Parkmünze wird die maximale Parkgebühr zugeordnet, sodass Kunden kostenlos parken und Fremdparker die volle Parkgebühr bezahlen müssen. Auf dem Schrankenbaum befindet sich der Hinweis: „Achtung: Ausfahrt nur mit Euro- oder Parkmünze“!

Beide Versionen der Anlage lassen sich für Dauerparker durch einem berührungslosen Leser mit Codekarten zum Sperren und Freigeben einzelner Karten erweitern. Ein vorhandenes Zutrittskontrollsystem lässt sich ebenso integrieren, wie eine Funkfernsteuerung, Schlüsselschalter etc.

Sollte der Platzbedarf für Zusatzeinbauten zu groß sein, so stehen weitere Bediensäulen (auch für LKW's) zur Verfügung.

Die Gehäuse bestehen aus nicht rostendem Edelstahl V2A mit hochwertiger Pulverbeschichtung in verkehrsrot RAL 3020. Auf Wunsch können natürlich alle anderen Farben realisiert werden.

Da es sich um eine einspurige Ein- und Ausfahrt handelt, ist es sinnvoll, im Einfahrtsbereich einen Signalgeber ROT zu installieren. Dieser Signalgeber wird eingeschaltet, sobald sich ein Fahrzeug im Ausfahrtsbereich befindet. Somit sollte eine Konfliktsituation vermieden werden, weil ein einfahrendes Fahrzeug vor dem Abbiegevorgang den Ausfahrtsbereich möglicherweise nicht einsehen kann.

Die Installation kann durch uns oder auch von Ihrem örtlichen Elektrounternehmen ausgeführt werden. Alle Baugruppen sind, soweit möglich, verkabelt.

## Grundausrüstung Kundenparksystem

- .: Parkschranke PS 350 Absperrbreite bis 3,5 m verkehrsrot RAL 3020
- .: Microprozessorsteuerung
- .: Zweikanalschleifendetektor
- .: 2 Induktionsschleifen (Anforderungs- und Sicherheitsschleife)
- .: Bediensäule Größe 2 mit Münzleser für Park- und Dauerparkmünzen oder Bediensäule Größe 2 mit Anzeige und Münzleser für Euromünzen, Park- und Dauerparkmünzen
- .: Aufkleber auf dem Schrankenbaum  
Achtung: „Ausfahrt nur mit Parkmünze!“ oder  
Achtung: „Ausfahrt nur mit Euro- und Parkmünze!“
- .: Befestigungsmaterial
- .: Dokumentation

## Optionales Zubehör

- .: Sonderfarbe nach Wunsch (RAL-Farben)
- .: PC-Software Schranke über Schnittstellenwandler USB/RS 485
- .: Heizung
- .: Baumbehang (Torschranken)
- .: Knickbaum (Parkschranken)
- .: Aufschlagpfosten oder Pendelstütze
- .: Optischer Signalgeber
- .: Parksymbolsbeleuchtung



.: RAL-Farben auf Anfrage .:



Optional: Torschranke

## Zugangskontrollen / Bedienung

- .: Funkfernsteuerung bis 1000 m Reichweite
- .: Schlüsselschalter /-taster mit Profilhalbzylinder
- .: GSM-Modul / Freigabe über Mobilfunktelefon
- .: Berührungslose Lesegeräte / RFID-System
- .: Gegen- und Wechselsprechanlage
- .: Zeitschaltuhr mit DCF-Uhr  
(exakte Uhrzeit und automatische Sommer- / Winterumschaltung)
- .: Feuerwehrscharter (Feuerwehr-Dreikant DIN 3222)
- .: Öffnungsschleifen / Induktionsschleifen
- .: Pincodetastatur
- .: Automatische Kennzeichenerfassung
- .: Münzleser (Euro- und Parkmünzen)

## Sicherheitseinrichtungen

- .: Induktionsschleifen mit Detektor für Sicherheitsfunktion und automatischer Ausfahrt
- .: Lichtschranke
- .: Ultraschallsensor
- .: Signalgeber (Ampel) in Glühlampen- oder LED-Technik
- .: Blink- und Blitzleuchte



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung
800101	Kundenparksystem mit Parkmünzen	230 V
800102	Kundenparksystem mit Park- und Euromünzen	230 V

## Unser **Service** für Sie

- .: 24 Stunden Kundendienst
- .: Wartung und Sicherheitsüberprüfung

Wir verkaufen nicht nur -  
Wir beraten, entwickeln und fertigen für Sie.

Signalbau Blauert e.K.  
Karlstraße 19a  
58636 Iserlohn

Telefon 0 23 71 81 97 - 0  
Telefax 0 23 71 81 97 - 22

[www.signalbau-blauert.de](http://www.signalbau-blauert.de)  
[kontakt@signalbau-blauert.de](mailto:kontakt@signalbau-blauert.de)