

Σύστημα Διαχείρισης Χώρων Στάθμευσης



Περιεχόμενα

Περιφερειακά Συστήματος

ΣΕΛΙΔΑ
4

ΣΕΛΙΔΑ
3

Πλεονεκτήματα Συστήματος

Περιγραφή Λειτουργίας

ΣΕΛΙΔΑ
5

ΣΕΛΙΔΑ
10

Λογισμικό Χώρου Στάθμευσης

Τερματικό Εξόδου

ΣΕΛΙΔΑ
12

ΣΕΛΙΔΑ
11

Τερματικό Εισόδου

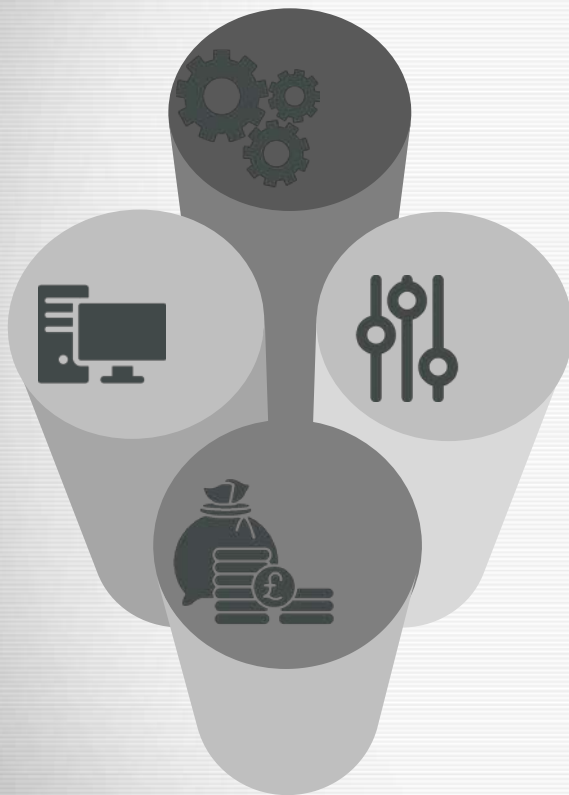
Μπάρες Ελέγχου


ΣΕΛΙΔΑ
13

ΣΕΛΙΔΑ
14

Αυτόματη Αναγνώριση
Αριθμού Κυκλοφορίας

Πλεονεκτήματα Συστήματος



 Πλήρως
Προσαρμόσιμο

 Υψηλή Επεκτασιμότητα

 Κεντρική Διαχείριση

 Χαμηλό Κόστος

Περιφερειακά Συστήματα

1



Κεντρικός
Σταθμός
Ελέγχου

2



Τερματικό
Εισόδου

3



Τερματικό
Εξόδου

4



Μπάρες
Ελεγχου

5

XYZ 000

Αυτόματη
Αναγνώριση
Αριθμού
Κυκλοφορίας

Περιγραφή Λειτουργίας

1

Εντοπισμός οχήματος από μαγνητικό βρόγχο εισόδου Α.

2

Εμφάνιση μηνύματος «ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΠΑΤΗΣΤΕ ΤΟ ΚΟΥΜΠΙ ΓΙΑ ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ».

3

Πάτημα κομβίου.

4

Εκτύπωση εισιτηρίου.



Διαδικασία Εισόδου 1/2

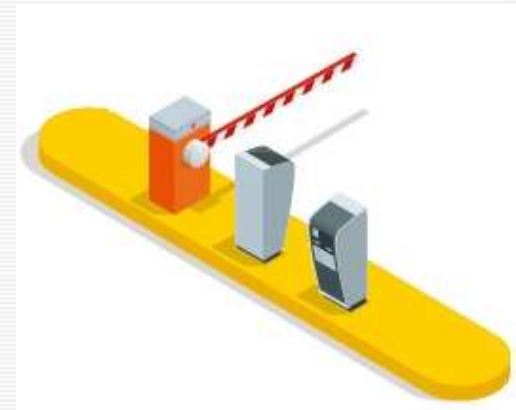


Περιγραφή Λειτουργίας

- | | |
|---|--|
| 6 | Άνοιγμα μπάρας εισόδου |
| 7 | Διέλευση οχήματος από μαγνητικό βρόγχο εισόδου Β |
| 8 | Κλείσιμο μπάρας εισόδου |
| 9 | Προβολή οθόνης αναμονής |

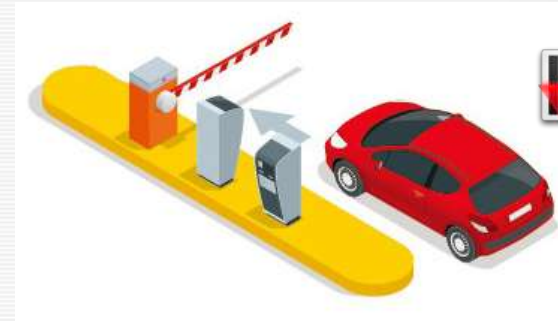


Διαδικασία Εισόδου 2/2



Περιγραφή Λειτουργίας

- 1 Εντοπισμός οχήματος από μαγνητικό βρόγχο εξόδου Α.
- 2 Εμφάνιση μηνύματος «ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΕΠΙΔΕΙΞΤΕ ΤΟ ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ ΣΑΣ ΣΤΟΝ ΑΝΑΓΝΩΣΤΗ BARCODE».
- 3 Επίδειξη εισιτηρίου.
- 4 Άνοιγμα μπάρας, σε περίπτωση έγκυρου εισιτηρίου.



Διαδικασία Εξόδου 1/2



Περιγραφή Λειτουργίας

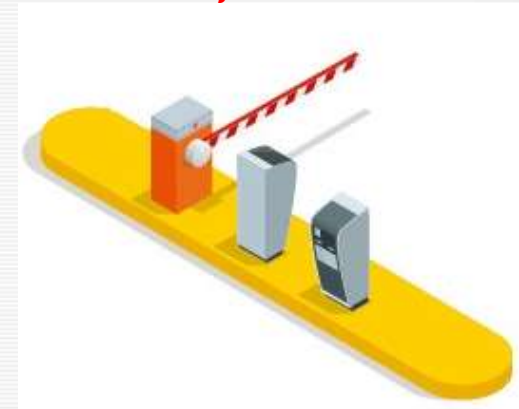
5 Διέλευση οχήματος από μαγνητικό βρόγχο εξόδου Β.

6 Κλείσιμο μπάρας εισόδου.

7 Προβολή οθόνης αναμονής.



Διαδικασία Εξόδου 2/2



Περιγραφή Λειτουργίας

Ακύρωση - Εκτύπωση Εισιτηρίου

- 1 Εκτύπωση νέου εισιτηρίου, σε περίπτωση απώλειας
- 2 Παραμετρικός χρόνος ελεύθερης εξόδου νέου εισιτηρίου (π.χ. 20')
- 3 Εντοπισμός εισιτηρίου
- 4 Έλεγχος συνολικού χρόνου παραμονής στο χώρο στάθμευσης
- 5 Δυνατότητα επέκτασης χρόνου εξόδου



Λογισμικό Χώρου Στάθμευσης

- 1 Εποπτικός έλεγχος μπαρών και μαγνητικών βρόχων
- 2 Τηλεχειρισμός μπαρών εισόδου – εξόδου
- 3 Παρακολούθηση του χώρου στάθμευσης σε πραγματικό χρόνο
- 4 Λεπτομερείς αναφορές και πλούσια γραφήματα, με δυναμικά φίλτρα
- 5 Εξαγωγή αναφορών σε διάφορους τύπους αρχείων (.pdf, .xls, .csv, κ.α.)
- 6 Δυνατότητες ταξινόμησης και ομαδοποίησης δεδομένων
- 7 Πλήρες ιστορικό κίνησης κάθε κάρτας μονίμου



 Visual Studio

 DevExpress™

 Microsoft
SQL Server 2014

Τερματικό Εισόδου

1 Βαθμός προστασίας τερματικού IP54

2 Βιομηχανικός Υπολογιστής με 22 GPIO

3 Έγχρωμη Οθόνη 7" ιντσών (800x 480)

4 Φωτιζόμενο κομβίο

5 Αναγνώστης barcode

6 Θερμικός εκτυπωτής τύπου kiosk

7 VOIP σύστημα ενδοεπικοινωνίας



Τερματικό Εξόδου

1 Βαθμός προστασίας τερματικού IP54

2 Βιομηχανικός Υπολογιστής με GPIO x 22

3 Έγχρωμη Οθόνη 7" ιντσών (800x 480)

4 Αναγνώστης barcode

5 VOIP σύστημα ενδοεπικοινωνίας



Μπάρες Ελέγχου

1	Βαθμός προστασίας IP54
2	Σχεδιασμένη για λειτουργία 10 εκατομ. ανοίγματα – κλεισίματα
3	Χρόνος ανοίγματος 2,2 sec
4	Ρυθμιζόμενος χρόνος κλεισίματος



Αυτόματη Αναγνώριση Αριθμού Κυκλοφορίας (ANPR)

- 1 Δικτυακή κάμερα υψηλής ανάλυσης
- 2 Χωρίς περιορισμό στο πλήθος των καμερών
- 3 Πλήρη υποστήριξη λατινικών χαρακτήρων
- 4 98% ποσοστό επιτυχών αναγνωρίσεων
- 5 Χρόνος αναγνώρισης μικρότερος από 60 ms



ΕΙΣΟΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Εισαγμένο : 36

Παρακαλώ εισάγετε τον αριθμό κυκλοφορίας

ΠΙΝΑΚΙΔΑ  YZX6633

ΟΧΗΜΑ