

AENAON PARKING SOFTWARE

OFF-STREET PARKING SOFTWARE FOR CENTRAL MANAGEMENT OF STREET PARKING AREAS

Aenaon off-street parking software is a highly developed solution for controlling, monitoring, and administering complex parking systems.

The screenshot displays the main software interface with the following data:

- ΕΙΣΟΔΟΣ 1 (Entrance 1):** ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΟΚ (Print OK), ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΘΕΣΕΙΣ: 205, ΑΝΟΙΓΜΑ ΜΤΡΩΠΑΣ (Barrier Open), ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΕΣΤΙΜΑ: 4137, ΓΕΜΙΣΜΑ ΕΣΤΙΜΗΤΩΝ (Coin Change).
- Κεντρική Οθόνη (Central Screen):**
 - ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΑΠΟΛΕΙΞΕΙΣ: 307, ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΛΟΥ (Coin Change)
 - Ανακυκλωτές: 351, 336, 147, Αποσπαστές: 59
 - Αποθήκη X: 0, 0, 0, 43, 77, 123, 0, 0, 10
 - Αποθήκη X: 5, 10, 20, 50
- Κατάσταση κλήσεων (Call Status):**

Κλήση	Ταχυδρόμ	Εισιτήριο	Όρα εισόδου	Αρ. κωδ.	Όρα πύλης / Ημ/Ώρα νήσου	Παρό.	Παρό νήσου	Σ. ΦΠΑ	Κατ.	Διάρκεια μισθ.	Ανάδοξη	Υποβολή οχημάτων
Εισόδος	Εισιτ/μ	13635	6/6/2014 9:52:16 μμ	ZHO8660					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13636	6/6/2014 9:52:32 μμ	YHM4541					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13637	6/6/2014 9:52:46 μμ	BOV8917					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13638	6/6/2014 9:53:00 μμ	BH11156					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13639	6/6/2014 9:53:17 μμ	ZMH4832					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13641	6/6/2014 9:53:59 μμ	IFN9400					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13642	6/6/2014 9:54:21 μμ	IC27136					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13643	6/6/2014 9:54:44 μμ	IO97688					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13644	6/6/2014 9:55:00 μμ	IO84223					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13645	6/6/2014 9:55:19 μμ	IOV5045					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13646	6/6/2014 9:55:47 μμ	YEP4455					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13647	6/6/2014 9:56:23 μμ	ZIC1243					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13648	6/6/2014 9:57:13 μμ	Y2A7789					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13649	6/6/2014 9:58:43 μμ	KPH4204					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13650	6/6/2014 9:59:01 μμ	HEE6945					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13651	6/6/2014 9:59:21 μμ	YRE6730					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13652	6/6/2014 9:59:36 μμ	IOH6548					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13653	6/6/2014 10:00:07 μμ	IO04819					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13654	6/6/2014 10:00:26 μμ	YMH1080					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13655	6/6/2014 10:00:43 μμ	IOA6891					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13656	6/6/2014 10:01:00 μμ	IE43683					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13657	6/6/2014 10:01:13 μμ	ZAG2723					0			
Εισιτ/μ	Εισιτ/μ	13658	6/6/2014 10:01:28 μμ	AKM1567					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13659	6/6/2014 10:01:44 μμ	YFE4252					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13660	6/6/2014 10:02:02 μμ	YF44654					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13661	6/6/2014 10:02:19 μμ	IE05138					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13662	6/6/2014 10:02:40 μμ	ZNH6363					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13663	6/6/2014 10:03:29 μμ	IO17929					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13664	6/6/2014 10:03:54 μμ	IE14698					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13665	6/6/2014 10:04:12 μμ	IM47988					0			
Εισόδος	Εισιτ/μ	13666	6/6/2014 10:04:29 μμ	IOA2968					0			
Εισιτ/μ	Εισιτ/μ	13668	6/6/2014 9:32:33 μμ	IP66962					0.00	0.00	23.00	2

The screenshot displays the control interface for multiple entrances:

- Κατάσταση Τοιχείου (Barrier Status):** Λειτουργίες (Operations), ΑΝΑΜΟΝΗ - ΕΛΣΤΙΧΟΣ ΕΙΣΙΤΗΡΙΟΥ (Waiting - Ticketed), 443,2 €.
- ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΑΠΟΛΕΙΞΕΙΣ: 348 | ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΛΟΥ (Coin Change):**
 - ΓΕΜΙΣΜΑ (Coin Change): 5
 - Ανακυκλωτές (Recyclers): 1, 1, 1
 - Αποσπαστές (Detachers): 67, 10
 - Αποθήκη X: 0, 8, 0, 0, 0, 0
 - Αποθήκη X: 0, 0, 0, 0, 0
- ΕΙΣΟΔΟΣ 1 (Entrance 1):** ΑΝΑΜΟΝΗ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Waiting Vehicle), Close Barrier, Lock Close Barrier, Force Open Barrier, Lock Open Barrier, Open Barrier, Restart, Open S.B., Close S.B., Black List, Αναζήτηση Φωτογραφιών (Photo Search), Congress, Υπόλοιπο εισιτηρίων: 0, Γέμισμα (Coin Change), StateIdle, Connected, Ver. 1.9.2, 1, 5, 0, 4.
- ΕΙΣΟΔΟΣ 2 (Entrance 2):** ΑΝΑΜΟΝΗ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Waiting Vehicle), Close Barrier, Lock Close Barrier, Force Open Barrier, Lock Open Barrier, Open Barrier, Restart, Open S.B., Close S.B., Black List, Αναζήτηση Φωτογραφιών (Photo Search), Congress, Υπόλοιπο εισιτηρίων: 0, Γέμισμα (Coin Change), StateIdle, Connected, Ver. 1.9.3, 1, 5, 0, 14.
- ΕΙΣΟΔΟΣ 1 (Entrance 1):** ΑΝΑΜΟΝΗ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Waiting Vehicle), Close Barrier, Lock Close Barrier, Force Open Barrier, Lock Open Barrier, Open Barrier, Restart, Open S.B., Close S.B., Αναζήτηση Φωτογραφιών (Photo Search), Congress, StateIdle, Connected, Ver. 1.9.1, 1, 5, 0, 11.
- ΕΙΣΟΔΟΣ 2 (Entrance 2):** ΑΝΑΜΟΝΗ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Waiting Vehicle), Close Barrier, Lock Close Barrier, Force Open Barrier, Lock Open Barrier, Open Barrier, Restart, Open S.B., Close S.B., Αναζήτηση Φωτογραφιών (Photo Search), Congress, StateIdle, Connected, Ver. 1.9.1, 1, 5, 0, 7.

Parking Application

The application offers the operator convenient access to all the control functions of the parking system and integrates extensive administering and reporting functions. It can be used to control one or more off-street parking areas through a VPN secure dedicated line.

Its basic characteristics are the following:

- Complete Solution for off-street parking areas management.
- Cloud environment. It can be provided with all IT infrastructure as SAAS in a cloud environment. The servers of the cloud environment will be in an EU country.
- graphical, clear presentation of the parking system
- checking and controlling of the devices
- functional alarm message reporting with direct access to detailed information
- administering customer and card data and issuing various types of tickets
- tariff module for the convenient design of car park tariffs
- API available to integrate to Central Management Station

Detailed Characteristics

Personnel, customer and card administration

- clear presentation of customer and card data
- rapid processing of customer and card data
- complex search functions

The screenshot displays the software interface for parking management. It features several input fields for customer information, including name, address, phone numbers, and email. Below the forms, there is a table with columns for card ID, card type, and other details. The interface is in Greek and includes a menu bar at the top and a status bar at the bottom.

Αρ. κλιμακωπής εισόδου	Νέοιστο ποσό υπέρ	Κωδικός Κάρτας	Παραπομπή Γίνεας	Όριο από	Όριο έως	Αδεια
11111111	0.00	ΣΤΖΗ1		00:00	23:59	24.00
11111112	0.00					
11111113	0.00					

Issue of the following types of tickets and cards:

- Short term parker ticket
- Season parker card and debit card
- Function card
- Congress ticket
- One-use ticket
- Lost ticket

Tariff module for car park-specific tariff configuration

- Tariff lists
- Weekday-dependent tariffs
- Time-dependent tariffs (e.g. day/night)
- Definition of maximum and fixed amounts

Κωδικός	Περιγραφή τιμολογίου	Προσφορά	Ώρες από	Ώρες έως	Διάρκεια	Είδη	Από χρεώσεις	Αριθμ. σταθμών/ώρας
1	Κεντρική	2 ΣΖΝΗ1	09:00	23:59	24:00		1	1
2	Δ. Δουκέρια	4 ΣΖΝΗ2	09:00	20:59	12:00		1	1
2	Δ. Δουκέρια	6 ΣΖΝΗ3	21:00	23:59	03:00		1	1
2	Δ. Δουκέρια	7 ΣΖΝΗ4	09:00	09:59	09:00		1	1
3	Τριηλι	4 ΣΖΝΗ2	09:00	20:59	12:00		1	1
3	Τριηλι	6 ΣΖΝΗ3	21:00	23:59	03:00		1	1
3	Τριηλι	7 ΣΖΝΗ4	09:00	09:59	09:00		1	1

Α/Α Βήματος: 24 Όρος βήματος: 24 Όρος έως: Χρόνος από ώρα: 0:00 Ταρί: Επιδόνηση μνημ. οχημάτων: 0:00

Manage Pricing Policies

- Different price rates for hourly parking customers depending on the type of customer
- Automatic receipt/invoice printing
- Ability to manage-parametrise parking charging rates per hour

Complete Remote parking management without the need of a local workstation.

- Any system upgrade done on the central system will be automatically made available on all connected computer or sub-units of the system.

Entire Software operating environment is in Greek or English language.

Car Counting application.

Manage Users

- Operator shall access the network for the tasks allowed such as reading statistics, alarms (e.g. raised bar for a long time) and has the ability to issue password per user and multiple levels of users.

Monitoring and Fault Management Functions

Reports and Statistics

- Number of cars entrances and exits
- Cash shift report (X) Daily Receipts Report (Z), Daily Receipts Analysis (cash-credit-discount coupons other payment methods)
- Statistics will be given by year / month / week / day / hour of operation. Per station, per unit of the system and per type of payment.
- Warnings, Alarms messages such as:
 - Replenishment of cash and receipt paper at Automatic Payment Station.
 - Replenishment of receipt paper at Automatic Payment Station.
 - Replenishment of entrance tickets.
 - Terminals operation status and alarms.
 - Automatic Payment Station operation Status and alarms.
 - Availability of parking spaces.
- Statistics for accounting purpose:

- Payment per parking time
 - Payment per parking area
 - Turnover per type of payment
 - Total Events
 - Electronic Receipt Calendar
- Report for manual barrier openings with date and time display. Automatic daily report of manual bar openings
 - Report on the free of charge tickets. Automatic daily reporting of free of charge tickets
 - Recording and storage of entry-exit movements in a database.

Διάρκεια στάθμευσης οχημάτων

Επιλογή: Οθόνη Τίτλοι: f

Ημερ/νία-Ωρα πληρωμής από: 18/07/2023 00:00:00

έως: 18/07/2023 23:59:59

Διάρκεια σε λεπτά

Από	Εως
▶	

0ZΔZ TFrm0zDz

Αναζήτηση κινήσεων μόνιμων πελατών

Επιλογή πελατών
 Μόνιμοι Περιστασιακοί Όλοι

Ημερ/νία-Ωρα κινήσεων από : 18/07/2023 00:00:00 έως : 18/07/2023 23:59:59
 Αρ.κυκλοφορίας από : [] έως : []

Τύπος κινήσεων
 Όλες Εισοδοι Πληρωμές Εξοδοι

Εμφάνιση
 Αναλυτική Συγκεντρωτική

Operating Report

Επιλογή: Οθόνη Τίτλοι: []

Ημερ/νία-Ωρα από : 18/07/2023 00:00:00
 έως : 18/07/2023 23:59:59

Εκτύπωση Z

Επιλογή: Εκτυπωτής Τίτλοι: []

Ημερομηνία από : 18/07/2023
 Έως : 18/07/2023
 Επανεκτύπωση :

Automatic recording of registration number plate (by OCR), also with capability of manual operation and correction.

- Able to register and identify regular customers by their vehicle's registration number.