

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ / ΧΡΗΣΗΣ

Σύστημα

Οδηγός Περιφερειών

Υποσύστημα

«Collectives Form Generator»

Μετατροπή των παραδοσιακών Αιτήσεων (σε μορφή word ή pdf),
σε Ηλεκτρονικές Φόρμες Καταχώρησης

ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η πνευματική ιδιοκτησία του παρόντος κειμένου ανήκει στην COLLECTIVES ΑΕ.

Η COLLECTIVES ΑΕ δεν φέρει καμία νομική ευθύνη από τη χρήση του παρόντος κειμένου, εκτός και αν έχει αναληφθεί από την εταιρεία συμβατική υποχρέωση σχετικά με τη χρήση του και τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτό.

ΕΚΔΟΣΗ	ΗΜΕΡΟΜ.	ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
1.0	10/10/2025	Αρχική
---	---	---
---	---	---

Πίνακας Περιεχομένων

1	Γενικά.....	2
2	Είσοδος στην εφαρμογή	3
3	Επεξεργασία φόρμας.....	4
3.1	Επιλογές πάνω αριστερά	4
3.2	Επιλογές πάνω δεξιά.....	5
3.3	Πληροφορίες φόρμας	6
3.4	Επιλογές ενότητας.....	10
4	Ενότητες	11
4.1	Καρτέλες ενοτήτων	11
4.2	Τίτλος ενότητας και επιλογές.....	11
4.3	Πλαϊνά κουμπιά	13
4.4	Επεξεργασία εμπλουτισμένου κειμένου	14
5	Βασικά πεδία	15
5.1	TEXTBOX	15
5.2	INTBOX.....	16
5.3	DECIMALBOX	18
5.4	DATEBOX	19
5.5	BOOLEAN_COMBOBOX.....	20
5.6	TEXT_COMBOBOX	20
5.7	MULTI_SELECT_COMBO	23
6	Control Grids	24
6.1	CONTROL_GRID	24
6.2	CONTROL_STATIC_GRID	26
7	Κανόνες φόρμας.....	28
7.1	Εισαγωγή	28
7.2	Παράμετροι κανόνα	28
7.3	Παράδειγμα.....	31
8	Πρότυπα φορμών.....	31
8.1	Εισαγωγή	31
8.2	Επιλογές πάνω αριστερά	32
8.3	Επιλογές πάνω δεξιά.....	32
9	Πρότυπα ενοτήτων	32

1 Γενικά

Η μετατροπή των σημερινών αιτήσεων με τη μορφή αρχείων word ή pdf, σε ηλεκτρονικές φόρμες καταχώρησης, αποτελεί πλέον αναγκαιότητα για την εγκατάσταση και παροχή ενός φιλικότερου τρόπου επικοινωνίας του πολίτη με τις δομές του κράτους και του ευρύτερου δημόσιου τομέα.

Για το λόγο αυτό, αναπτύχθηκε Web εφαρμογή (Form Generator), η οποία θα διασυνδέεται με τη χρήση κατάλληλων services με τη βάση του ΟτΠ για τη λήψη μεταδεδομένων των αιτήσεων, και τη σχεδίαση των φορμών.

Η εφαρμογή επιτρέπει με WYSIWYG, την εισαγωγή πεδίων δεδομένων, για την κατασκευή μιας φόρμας.

Για κάθε πεδίο, επιτρέπει τον καθορισμό χαρακτηριστικών, με τα οποία μπορούν να καθοριστούν στοιχεία του πεδίου όπως (όνομα, μήκος, τύπος δεδομένων κ.λπ.).

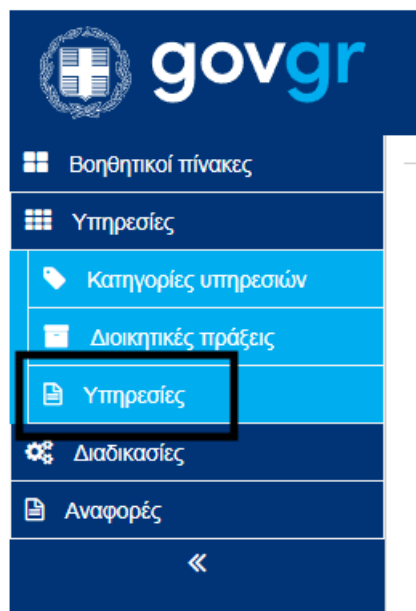
Στη συνέχεια του παρόντος εγχειριδίου παρέχεται λεπτομερής περιγραφή της χρήσης της εφαρμογής Form Generator.

2 Είσοδος στην εφαρμογή

Πληκτρολογώντας την διεύθυνση του Back Office του Οδηγού του Πολίτη (ΟτΠ) και βάζοντας τα στοιχεία μας, εμφανίζεται στην οθόνη μας η αρχική σελίδα του οδηγού, όπως στην παρακάτω εικόνα:



Στην συνέχεια επιλέγοντας **Υπηρεσίες >> Υπηρεσίες** μεταβαίνουμε στη λίστα των υπηρεσιών, όπου επιλέγουμε την Υπηρεσία που θέλουμε να τροποποιήσουμε με τον Generator.



- **Νέα φόρμα από πρότυπο:** Δημιουργεί καινούργια φόρμα με βάση το επιλεγμένο πρότυπο. ΠΡΟΣΟΧΗ: θα αντικατασταθεί η υπάρχουσα φόρμα με την καινούργια φόρμα, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποθηκεύσει τις αλλαγές σας.
- **Αντικατάσταση φόρμας με τα περιεχόμενα προτύπου:** αντικαθιστά τα περιεχόμενα της παρούσας φόρμας με τα περιεχόμενα του επιλεγμένου προτύπου.
Και στις δύο παραπάνω επιλογές, θα εμφανιστεί διάλογος επιλογής προτύπου:

Πρότυπες φόρμες

▲▼ Πιέστε για Αναζήτηση

Κωδικός	Τίτλος	Κατάσταση	Έκδοση	Ενεργή	
198316	564645	FINAL	0	☒	

- **Αποθήκευση:** αποθηκεύει τις αλλαγές στην φόρμα.
- **Άνοιγμα υπηρεσίας:** άνοιγμα φόρμας από την επιλεγμένη υπηρεσία (θα εμφανιστεί διάλογος επιλογής υπηρεσίας).
- **Άνοιγμα φόρμας:** θα εμφανιστεί διάλογος επιλογής φόρμας για άνοιγμα, αντικαθιστώντας την υπάρχουσα.
- **Πρότυπες ενότητες:** ανοίγει το σύστημα πρότυπων ενοτήτων σε νέα καρτέλα.
- **Πρότυπες φόρμες:** ανοίγει το σύστημα πρότυπων φορμών σε νέα καρτέλα.

3.2 Επιλογές πάνω δεξιά



- **Δημιουργία νέας έκδοσης:** μπορούμε να δημιουργήσουμε νέα έκδοση στη φόρμα, εφόσον την έχουμε οριστικοποιήσει, μέσα από τις παρακάτω επιλογές που θα περιγράφουμε με λεπτομέρεια στη συνέχεια του εγχειριδίου.
- **Προεπισκόπηση:** μας επιτρέπει να δούμε την προεπισκόπηση της φόρμας σε νέα καρτέλα.

3.3 Πληροφορίες φόρμας

Πληροφορίες φόρμας ▲ ▼

Φόρμα: N81 Ανάκληση της άδειας λειτουργίας πρατηρίου παραγωγής καυσίμων και ενέργειας

Κωδικός: N81	Τίτλος: Ανάκληση της άδειας λειτουργίας	Κατάσταση εγγράφου: Πρόχειρο	Ημ. Δημιουργίας: 30 April 2025 12:00	Ημ. Ενημέρωσης: 08 October 2025 12:00	Περιγραφή: Απλή περιγραφή	Έκδοση: 4
Τύπος οντότητας: Για πολίτες	Έχει εκπρόσωπο: Όχι	Αρχείο φόρμας:  	Μεταβλητές θύρωσης: sum 	Word template:  	Χρήση βημάτων: ☒	Ομάδες παραμέτρων: parameter 

- **Κωδικός και ο τίτλος της Υπηρεσίας.**

Κωδικός: N81	Τίτλος: Ανάκληση της άδειας λειτουργίας
-----------------	--

- **Κατάσταση εγγράφου:** εάν είναι Πρόχειρο ή Οριστικό.

Κατάσταση εγγράφου:

Πρόχειρο ▼

Πρόχειρο

Οριστικό

- **Ημερομηνία δημιουργίας και ημερομηνία ενημέρωσης.**

Ημ. Δημιουργίας: 30 April 2025 12:00	Ημ. Ενημέρωσης: 08 October 2025 12:00
---	--

- **Περιγραφή:** ο διαχειριστής μπορεί να προσθέσει σχόλια για την αίτηση, τα οποία δεν φαίνονται στην τελική αίτηση.

Περιγραφή:

Απλή περιγραφή

- **Έκδοση:** αναφέρεται στην υπάρχουσα έκδοση της αίτησης. Όπως αναλύθηκε προηγουμένως το πρώτο εικονίδιο στις πάνω αριστερά επιλογές του Generator δίνει την επιλογή να δημιουργήσουμε επιπλέον έκδοση στη φόρμα, εφόσον την έχουμε οριστικοποιήσει.



Όταν λοιπόν δημιουργήσουμε τη νέα έκδοση ο αριθμός από 0 θα αλλάξει σε 1 και αντίστοιχα για όσες εκδόσεις δημιουργήσουμε.

Έκδοση:

4

- **Τύπος οντότητας:** Αν η αίτηση απευθύνεται σε πολίτες ή σε επιχειρήσεις.

Τύπος οντότητας:

Για πολίτες

Για πολίτες
 Για επιχειρήσεις

Στην περίπτωση που επιλέξετε **Για επιχειρήσεις**, στην φόρμα θα πρέπει να συμπληρωθούν και πληροφορίες για την επιχείρηση όπως φαίνεται στην επόμενη εικόνα:

Στοιχεία Εταιρείας

Βασικά στοιχεία

Επωνυμία Εταιρείας *

Διακριτικός Τίτλος

Α.Φ.Μ. *

Δ.Ο.Υ. *

Αριθμός Γ.Ε.ΜΗ.

Νομική μορφή

Επιλέξτε νομική μορφή

▼

Διεύθυνση Έδρας

Οδός *

Αριθμός *

Τ.Κ. *

- **Έχει εκπρόσωπο:** Αν η αίτηση μπορεί να έχει εκπρόσωπο ή όχι.

Έχει εκπρόσωπο:

Όχι

Ναι
 Όχι

Στην περίπτωση που επιλέξετε **Ναι**, στην φόρμα θα υπάρχει επιλογή **παραλαβή από εκπρόσωπο**, η οποία αν ενεργοποιηθεί θα εμφανιστούν και πεδία για την συμπλήρωση των στοιχείων του εκπροσώπου.

☒ Παραλαβή από εκπρόσωπο

Στοιχεία εκπροσώπου

Όνομα *

Επώνυμο *

Όνομα και Επώνυμο Πατέρα *

ΑΔΤ *

Διεύθυνση Κατοικίας

Τόπος Κατοικίας *

- **Αρχείο φόρμας:** Υπάρχει η δυνατότητα να ανεβάσουμε ένα PDF αρχείο το οποίο, όταν ο πολίτης συμπληρώνει την αίτηση, μπορεί να το ανοίξει ώστε να το χρησιμοποιεί σαν οδηγό. Στην παρακάτω εικόνα εμφανίζεται η επιλογή που πραγματοποιείται η διαδικασία μεταφόρτωσης ή διαγραφής του εγγράφου.

Αρχείο φόρμας:



Αν υπάρχει αρχείο φόρμας, στην αίτηση θα εμφανιστεί ένα κουμπί πάνω δεξιά το οποίο ο πολίτης μπορεί να πατήσει για να εμφανιστεί το αρχείο pdf σε αναδυόμενο πλαϊνό παράθυρο:



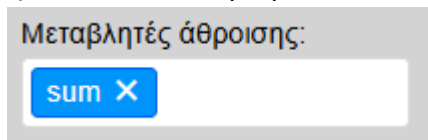
εία αιτούντος

Ενότητα 1

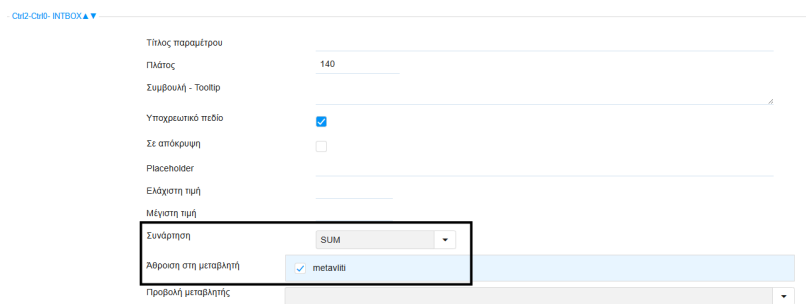


εία σωστά;

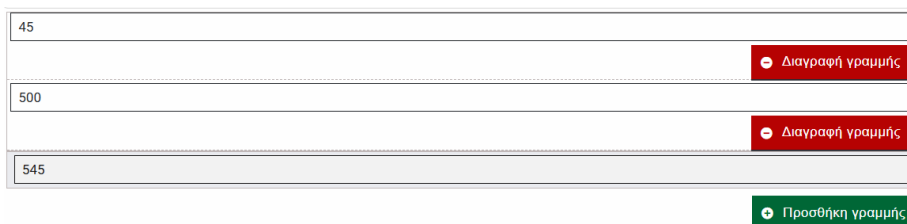
- **Μεταβλητές άθροισης:** μας δίνουν την δυνατότητα να βρούμε το άθροισμα, την μέση τιμή ή τον συνολικό αριθμό κάποιου πεδίου στα **CONTROL_GRID**.



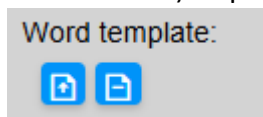
Για παράδειγμα, αν σε ένα CONTROL_GRID προσθέσω ένα INTBOX και επιλέξω **συνάρτηση SUM** και **άθροιση στην μεταβλητή** που έχω δημιουργήσει:



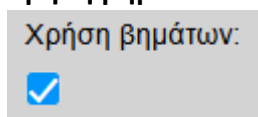
Στην προεπισκόπηση φόρμας μπορώ να δω το άθροισμα όλων των **INTBOX** όλων των γραμμών του **CONTROL_GRID**:



- **Word template:** μας δίνει την δυνατότητα να επιλέξουμε ένα αρχείο word το οποίο το έχουμε επεξεργαστεί κατάλληλα για να μπορούν να μπουν οι τιμές των πεδίων της φόρμας και στο τέλος να μπορεί να γίνει εξαγωγή για εκτύπωση σε αυτό.



- **Χρήση βημάτων:** ενεργοποιώντας αυτήν την επιλογή:



στην φόρμα θα εμφανιστεί στο πάνω μέρος ένα βοηθητικό εργαλείο για την επιλογή και προβολή των διάφορων βημάτων της φόρμας:



- **Ομάδες παραμέτρων:** μας επιτρέπουν να ομαδοποιούμε πεδία τα οποία θέλουμε να εφαρμόσουμε κανόνες.

Ομάδες παραμέτρων:

parameter X

3.4 Επιλογές ενότητας

 Προσθήκη Ενότητας

 Πίνακας κανόνων

- **Προσθήκη ενότητας:** προσθέτει καινούργια ενότητα η οποία θα φανεί στην τελευταία καρτέλα από κάτω.
- **Πίνακας κανόνων:** ανοίγει αναδυόμενο παράθυρο με τον [πίνακα κανόνων](#).

☒ Εμφάνιση παραμέτρων

☒ Αλλαγή σειράς ενότητων

- **Εμφάνιση παραμέτρων:** εμφανίζει/κρύβει τις παραμέτρους στα δεξιά της κάθε ενότητας.

it interdum diam

s orci. Mauris
im, sit amet

imcorper

Ctrl0- TEXTBOX▲▼

Ctrl1- TEXTBOX▲▼

Ctrl2- INTBOX▲▼

Ctrl3- TEXT_COMBOBOX▲▼

- **Αλλαγή σειράς ενότητων:** αν υπάρχουν πάνω από μία ενότητες και αν είναι σε θέση να μετακινηθούν, εμφανίζει μικρά κουμπιά για την μεταφορά τους αριστερά/δεξιά.

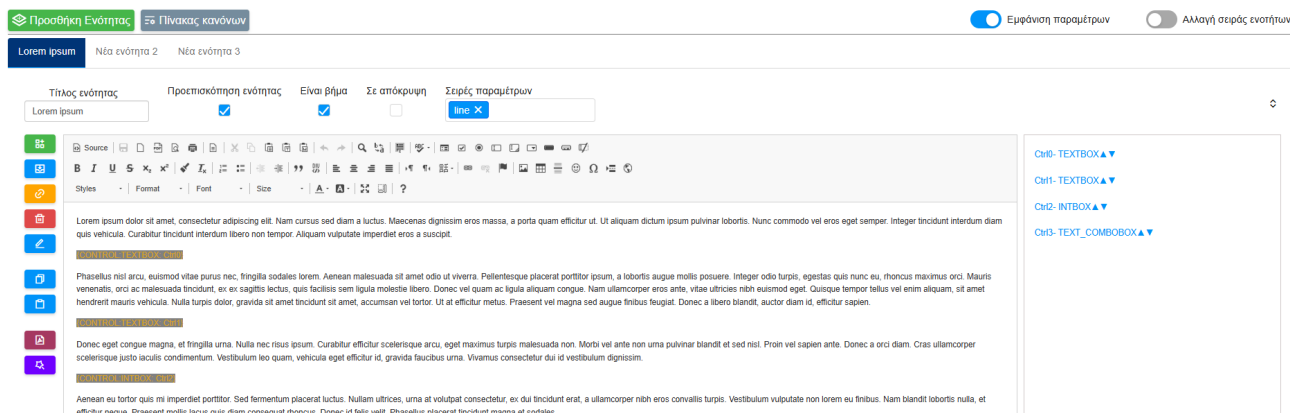
Lorem ipsum

← Νέα ενότητα 2 →

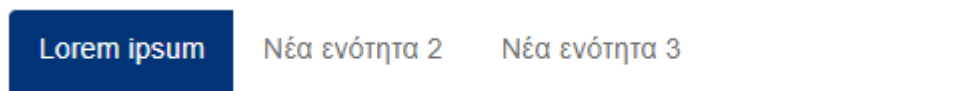
Νέα ενότητα 3

4 Ενότητες

Η κάθε φόρμα έχει τουλάχιστον μία ενότητα, όπως φαίνεται παρακάτω:

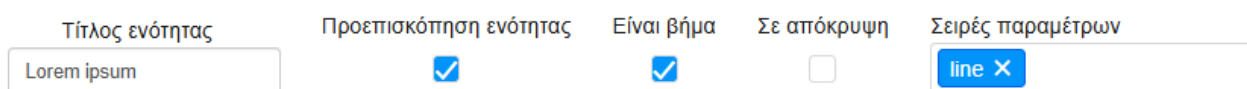


4.1 Καρτέλες ενότητων



Οι διάφορες ενότητες της φόρμας βρίσκονται σε διαφορετικές καρτέλες, μεταξύ των οποίων μπορούμε να μετακινηθούμε εύκολα πατώντας πάνω στην ενότητα που θέλουμε να επιλέξουμε. Όπως είδαμε προηγουμένως, από τις καρτέλες μπορούμε να αλλάξουμε και την σειρά των ενότητων όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **αλλαγή σειράς ενότητων**.

4.2 Τίτλος ενότητας και επιλογές



- **Τίτλος ενότητας:** πρέπει να έχει τιμή και η κάθε ενότητα πρέπει να έχει μοναδικό τίτλο.
- **Συμπλήρωση πεδίων στην φόρμα:** αν είναι επιλεγμένο, το κείμενο και τα πεδία θα εμφανιστούν στην φόρμα ακριβώς όπως τα έχουμε ορίσει στον Generator, εναλλακτικά θα εμφανιστούν μόνο τα πεδία, το καθένα σε ξεχωριστή γραμμή και η μορφοποίηση στον επεξεργαστή κειμένου θα χρησιμοποιηθεί μόνο για την τελική εκτύπωση.
- **Είναι βήμα:** ορίζει αν η ενότητα αρχίζει σε καινούργιο βήμα. Αυτό έχει σημασία μόνο αν έχουμε επιλεγμένο το **χρήση βημάτων** για την φόρμα. Η πρώτη ενότητα πρέπει υποχρεωτικά να είναι βήμα. Ενότητες που δεν το έχουν ενεργοποιημένο ενώνονται με την προηγούμενη ενότητα βήμα.
- **Σε απόκρυψη:** ορίζει ότι η ενότητα στην αρχή παραμένει κρυμμένη και εμφανίζεται μόνο αν το ορίζει κάποιος κανόνας.
- **Σειρές παραμέτρων:** μας δίνουν την δυνατότητα να επιλέξουμε ποια πεδία μπορούν να εμφανιστούν μαζί στην ίδια γραμμή και με πλαίσιο γύρω τους στην φόρμα.

Σειρές παραμέτρων:

parametros x

Δημιουργώντας μια σειρά παραμέτρων μπορούμε μετά σε κάθε πεδίο της φόρμας να επιλέξουμε να ανήκει σε αυτήν την σειρά παραμέτρων.

Ctrl0-Παράδειγμα textbox TEXTBOX ▲ ▼

Τίτλος παραμέτρου	Παράδειγμα textbox
Πλάτος	140
Συμβουλή - Tooltip	
Υποχρεωτικό πεδίο	☒
Σε απόκρυψη	☐
Placeholder	
Σειρά παραμέτρων	parametros ▼
Ομάδες παραμέτρων	🔍

Για παράδειγμα, αν έχουμε βάλει σε δύο πεδία ότι ανήκουν στην ίδια σειρά παραμέτρων και δεν έχετε τσεκαρισμένη την επιλογή **Συμπλήρωση πεδίων στην φόρμα** στην ενότητα, τα πεδία θα εμφανιστούν ως εξής:

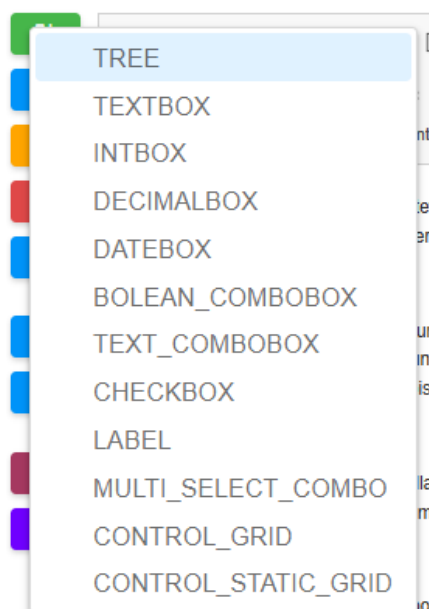
Παράδειγμα textbox *	Παράδειγμα intbox *

Τέλος, το βοηθητικό κουμπί  τέρμα δεξιά ανοίγει/κλείνει όλες τις παραμέτρους ακριβώς από κάτω του.

4.3 Πλαϊνά κουμπιά



- **Εισαγωγή πεδίων:** πατώντας το μπορούμε να επιλέξουμε το είδος πεδίου που θέλουμε να προσθέσουμε στην ενότητα, στην τελευταία θέση του κέρσορα στον επεξεργαστή κειμένου της ενότητας:



- **Εισαγωγή προτύπου:** Πατώντας το βγαίνει ένας διάλογος για να επιλέξουμε το πρότυπο ενότητας που επιθυμούμε και στην συνέχεια όλο το κείμενο και τα πεδία του προτύπου θα αντιγραφούν πάνω στην ενότητά μας, στην τελευταία θέση του κέρσορα στον επεξεργαστή

κειμένου της, όπου στην συνέχεια μπορούμε να τα διαχειριστούμε και να τα επεξεργαστούμε όπως επιθυμούμε.

- **Σύνδεση πρότυπης ενότητας:** αντίστοιχα μας επιτρέπει να επιλέξουμε το πρότυπο ενότητας που θέλουμε να *ενώσουμε*. Δηλαδή, δεν θα μπορούμε να επεξεργαστούμε την ενότητά μας ξεχωριστά και οι επιλογές των πεδίων θα είναι κλειδωμένες.
- **Διαγραφή:** πατώντας το μπορούμε να διαγράψουμε την ενότητα.
- **Επεξεργασία επιλεγμένης παραμέτρου:** μας επιτρέπει να επεξεργαστούμε την επιλεγμένη παράμετρο, δηλαδή αν ο κέρσορας στο κείμενο βρίσκεται σε συγκεκριμένο πεδίο, πατώντας αυτό το κουμπί ανοίγει ένας διάλογος με τις επιλογές του πεδίου.

Επεξεργασία παραμέτρου

Ctrl-Παράδειγμα textbox TEXTBOX ▲ ▼

Τίτλος παραμέτρου: Παράδειγμα textbox

Πλάτος: 140

Συμβουλή - Tooltip:

Υποχρεωτικό πεδίο: ☒

Σε απόκρυψη: ☐

Placeholder:

Σειρά παραμέτρων: parametros

Ομάδες παραμέτρων:

Ελάχιστος αρ. χαρακτήρων:

Μέγιστος αρ. χαρακτήρων:

Αριθμός γραμμών: 1

Υψος:

Μόνο ανάγνωση: ☐

Περιορισμοί πεδίου:

- **Αντιγραφή και Επικόλληση:** αυτά τα δύο κουμπιά μας επιτρέπουν να αντιγράψουμε και να επικολλήσουμε κείμενο από την μία ενότητα στην άλλη ή και από την μία φόρμα στις άλλη διατηρώντας τις τιμές των παραμέτρων του κάθε πεδίου. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** για την σωστή αντιγραφή και επικόλληση πρέπει να χρησιμοποιηθούν και στα δύο μέρη της διαδικασίας τα ίδια τα κουμπιά και όχι οι συντομεύσεις Ctrl-C/Ctrl-V.

4.4 Επεξεργασία εμπλουτισμένου κειμένου

Κάθε ενότητα έχει έναν συντάκτη εμπλουτισμένου κειμένου στο οποίο μπορείτε να μορφοποιήσετε την φόρμα ακριβώς όπως επιθυμείτε με όλα τα γνωστά εργαλεία επεξεργασίας κειμένου.

Source

Styles: Normal, Font, Size

Curabitur aliquet purus quis nibh condimentum, sed vulputate magna consequat. Integer bibendum posuere diam, eget volutpat dui aliquet eu. In hac habitasse platea dictumst. Aliquam gravida quam accumsan tristique dignissim. Cras id purus sed turpis iaculis euismod. Aenean lobortis, urna vel volutpat molestie, neque sem rhoncus odio, eget lobortis leo quam at est. Nulla finibus in dui eget consequat. Vivamus sodales imperdiet porttitor.

Curabitur aliquet purus quis nibh condimentum, sed vulputate magna consequat. Integer bibendum posuere diam, eget volutpat dui aliquet eu. In hac habitasse platea dictumst. Aliquam gravida quam accumsan tristique dignissim. Cras id purus sed turpis iaculis euismod. Aenean lobortis, urna vel volutpat molestie, neque sem rhoncus odio, eget lobortis leo quam at est. Nulla finibus in dui eget consequat. Vivamus sodales imperdiet porttitor.

5 Βασικά πεδία

5.1 TEXTBOX

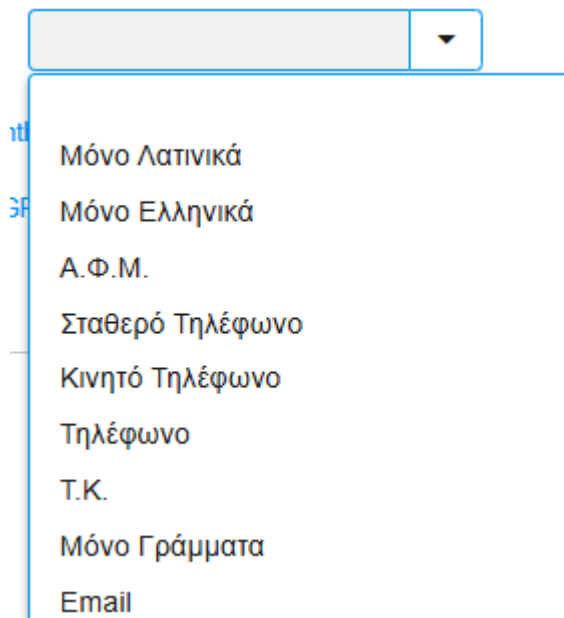
Πεδίο συμπλήρωσης ελεύθερου κειμένου.

Ctrl0-Παράδειγμα textbox TEXTBOX ▲ ▼

Τίτλος παραμέτρου	Παράδειγμα textbox
Πλάτος	140
Συμβουλή - Tooltip	
Υποχρεωτικό πεδίο	☒
Σε απόκρυψη	☐
Placeholder	
Σειρά παραμέτρων	parametros ▼
Ομάδες παραμέτρων	🔍
Ελάχιστος αρ. χαρακτήρων	
Μέγιστος αρ. χαρακτήρων	
Αριθμός γραμμών	1
Ύψος	
Μόνο ανάγνωση	☐
Περιορισμοί πεδίου:	

- **Τίτλος παραμέτρου:** δίνουμε όνομα στο πεδίο, το οποίο εμφανίζεται στην περίπτωση που δεν είναι επιλεγμένο το **Συμπλήρωση πεδίων στη φόρμα**.
- **Πλάτος:** ρυθμίζουμε το πλάτος του πεδίου σε pixel.
- **Συμβουλή – Tooltip:** κείμενο που εμφανίζεται πάνω στο πεδίο όταν ο κέρσορας αιωρείται πάνω του.
- **Υποχρεωτικό πεδίο:** αν το πεδίο πρέπει να είναι συμπληρωμένο για να ολοκληρωθεί η φόρμα.
- **Σε απόκρυψη:** αν το πεδίο ξεκινάει κρυμμένο. Μπορεί να εμφανιστεί μόνο από κάποιον κανόνα.

- **Placeholder:** η τιμή που θα περιέχει το πεδίο μέχρι να συμπληρώσει ο χρήστης.
- **Σειρά παραμέτρων:** αν ανήκει σε κάποια σειρά παραμέτρων. Μπορεί να ανήκει ή σε μία ή σε καμία. Πεδία που ανήκουν στην ίδια σειρά παραμέτρων εμφανίζονται μαζί.
- **Ομάδες παραμέτρων:** εδώ επιλέγουμε αν ανήκει σε καμία, μία ή πάνω από μία ομάδες παραμέτρων οι οποίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν στους κανόνες.
- **Ελάχιστος αριθμός χαρακτήρων.**
- **Μέγιστος αριθμός χαρακτήρων.**
- **Αριθμός γραμμών:** ορίζοντας το πάνω από 1 το πεδίο μετατρέπεται σε πεδίο παραγράφου.
- **Ύψος:** σε pixel.
- **Μόνο ανάγνωση:** αν θα μπορεί ή όχι ο χρήστης να το αλλάξει.
- **Περιορισμοί πεδίου:** αν το πεδίο πρέπει να έχει μία συγκεκριμένη μορφή από τις παρακάτω:



Στα επόμενα πεδία θα αναφέρουμε μόνο τις επιλογές που είναι μοναδικές σε αυτά.

5.2 INTBOX

Πεδίο συμπλήρωσης ακέραιου αριθμού. Επιτρέπονται μόνο αριθμητικά ψηφία και τα σύμβολα – (μείον).

Ctrl1-Παράδειγμα intbox INTBOX ▲ ▼

Τίτλος παραμέτρου	Παράδειγμα intbox
Πλάτος	140
Συμβουλή - Tooltip	
Υποχρεωτικό πεδίο	☒
Σε απόκρυψη	☐
Placeholder	
Σειρά παραμέτρων	parametros ▼
Ομάδες παραμέτρων	🔍
Ελάχιστη τιμή	
Μέγιστη τιμή	
Άθροιση στη μεταβλητή	☐ metavliti
Προβολή μεταβλητής	▼

- **Ελάχιστη ή Μέγιστη τιμή:** Σε αυτά τα πεδία ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να βάλει μια τιμή που θα καθορίζει τη μέγιστη ή ελάχιστη αντίστοιχα τιμή που θα μπορεί να συμπληρώσει ο πολίτης.
- **Άθροιση στην μεταβλητή:** αν επιλέξουμε μία μεταβλητή, η τιμή του πεδίου θα είναι μία από τις τιμές που θα αθροιστούν σε αυτήν την μεταβλητή.
- **Προβολή μεταβλητής:** το πεδίο θα δείχνει την τιμή αυτής της μεταβλητής η οποία αθροίζει τιμές από άλλα πεδία (άρα δεν θα μπορούμε να το επεξεργαστούμε).
- Στην περίπτωση που το INTBOX ανήκει σε κάποιο CONTROL GRID θα υπάρχει η επιπλέον επιλογή **Συνάρτηση**, η οποία μας επιτρέπει να επιλέξουμε μια συνάρτηση που θα καλείτε για αυτό το πεδίο για όλες τις γραμμές του CONTROL GRID.

Συνάρτηση SUM

Αθροιση στη μεταβλητή ☒

Προβολή μεταβλητής

SUM
 AVG
 COUNT

5.3 DECIMALBOX

Πεδίο συμπλήρωσης δεκαδικού αριθμού. Επιτρέπονται μόνο αριθμητικά ψηφία και τα σύμβολα – (μείον) και ,(κόμμα).

Ctrl4- DECIMALBOX ▲ ▼

Τίτλος παραμέτρου

Πλάτος 140

Συμβουλή - Tooltip

Υποχρεωτικό πεδίο ☒

Σε απόκρυψη ☐

Placeholder

Σειρά παραμέτρων ▼

Ομάδες παραμέτρων 🔍

Ελάχιστη τιμή

Μέγιστη τιμή

Αθροιση στη μεταβλητή ☐ metavliti

Προβολή μεταβλητής ▼

Οι επιλογές είναι ίδιες με του INTBOX.

5.4 DATEBOX

Πεδίο συμπλήρωσης ημερομηνίας.

Ctrl5- DATEBOX ▲ ▼

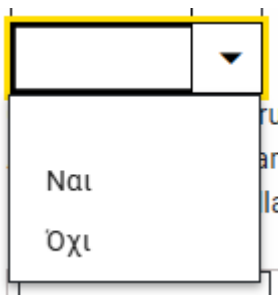
Τίτλος παραμέτρου			
Πλάτος	140		
Συμβουλή - Tooltip			
Υποχρεωτικό πεδίο	☒		
Σε απόκρυψη	☐		
Placeholder			
Σειρά παραμέτρων		▼	
Ομάδες παραμέτρων		🔍	
Μορφή ημ/νίας	dd/MM/yyyy		
Ελάχιστη τιμή		📅	
Μέγιστη τιμή		📅	
Περιορισμοί		▼	

- **Μορφή ημ/νίας:** η μορφή που θέλουμε να έχει η ημερομηνία μας. Για παράδειγμα, στην Ελλάδα χρησιμοποιούμε την μορφή dd/MM/yyyy.
- **Ελάχιστη τιμή:** η ελάχιστη δυνατή ημερομηνία.
- **Μέγιστη τιμή:** η μέγιστη δυνατή ημερομηνία.
- **Περιορισμοί:** περιορίζει το εύρος της ημερομηνίας με τις εξής επιλογές:

	▼
Από σήμερα Μέχρι σήμερα	

5.5 BOOLEAN_COMBOBOX

Πεδίο που μπορούμε να επιλέξουμε είτε την τιμή ΝΑΙ είτε την τιμή ΟΧΙ.



Αντίστοιχα η λογική της καρτέλας του Boolean_Combobox είναι απλή και συνάδει με τις προηγούμενες:

Ctrl6- BOOLEAN_COMBOBOX ▲ ▼

Τίτλος παραμέτρου	
Πλάτος	140
Συμβουλή - Tooltip	
Υποχρεωτικό πεδίο	☒
Σε απόκρυψη	☐
Placeholder	
Σειρά παραμέτρων	▼
Ομάδες παραμέτρων	🔍

5.6 TEXT_COMBOBOX

Πεδίο που επιτρέπει την επιλογή μίας από τις διαθέσιμες επιλογές.

▼

first

second

third

fourth

Ctrl7- TEXT_COMBOBOX▲▼

Τίτλος
 παραμέτρου
 Πλάτος

Συμβουλή -
 Tooltip

Υποχρεωτικό
 πεδίο ☒

Σε
 απόκρυψη ☐

Placeholder

Σειρά
 παραμέτρων ▼

Ομάδες
 παραμέτρων 🔍

Τιμές

Προσθήκη στη λίστα
first
second
third
fourth

Δυναμικό
 πεδίο ☐ ▼

Αντικατάσταση
 τιμών ☒

- **Τιμές:** εδώ μπορούμε να προσθέσουμε τιμές στην λίστα γράφοντας την τιμή που θέλουμε και πατώντας Enter. Αν θέλουμε να διαγράψουμε κάποια επιλογή, πατάμε το κουμπί διαγραφής στα δεξιά της.
- **Δυναμικό πεδίο:** αν αυτό είναι ενεργοποιημένο, μπορούμε να επιλέξουμε οι τιμές να προέρχονται από την βάση μας (π.χ. πόλεις).
- **Αντικατάσταση τιμών:**

5.7 MULTI_SELECT_COMBO

Πεδίο που επιτρέπει την επιλογή μίας ή παραπάνω από μίας από τις διαθέσιμες επιλογές.

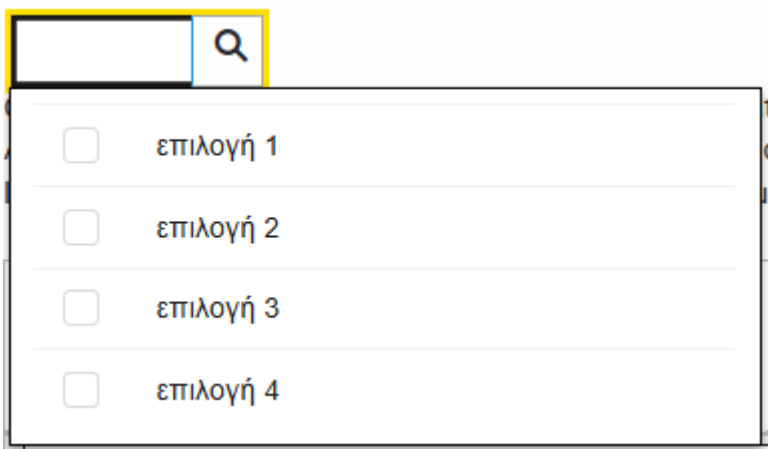
Ctrl8- MULTI_SELECT_COMBO ▲ ▼

Τίτλος παραμέτρου	
Πλάτος	140
Συμβουλή - Tooltip	
Υποχρεωτικό πεδίο	☒
Σε απόκρυψη	☐
Placeholder	
Σειρά παραμέτρων	▼
Ομάδες παραμέτρων	🔍
Πλάτος popup	400px

Τιμές	
Προσθήκη στη λίστα	
επιλογή 1	☐
επιλογή 2	☐
επιλογή 3	☐
επιλογή 4	☐

Δυναμικό πεδίο	☐		▼
-------------------	--------------------------	----------------------	---

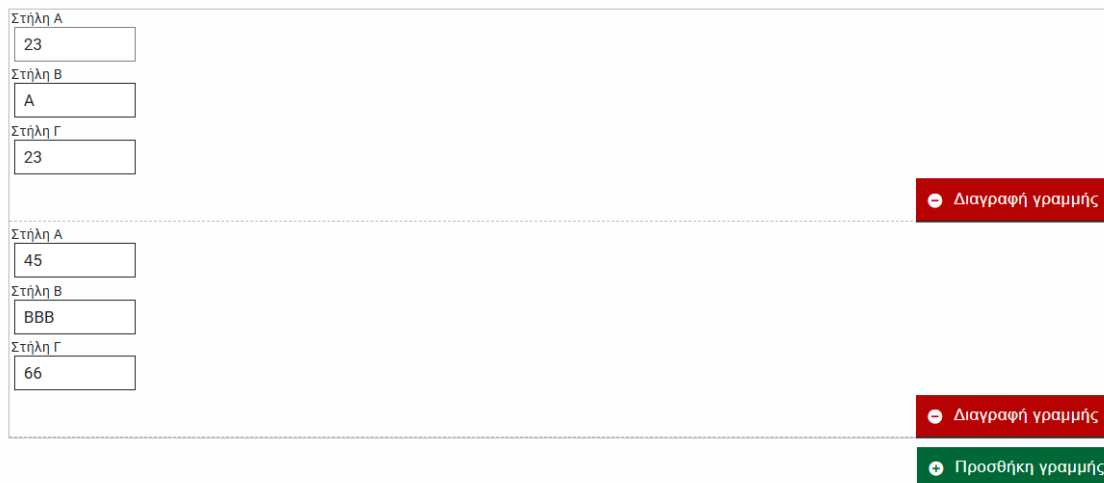
Λειτουργικά είναι ίδιο με το TEXT_COMBOBOX, εκτός από την παράμετρο **Πλάτος popur**, στην οποία μπορούμε να ορίσουμε το μήκος του παραθύρου που θα εμφανιστεί στην φόρμα για την επιλογή/αποεπιλογή των επιλογών.



6 Control Grids

6.1 CONTROL_GRID

Το πεδίο Control Grid μας επιτρέπει να προσθέσουμε δυναμικά πεδία που ορίζουμε εμείς πως θα είναι και που μπορεί ο χρήστης να προσθέσει όσα χρειάζεται. Με άλλα λόγια, εμείς ορίζουμε πώς θα είναι η κάθε **γραμμή** και ο χρήστης προσθέτει όσες γραμμές πρέπει.



Ctrl2- CONTROL_GRID ▲▼

Τίτλος παραμέτρου
Πλάτος 100%

Συμβουλή - Tooltip

Σε απόκρυψη ☐

Σειρά παραμέτρων

Ομάδες παραμέτρων

Στήλες 3

Ελάχιστος αρ. γραμμών 1

Μέγιστος αρ. γραμμών 10

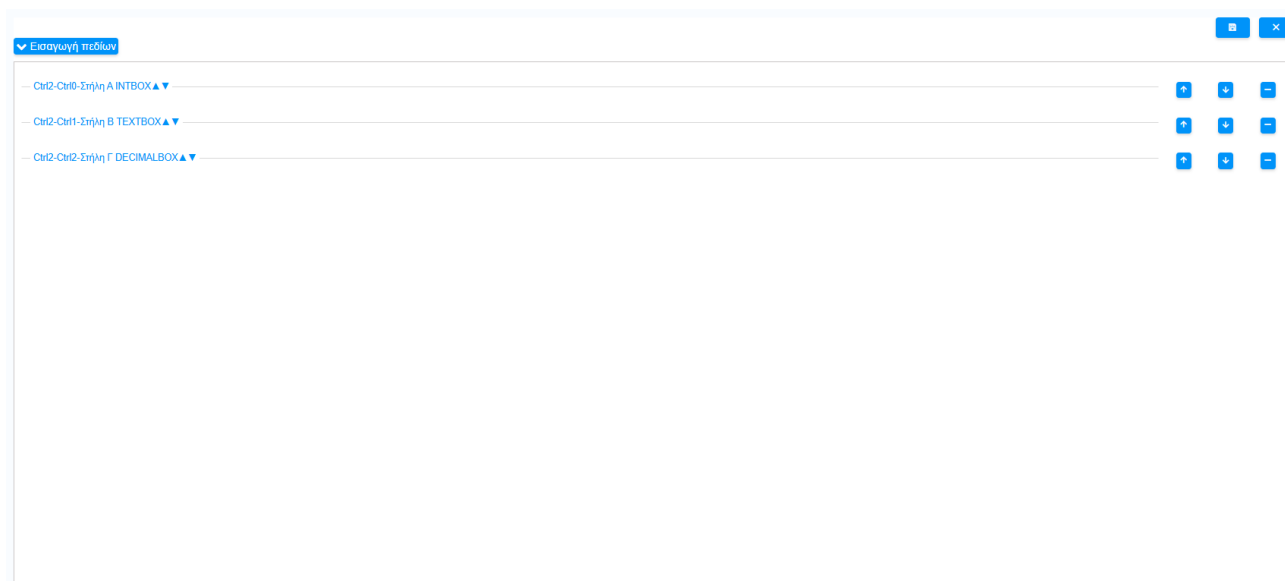
Εμφάνιση σε μορφή πίνακα ☐

Πεδία γραμμής πίνακα

- **Στήλες:** προκύπτει αυτόματα από τις στήλες που προσθέτουμε.
- **Ελάχιστος αριθμός γραμμών:** ο ελάχιστος αριθμός γραμμών που πρέπει να συμπληρώσει ο χρήστης στην φόρμα για το συγκεκριμένο control grid.
- **Μέγιστος αριθμός γραμμών:** ο μέγιστος αριθμός γραμμών που πρέπει να συμπληρώσει ο χρήστης στην φόρμα για το συγκεκριμένο control grid.
- **Εμφάνιση σε μορφή πίνακα:** αν είναι ενεργοποιημένο, το Control Grid θα έχει εμφάνιση πίνακα:

Στήλη Α	Στήλη Β	Στήλη Γ	
232	AAA	2342	⊖ Διαγραφή γραμμής
342	BBB	342	⊖ Διαγραφή γραμμής
			+ Προσθήκη γραμμής

Τέλος, πατώντας το κουμπί **Πεδία γραμμής πίνακα**, ανοίγει ένα αναδυόμενο παράθυρο στο οποίο μπορούμε να επεξεργαστούμε τα πεδία του Control Grid.



Πατώντας το **Εισαγωγή πεδίου** πάνω αριστερά μπορούμε να προσθέσουμε νέο πεδίο. Πάνω δεξιά υπάρχουν κουμπιά για την **αποθήκευση** των πεδίων και το **κλείσιμο** του παραθύρου. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** εκτός από **αποθήκευση** στο αναδυόμενο παράθυρο, πρέπει να πατήσουμε και **αποθήκευση** στην φόρμα για να ισχύουν οι αλλαγές μας. Τα πεδία μπορούμε να τα επεξεργαστούμε κανονικά όπως τα πεδία στις ενότητες, ενώ δεξιά απ' το καθένα υπάρχουν κουμπιά για την **μετακίνηση** και **διαγραφή** τους.

6.2 CONTROL_STATIC_GRID

Αντίστοιχα με το CONTROL_GRID, στο Control Static Grid μπορούμε να κάνουμε ακριβώς τις ίδιες ενέργειες με το Control Grid με την διαφορά ότι προσθέτουμε εμείς τις σειρές που θέλουμε και ο χρήστης της φόρμας δεν μπορεί να προσθέσει ή να αφαιρέσει.

Ctrl9- CONTROL_STATIC_GRID ▲▼

Τίτλος
παραμέτρου
Πλάτος 100%

Συμβουλή
- Tooltip

Σε
απόκρυψη ☐

Σειρά
παραμέτρων

Ομάδες
παραμέτρων

Στήλες 3

Ελάχιστος
αρ.γραμμών 3

Μέγιστος
αρ.γραμμών 5

Εμφάνιση
σε
μορφή
πίνακα ☐

Πεδία γραμμής πίνακα

Η μόνη διαφορά στην καρτέλα του πεδίου είναι ότι οι παράμετροι **Ελάχιστος αριθμός γραμμών** και **Μέγιστος αριθμός γραμμών** περιορίζουν τις γραμμές που μπορεί να προσθέσει ο διαχειριστής και όχι ο χρήστης της φόρμας, όπως θα δείξουμε παρακάτω. Πατώντας το κουμπί **Πεδία γραμμής πίνακα** ανοίγει αναδυόμενο παράθυρο αντίστοιχο του Control Grid, με μόνη διαφορά ότι υπάρχουν επιπλέον επιλογές επεξεργασίας της αρχικής μορφής του πίνακα:

Αρχικοποίηση πίνακα

Στήλη Α	Στήλη Β	Στήλη Γ
AAAA	23	B
BBB	343	B

Εδώ μπορούμε να προσθέσουμε γραμμές πατώντας το κουμπί + και να αφαιρέσουμε γραμμές πατώντας το αντίστοιχο κουμπί -.

Δεν μπορούμε να προσθέσουμε πάνω από τον **Μέγιστο αριθμό γραμμών** ή να αφαιρέσουμε κάτω από τον **Ελάχιστο αριθμό γραμμών**. Μπορούμε επίσης να συμπληρώσουμε αρχικές τιμές για όλα τα πεδία. Ο χρήστης της φόρμας θα μπορεί να αλλάξει αυτές τις αρχικές τιμές αλλά δεν θα μπορεί να προσθέσει ή να αφαιρέσει γραμμές:

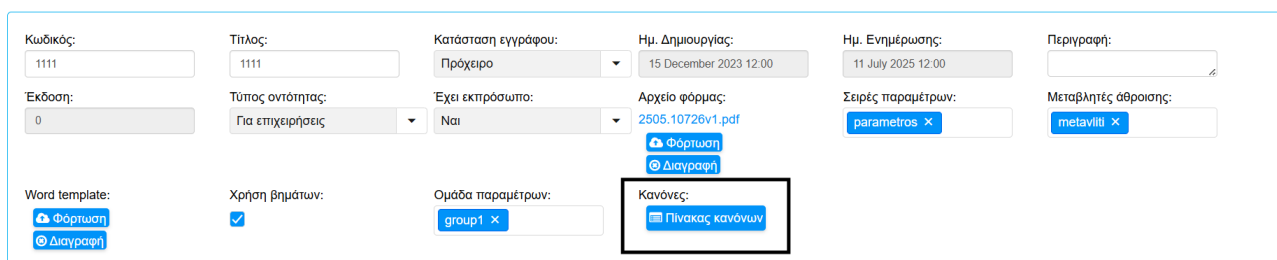
Στήλη Α	Στήλη Β	Στήλη Γ
AAAA	23	B
BBB	334	A
ΓΓΓ	54	Γ

7 Κανόνες φόρμας

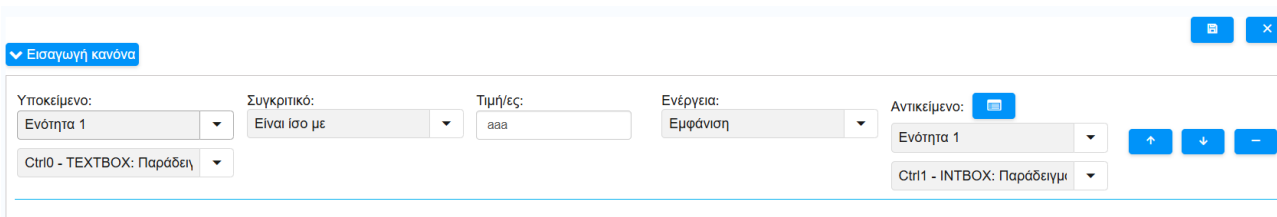
7.1 Εισαγωγή

Σε πολλές αιτήσεις χρειάζεται να αλλάζουμε δυναμικά τα πεδία που δείχνουμε ή κρύβουμε με βάση τις πληροφορίες που έχει εισάγει ο πολίτης. Για παράδειγμα, μπορεί αν ο πολίτης έχει ενεργοποιήσει κάποιο CHECKBOX να θέλουμε να δείξουμε κάποια επιπλέον πεδία, ή αν έχει εισάγει συγκεκριμένη ημερομηνία να κρύψουμε μια ενότητα κ.λ.π.

Όπως έχουμε δει, για να επεξεργαστούμε τους κανόνες πατάμε το κουμπί **Πίνακας κανόνων**:



Στο αναδυόμενο παράθυρο που εμφανίζεται βλέπουμε τον πίνακα με τους κανόνες. **Προσοχή:** όταν πατάμε το κουμπί **Πίνακας κανόνων**, αποθηκεύεται αυτόματα η φόρμα μας για να έχουμε πρόσβαση σε όλες τις ενότητες και τα πεδία που έχουμε δημιουργήσει.



Πατώντας το κουμπί **Εισαγωγή κανόνα** μπορούμε να εισάγουμε έναν νέο κενό κανόνα. Πατώντας το κουμπί **Αποθήκευση** ελέγχονται όλοι οι κανόνες αν είναι σωστοί και αποθηκεύονται οι αλλαγές μας. Το κουμπί **Ακύρωση** απλά κλείνει το αναδυόμενο παράθυρο.

7.2 Παράμετροι κανόνα

Κάθε κανόνας έχει τα εξής πεδία:

- **Υποκείμενο:** εδώ εμφανίζονται δύο πεδία που πρέπει να επιλέξουμε την **ενότητα** και το **πεδίο** που μας ενδιαφέρει, δηλαδή το πεδίο με βάση την τιμή του οποίου θα δράσει ο κανόνας. Είναι και τα δύο υποχρεωτικά.

Υποκείμενο:

Ενότητα 1

▼

Ctrl0 - TEXTBOX: Παράδειγ

▼

- **Συγκριτικό:** υποχρεωτικό πεδίο. Ανάλογα του τύπου του υποκειμένου, οι επιλογές εδώ αλλάζουν, για παράδειγμα για TEXTBOX έχουμε τα εξής:

Συγκριτικό:

Είναι ίσο με

Είναι ίσο με

Δεν είναι ίσο με

Περιέχει

Δεν περιέχει

Είναι κενό

Δεν είναι κενό

Με βάση ότι επιλέξουμε, ο κανόνας θα βγάλει αποτέλεσμα με βάση **τιμή υποκειμένου συγκριτικό τιμή κανόνα**, για παράδειγμα, αν έχουμε επιλεγμένο **TEXTBOX Είναι ίσο με AAA**, τότε ο κανόνας ισχύει αν η τιμή του TEXTBOX πάρει την τιμή «AAA».

Εδώ θα εξηγήσουμε όλες τις πιθανές τιμές του συγκριτικό:

- **Είναι ίσο με:** η τιμή του πεδίου πρέπει να είναι ακριβώς η τιμή του κανόνα.
- **Δεν είναι ίσο με:** το αντίθετο του **είναι ίσο με**.
- **Περιέχει:** η τιμή του πεδίου περιέχει κάπου την τιμή του κανόνα (πχ. η τιμή «αβγδ» περιέχει μέσα την τιμή «αβ»).
- **Δεν περιέχει:** το αντίθετο του **περιέχει**.
- **Είναι κενό:** το πεδίο είναι κενό (χωρίς τιμή).
- **Δεν είναι κενό:** το αντίθετο του **είναι κενό**.
- **Είναι μεγαλύτερο από:** για αριθμητικά πεδία και πεδία ημερομηνίας. Κάνει σύγκριση τιμών για τα αριθμητικά, ενώ για τις ημερομηνίες ελέγχει αν η ημερομηνία του πεδίου είναι μετά την ημερομηνία του κανόνα.
- **Είναι μικρότερο από:** για αριθμητικά πεδία και πεδία ημερομηνίας. Κάνει σύγκριση τιμών για τα αριθμητικά, ενώ για τις ημερομηνίες ελέγχει αν η ημερομηνία του πεδίου είναι πριν την ημερομηνία του κανόνα.
- **Είναι μεγαλύτερο ή ίσο από:** το αντίθετο του **είναι μικρότερο από**.
- **Είναι μικρότερο ή ίσο από:** το αντίθετο του **είναι μεγαλύτερο από**.
- **Είναι μεταξύ:** για αριθμητικά πεδία και πεδία ημερομηνίας. Ο κανόνας έχει δύο πεδία τιμών και ισχύει αν η τιμή του πεδίου είναι ανάμεσα στις δύο τιμές του κανόνα.
- **Δεν είναι μεταξύ:** το αντίθετο του **είναι μεταξύ**.
- **Έχει τιμή:** για TEXT_COMBOBOX και MULTI_SELECT_COMBO. Ο κανόνας ελέγχει αν το πεδίο περιέχει την τιμή του κανόνα.
- **Δεν έχει τιμή:** το αντίθετο του **έχει τιμή**.
- **Τιμή/ες:** ανάλογα τον τύπο του υποκειμένου, δείχνει το κατάλληλο πεδίο για την τιμή του κανόνα. Ακολουθούν παραδείγματα:

Τιμή/ες:

τιμή

Τιμή/ες:

☐ επιλογή 1
☐ επιλογή 2
☐ επιλογή 3
☐ επιλογή 4

Ενέργεια:

Εμφάνιση

Τιμή/ες:

Jul 11, 2025

📅

Ενώ για το συγκριτικό **είναι μεταξύ**, εμφανίζεται και δεύτερο πεδίο για να ορίσουμε το εύρος των τιμών:

Συγκριτικό:

Είναι μεταξύ ▼

Τιμή/ες:

Jul 11, 2025

📅

Jul 23, 2025

📅

- **Ενέργεια:** ποια ενέργεια πρέπει να πραγματοποιηθεί αν ο κανόνας ισχύει. Οι επιλογές είναι **απόκρυψη** πεδίο ή ενότητας και η **εμφάνιση** πεδίου ή ενότητας.

Ενέργεια:

Απόκρυψη ▼

Απόκρυψη

Εμφάνιση

Αντικείμενο: εδώ μπορούμε να επιλέξουμε ενότητα και πεδίο στο οποίο θα πραγματοποιηθεί η ενέργεια του κανόνα. Αν έχουμε επιλέξει μόνο ενότητα, η ενέργεια θα κρύψει ή θα εμφανίσει ολόκληρη την ενότητα, ενώ αν επιλέξουμε και πεδίο, η ενέργεια θα κρύψει ή θα εμφανίσει το πεδίο.

Αντικείμενο: 📄

Ενότητα 1 ▼

▼

Εναλλακτικά, πατώντας το κουμπί πάνω από την επιλογή ενότητας, αλλάζει το πεδίο και μπορούμε να επιλέξουμε **ομάδα παραμέτρων**, οπότε η ενέργεια του κανόνα θα ισχύει για όλα τα πεδία που ανήκουν στην συγκεκριμένη ομάδα παραμέτρων.

Αντικείμενο: 

group1 

- Μετακίνηση πάνω.
- Μετακίνηση κάτω.
- Διαγραφή: αφαιρεί τον κανόνα.

7.3 Παράδειγμα

Έστω ότι έχουμε τον ακόλουθο κανόνα:

Υποκείμενο:	Συγκριτικό:	Τιμή/ες:	Ενέργεια:	Αντικείμενο:
Ενότητα 1	Είναι ίσο με	aaa	Απόκρυψη	Ενότητα 1
Ctrl0 - TEXTBOX: Παράδειγ				Ctrl1 - INTBOX: Παράδειγμ

Αν το **Ctrl0** είναι ίσο με **aaa**, τότε κρύψε το Ctrl1.

Στην φόρμα θα έχουμε το εξής:

Παράδειγμα textbox *	Παράδειγμα intbox *

Αν βάλουμε την τιμή **aaa** στο πρώτο πεδίο, θα εξαφανιστεί το δεύτερο:

Παράδειγμα textbox *
aaa

Ενώ αν βάλουμε κάποια άλλη τιμή, θα ξαναεμφανιστεί:

Παράδειγμα textbox *	Παράδειγμα intbox *
bbb	

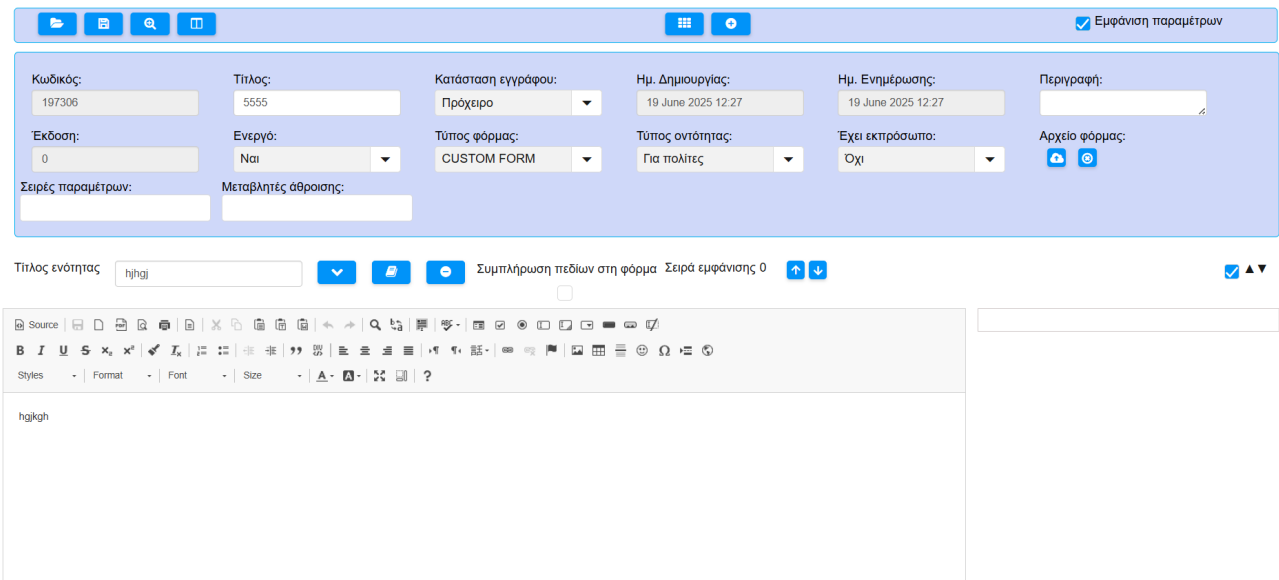
8 Πρότυπα φορμών

8.1 Εισαγωγή

Πατώντας το κουμπί **Πρότυπα φορμών**:



Μεταφερόμαστε στο σύστημα προτύπων φορμών, στο οποίο μπορούμε να δημιουργήσουμε πρότυπα που μπορούμε μετά να εισάγουμε σε οποιαδήποτε φόρμα. Οι επιλογές και οι ρυθμίσεις είναι παρόμοιες με αυτές στις κανονικές φόρμες. Μπορούμε να δημιουργήσουμε και να επεξεργαστούμε ενότητες και πεδία κανονικά όπως στις φόρμες.



8.2 Επιλογές πάνω αριστερά



- **Άνοιγμα φόρμας:** από δω μπορούμε να επιλέξουμε το πρότυπο που θέλουμε να επεξεργαστούμε.
- **Αποθήκευση.**
- **Προεπισκόπηση:** βασική προεπισκόπηση του προτύπου.
- **Πρότυπα ενοτήτων:** μας μεταφέρει στο σύστημα προτύπων ενοτήτων.

8.3 Επιλογές πάνω δεξιά



- **Δημιουργία νέας έκδοσης:** αν η κατάσταση της φόρμας είναι οριστική, επιτρέπει την δημιουργία νέας έκδοσης της.
- **Προσθήκη ενότητας:** προσθέτει ενότητα από κάτω, ακριβώς όπως στις φόρμες.

9 Πρότυπα ενοτήτων

Πατώντας το κουμπί **πρότυπα ενοτήτων**, μεταφερόμαστε στο σύστημα προτύπων ενοτήτων, στο οποίο μπορούμε να δημιουργήσουμε πρότυπα για τις αυτοτελείς ενότητες τα οποία μετά μπορούμε να εισάγουμε είτε σε φόρμες είτε σε πρότυπα φορμών όπως επιθυμούμε.



Έχουμε παρόμοιες επιλογές και ρυθμίσεις με τις φόρμες και τα πρότυπα φορμών, απλά πολύ πιο περιορισμένα, καθώς έχουμε να κάνουμε με μία μοναδική ενότητα η οποία δεν έχει σειρά και δεν μπορεί να διαγραφεί.



Εμφάνιση παραμέτρων

Κωδικός προτύπου:
197345

Τίτλος:
54656465

Ημ. Δημιουργίας:
23 June 2025 02:26

Ημ. Ενημέρωσης:
14 July 2025 12:33

Περιγραφή:

Κατάσταση προτύπου:
Πρόχειρο

Έκδοση:
2

Ενεργό:
Ναι

Τίτλος ενότητας
54656465

Συμπλήρωση πεδίων στη φόρμα

Source



Styles

Format

Font

Size



hjk

Ctrl0-11111111 INTBOX▲▼

Ctrl1-2222222222 TEXTBOX▲▼

Ctrl2- DECIMALBOX▲▼

Ctrl3- BOOLEAN_COMBOBOX▲▼

Ctrl4- CHECKBOX▲▼

Ctrl5- MULTI_SELECT_COMBO▲▼

Ctrl6- TEXTBOX▲▼

Ctrl7- TEXTBOX▲▼

Ctrl8- TEXTBOX▲▼