



Εγχειρίδιο Εφαρμογής Golmar Fire

Εφαρμογή για τη διαμόρφωση και τη διαχείριση των πινάκων

CCG-08ZPLUS και CCG-12ZPLUS



Περιεχόμενα

1. Περιγραφή της εφαρμογής	3
2. Εγκατάσταση	3
3. Εκκίνηση	4
4. Επιλογή γλώσσας	4
5. Δημιουργία αρχείου διαμόρφωσης	4
6. Σύνδεση με τον πίνακα (USB)	6
7. Λήψη τρέχουσας διαμόρφωσης από τον πίνακα	7
8. Διαμόρφωση παραμέτρων	8
8.1 Παράμετροι πίνακα	8
8.2 Διαμόρφωση ζωνών	9
8.3 Λίστες ενεργοποίησης ρελέ	10
8.4 Διαμόρφωση ρελέ	11
9. Αποστολή διαμόρφωσης στον πίνακα	12
10. Προβολή ιστορικού συμβάντων	13
11. Εξαγωγή ιστορικού	14
12. Αποθήκευση ή διαγραφή αρχείου διαμόρφωσης	14

1. Περιγραφή της εφαρμογής

Το Golmar Fire είναι μια εφαρμογή που αναπτύχθηκε για τη διαμόρφωση και τη διαχείριση των συμβατικών πινάκων ανίχνευσης και συναγερμού πυρκαγιάς CCG-08ZPLUS και CCG-12ZPLUS. Επιτρέπει τον καθορισμό των παραμέτρων λειτουργίας του πίνακα, τη διαχείριση ζωνών, ρελέ και λογικών διαμορφώσεων, καθώς και την πρόσβαση στο ιστορικό συμβάντων.

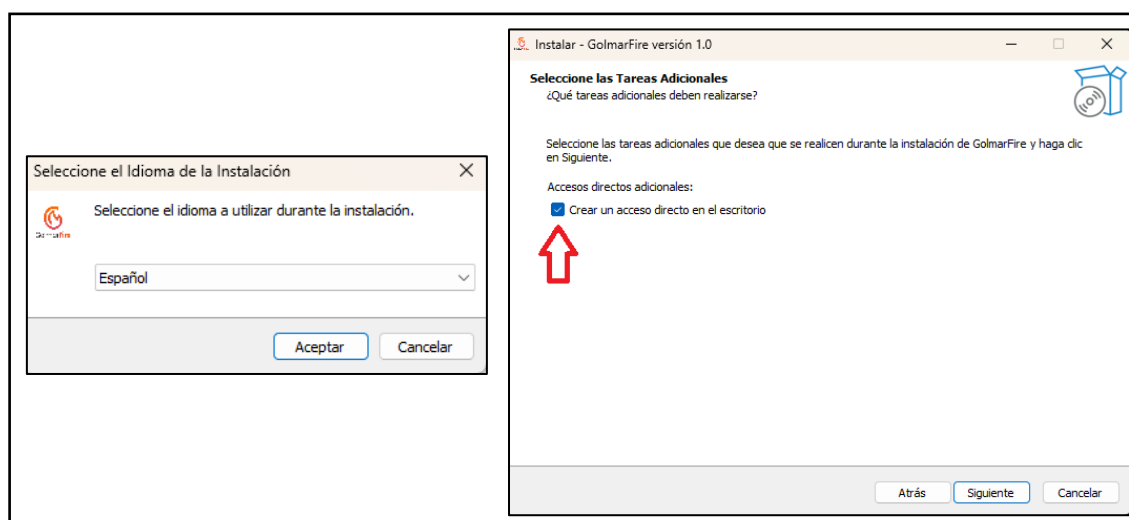
Χάρη στο εύχρηστο περιβάλλον εργασίας του, το Golmar Fire διευκολύνει τη γρήγορη θέση του συστήματος σε λειτουργία και τη συντήρησή του, εξασφαλίζοντας αποτελεσματικότητα και ακρίβεια στη διαχείριση συναγερμών και τεχνικών ειδοποιήσεων.



Εικόνα 1. Οθόνη εκκίνησης του Golmar Fire.

2. Εγκατάσταση

Κατέβασε την εφαρμογή Golmar Fire από την ιστοσελίδα [Central Convencional 8 Zonas conexión a CRI y APP | Golmar](#) και εγκατέστησέ την στο PC. Κατά την εγκατάσταση, επέλεξε το πλαίσιο «Crear acceso directo en el escritorio», ώστε να δημιουργηθεί συντόμευση στην επιφάνεια εργασίας και να διευκολύνεται η πρόσβαση.



3. Εκκίνηση

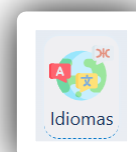
Μετά την εγκατάσταση, εκτέλεσε την εφαρμογή και περίμενε μέχρι να φορτώσει πλήρως. Μόλις ολοκληρωθεί η φόρτωση, θα ανοίξει αυτόματα το παράθυρο αρχείων.

4. Επιλογή γλώσσας

Πριν συνεχίσεις, επίλεξε τη γλώσσα στην οποία θέλεις να χρησιμοποιήσεις την εφαρμογή. Από προεπιλογή έχει οριστεί η **ισπανική** γλώσσα.

Όταν επιλεγεί διαφορετική γλώσσα, **όλα τα κείμενα της εφαρμογής ενημερώνονται αυτόματα** στη γλώσσα που επιλέχθηκε, συμπεριλαμβανομένων των μενού, των κουμπιών, των μηνυμάτων και των επιλογών διαμόρφωσης.

1. Άνοιξε το παράθυρο γλωσσών από την αριστερή στήλη.
2. Επίλεξε τη γλώσσα. Όλα τα κείμενα της εφαρμογής θα αλλάξουν στην επιλεγμένη γλώσσα. Από προεπιλογή είναι στα ισπανικά.

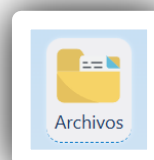


Εικόνα 3. Παράθυρο επιλογής γλώσσας.

5. Δημιουργία αρχείου διαμόρφωσης

Αν χρησιμοποιείς την εφαρμογή για πρώτη φορά, πρέπει να δημιουργήσεις ένα νέο αρχείο με το όνομα της εγκατάστασης ή της ενότητας. Επίλεξε σωστά τον αριθμό ζωνών και ρελέ που διαθέτει ο πίνακάς σου. Αν δεν υπάρχει αντιστοιχία, δεν θα είναι δυνατή η σύνδεση με τον πίνακα.

1. Άνοιξε το «Archivo» από την αριστερή στήλη.



2. Κατά την πρώτη χρήση, δημιούργησε νέο αρχείο με το όνομα της εγκατάστασης ή της ενότητας.



Εικόνα 4. Παράθυρο διαχείρισης αρχείων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Σε αυτό το βήμα είναι απαραίτητο να επιλέξεις σωστά τον αριθμό ζωνών και ρελέ που διαθέτει ο πίνακας. Αν η διαμόρφωση του αρχείου δεν αντιστοιχεί στη διαμόρφωση του πίνακα, η εφαρμογή δεν θα μπορεί να συνδεθεί με αυτόν.



Εικόνα 5. Επιλογή αριθμού ζωνών και ρελέ.

Μόλις δημιουργηθεί και αποθηκευτεί το αρχείο, θα εμφανιστεί στο κάτω μέρος με το όνομα που του έχει δοθεί.

Lista de archivos	
Nombre del archivo	Fecha de modificación
 Golmar Fire	02-02-2026 04-12-02 PM

Εικόνα 6. Δημιουργημένα αρχεία διαμόρφωσης.

Όταν ανοίξει το αρχείο, θα εμφανιστεί μια βασική προεπιλεγμένη διαμόρφωση, την οποία μπορείς να τροποποιήσεις ανάλογα με τις ανάγκες της εγκατάστασης.

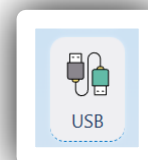


Εικόνα 7. Κύριο παράθυρο μετά το άνοιγμα ενός αρχείου διαμόρφωσης.

6. Σύνδεση με τον πίνακα (USB)

Πριν ξεκινήσεις τη διαμόρφωση, πρέπει να συνδέσεις τον πίνακα μέσω USB:

1. Πάτησε το εικονίδιο USB στο αριστερό πλευρικό πλαίσιο.
2. Θα ανοίξει το παράθυρο σύνδεσης.
3. Πάτησε το κουμπί COMM για αναζήτηση των καλωδίων USB που είναι συνδεδεμένα στον υπολογιστή.
4. Επίλεξε τη θύρα COM που αντιστοιχεί στον πίνακα και πάτησε «Conectar».



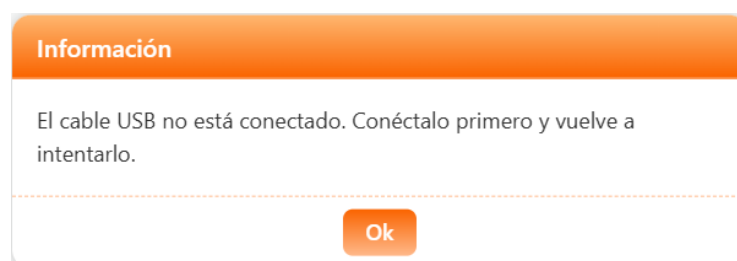
Εικόνα 8. Επιλογή της θύρας σύνδεσης του PC με τον πίνακα CCG-xxZPLUS.

Αν το καλώδιο δεν αναγνωρίζεται, πιθανότατα λείπουν τα προγράμματα οδήγησης (drivers). Πάτησε το κουμπί «Drivers», όπου θα βρεις διάφορα προγράμματα εγκατάστασης ανάλογα με την έκδοση των Windows που χρησιμοποιείς.

Nombre	Fecha de modificación	Tipo
DFU	15/07/2025 8:55	Carpeta de archivos
VCP_V1.5.0_Setup_W7_x64_64bits	05/12/2017 20:38	Aplicación
VCP_V1.5.0_Setup_W7_x86_32bits	05/12/2017 20:40	Aplicación
VCP_V1.5.0_Setup_W8_x64_64bits	05/12/2017 20:25	Aplicación
VCP_V1.5.0_Setup_W8_x86_32bits	05/12/2017 20:32	Aplicación

Εικόνα 9. Θέση των προς εγκατάσταση προγραμμάτων οδήγησης.

Αν η σύνδεση ολοκληρωθεί με επιτυχία, θα ανοίξει το αρχείο διαμόρφωσης και θα μπορείς να ξεκινήσεις να εργάζεσαι με τον πίνακα. Αν για οποιονδήποτε λόγο χαθεί η σύνδεση USB, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα όπως στην εικόνα. Σε αυτή την περίπτωση πρέπει να επαναλάβεις τη διαδικασία της ενότητας 6.

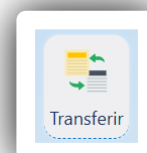


Εικόνα 10. Μήνυμα προειδοποίησης για πρόβλημα σύνδεσης.

7. Λήψη τρέχουσας διαμόρφωσης από τον πίνακα

Για να μεταφέρεις την τρέχουσα διαμόρφωση του πίνακα στο PC, ακολούθησε τα παρακάτω βήματα:

1. Στην αριστερή στήλη, πάτησε «Transferir».
2. Επίλεξε όλες τις μονάδες.
3. Πάτησε το κουμπί «Recibir».

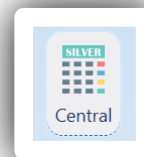


Εικόνα 11. Λήψη της διαμόρφωσης του πίνακα στο PC.

Έτσι μπορείς να δεις την τρέχουσα διαμόρφωση του πίνακα. Περίμενε μέχρι να ολοκληρωθεί η λήψη.

8. Διαμόρφωση παραμέτρων

8.1 Παράμετροι πίνακα



1. Στην αριστερή στήλη, πάτησε «Central».

Configuración				
Número	Etiqueta	Actualizar fecha y hora	Número de serie	Fecha y Hora
1	Central Golmar	Reloj de PC	40000	02-2-2026 16:27

Εικόνα 12. Βασικές παράμετροι του πίνακα CCG-XXZPLUS.

2. Όρισε ένα αναγνωριστικό όνομα για τον πίνακα.

3. Ρύθμισε το ωράριο ενεργοποίησης σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με το ωράριο εργασίας. Όρισε την ώρα έναρξης και λήξης της εργάσιμης ημέρας (λειτουργία ημέρας και λειτουργία νύχτας).

Modo Día Y Noche			
Día Hora	Día Minutos	Noche Hora	Noche Minutos
8	0	20	0

Εικόνα 13. Ωράριο λειτουργίας ημέρας και νύχτας του πίνακα CCG-XXZPLUS.

4. Επίλεξε τις ημέρες χωρίς εργασιακή δραστηριότητα.

Días en modo noche						
☐ Lunes	☐ Martes	☐ Miércoles	☐ Jueves	☐ Viernes	☒ Sábado	☒ Domingo

Εικόνα 14. Ημέρες που έχουν επιλεγεί ώστε ο πίνακας να λειτουργεί σε λειτουργία νύχτας.

5. Επίλεξε τη συμπεριφορά του συστήματος για:

- Σίγαση σειρήνων: τρόπο ενεργοποίησης και λειτουργίας σύμφωνα με όσα καθορίζονται στο εγχειρίδιο του πίνακα CCG-xxZPLUS.
- Τελευταία ζώνη: συμπεριφορά της τελευταίας ζώνης σε περίπτωση συμβάντος συναγερμού.

Paro de Sirenas y Última Zona		
Activación	Actuación	Última zona
Continuo	Continuo	Estándar

Εικόνα 15. Τρόποι ενεργοποίησης της λειτουργίας σίγασης σειρήνων και της τελευταίας ζώνης.

6. Ρύθμισε τα όρια τάσης χειροκίνητα και μόνιμα.

• Ρύθμισε τα όρια τάσης για:

- Ανιχνευτή
- Κομβίο
- Ανοικτό κύκλωμα

Umbrales de Tensión en Zonas					
Detector		Pulsador Manual		Circuito Abierto	
Unidades	Decimales	Unidades	Decimales	Unidades	Decimales
15	5	8	0	22	6

Εικόνα 16. Ρύθμιση των τάσεων των ζωνών για διαφορετικά συμβάντα.

7. Καθυστερήσεις

• Ρύθμισε την καθυστέρηση πριν από την ενεργοποίηση των σειρήνων.

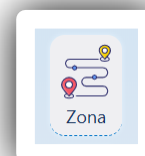
Retardos Salidas Generales					
Sirena 1 Minutos	Sirena 1 Segundos	Sirena 2 Minutos	Sirena 2 Segundos	Avería Minutos	Avería Segundos
0	0	0	0	0	0

Εικόνα 17. Καθυστερήσεις των γενικών εξόδων του πίνακα CCG-xxZPLUS.

8.2 Διαμόρφωση ζωνών

Στην αριστερή στήλη, πάτησε «Zona». Η σωστή ονομασία κάθε ζώνης είναι πολύ σημαντική, ώστε να μπορεί να αναγνωριστεί εύκολα σε περίπτωση συναγερμού ή βλάβης.

Για να αλλάξεις το προεπιλεγμένο όνομα, απλώς διέγραψέ το και πληκτρολόγησε το νέο. Η εφαρμογή έχει σχεδιαστεί με σύστημα διεθνούς πληκτρολογίου και, επομένως, δεν δέχεται τόνους ούτε ειδικούς χαρακτήρες. Οι αλλαγές αποθηκεύονται αυτόματα και δεν χρειάζεται να πατήσεις κανένα κουμπί.



1	Oficinas
2	Direccion

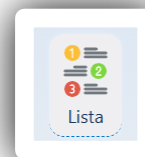
Εικόνα 18. Ετικέτες των ζωνών.

Σημείωση: Αν η εγκατάσταση χρησιμοποιεί λιγότερες ζώνες από τις διαθέσιμες, οι ζώνες που δεν χρησιμοποιούνται μπορούν να παραμείνουν με το προεπιλεγμένο όνομα.

8.3 Λίστες ενεργοποίησης ρελέ

Για να δημιουργήσεις λίστες λογικών ζωνών:

1. Στην αριστερή στήλη, πάτησε «Lista».
2. Μετονόμασε τη λίστα με ένα σαφές όνομα.
3. Επίλεξε τις ζώνες που θα αποτελούν μέρος της λογικής.
4. Πάτησε «Añadir» για να αποθηκεύσεις τη λίστα.
5. Επανάλαβε αν χρειάζονται περισσότερες λογικές λίστες.




Lista

Configuración

Número

2

Etiqueta

Lista activacion

Lógica

Zona

Oficinas

Lógica

OR

Zona

Recepcion

Lógica

None

Zona

None

Zona

None

Controles


Guardar


Eliminar

Listado

Seleccionar	Número	Etiqueta	Zona	Lógica	Zona	Lógica	Zona	Lógica	Zona
☐	1	Lista activacion	Oficinas	OR	Recepcion				

Εικόνα 19. Λίστες ενεργοποίησης για την ενεργοποίηση των εξόδων.

Σημείωση: Για να δημιουργηθεί λίστα ζωνών με λογική λειτουργίας και ενεργοποίησης, πρέπει να υπάρχουν τουλάχιστον 2 ζώνες.

Τροποποίηση λίστας:

Πάτησε επάνω της, επεξεργάσου τα δεδομένα και πάτησε «Guardar» (βλ. παρακάτω εικόνα).

Διαγραφή λίστας:

Πάτησε τον λευκό κύκλο στα αριστερά της λίστας.

Εικόνα 20. Διαγραφή λιστών ενεργοποίησης που έχουν δημιουργηθεί.

3. Στην ενότητα επεξεργασίας:

- Όρισε ένα όνομα.
- Επίλεξε τον τύπο ρελέ.

Configuración				
Número 2	Etiqueta Rele 2	Tipo Sirena	Activación General	General None
		None Relé Sirena Maniobra		
Detector	Pulsador		Retardo Segundos	

Εικόνα 22. Παράμετροι διαμόρφωσης ενός ρελέ.

- Όρισε τον τρόπο ενεργοποίησης: γενικός, λίστα ή ζώνη.
 - Αν είναι λίστα ή ζώνη, επέλεξε την αντίστοιχη.
- Διαμόρφωσε την ενεργοποίηση στη λειτουργία ημέρας (ανιχνευτής, κομβίο και καθυστερήσεις).
- Διαμόρφωσε την ενεργοποίηση στη λειτουργία νύχτας με τον ίδιο τρόπο όπως στη λειτουργία ημέρας.

Οι αλλαγές αποθηκεύονται αυτόματα.

Επανάλαβε τη διαδικασία για όλα τα ρελέ που απαιτούνται.

Activación Modo Día			
Detector Inmediato	Pulsador Inmediato	Retardo Minutos 0	Retardo Segundos 0
None Inmediato Retardo			
Activación Modo Noche			
Detector Inactivo Inmediato	Pulsador Inmediato	Retardo Minutos 0	Retardo Segundos 0

Εικόνα 23. Λειτουργία των εξόδων ανάλογα με την ημέρα και την ώρα.

9. Αποστολή διαμόρφωσης στον πίνακα

Μόλις ολοκληρωθεί η διαμόρφωση:

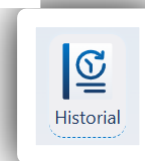
Η επεξήγηση και οι εικόνες αυτής της ενότητας είναι ίδιες με εκείνες της ενότητας 2. Εκεί θα βρεις περισσότερες πληροφορίες για την εκτέλεση αυτής της διαδικασίας.

1. Πάτησε «Transferir» (αριστερό πλαίσιο).
2. Θα ανοίξει ένα παράθυρο με τις διαθέσιμες μονάδες.
3. Επίλεξε όσα θέλεις να μεταφέρεις (ένα ή όλα).
4. Πάτησε «Enviar» και περίμενε μέχρι να ολοκληρωθεί η μεταφορά.

10. Προβολή ιστορικού συμβάντων

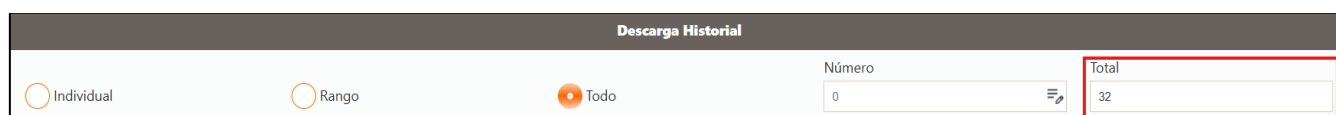
Από το παράθυρο «Historial» μπορείς να δεις τα συμβάντα που έχουν καταγραφεί στον πίνακα CCG-xxZPLUS:

- Με συγκεκριμένο αριθμό
- Με πλήθος συμβάντων
- Όλα



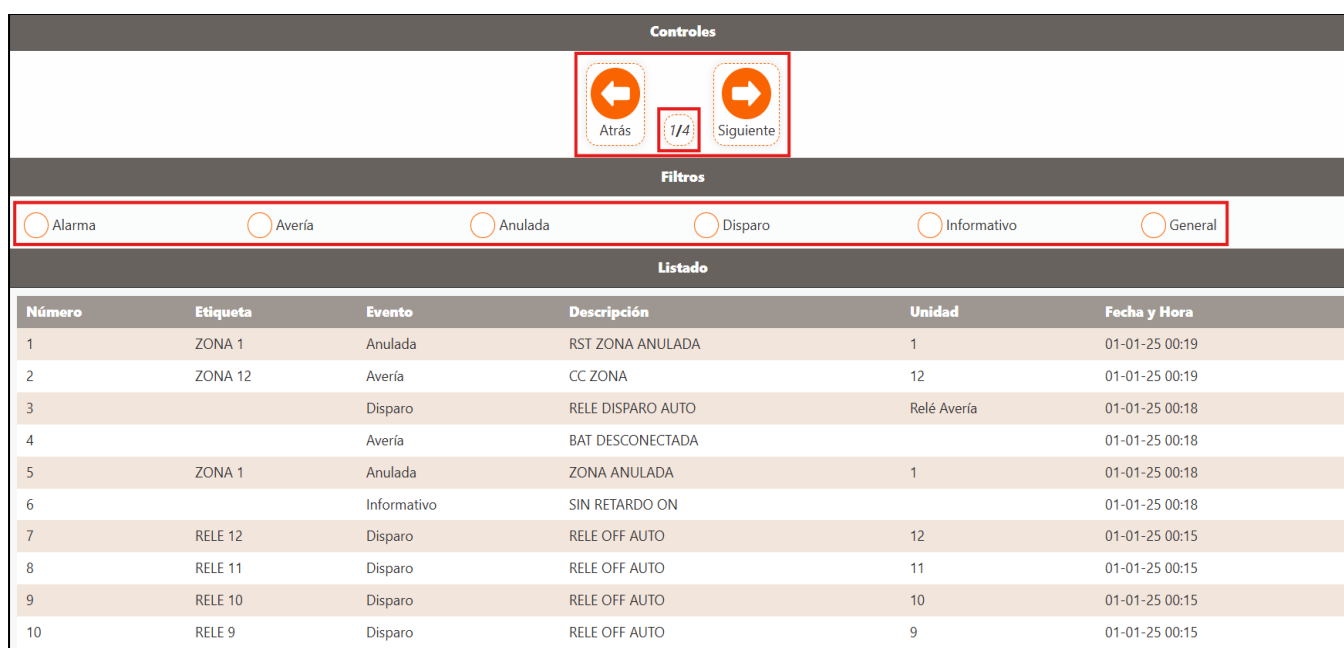
Πλοηγώσου με «Atrás»/«Siguiete» και εφάρμοσε φίλτρο ανά τύπο συμβάντος.

1. Πάτησε «Historial» (αριστερό πλαίσιο).
2. Μπορείς να επιλέξεις:
 - Μεμονωμένο συμβάν: εισήγαγε τον αριθμό.
 - Εύρος: εισήγαγε το πλήθος (τελευταία 10, 20 κ.λπ.).
 - Όλα: χωρίς να χρειάζεται να εισαγάγεις αριθμό.



Εικόνα 24. Λήψη των συμβάντων που έχουν καταγραφεί στους πίνακες.

3. Το πεδίο «Total» δείχνει πόσες εγγραφές υπάρχουν αυτή τη στιγμή στον πίνακα.
4. Πάτησε «Recibir» για να ξεκινήσει η λήψη.
5. Τα συμβάντα εμφανίζονται ανά 10 και μπορείς να πλοηγηθείς με τα κουμπιά «Atrás» και «Siguiete».
6. Στην περιοχή «Filtros» μπορούν να εφαρμοστούν φίλτρα ανά τύπο συμβάντος (συναγερμός, βλάβη κ.λπ.).



Número	Etiqueta	Evento	Descripción	Unidad	Fecha y Hora
1	ZONA 1	Anulada	RST ZONA ANULADA	1	01-01-25 00:19
2	ZONA 12	Avería	CC ZONA	12	01-01-25 00:19
3		Disparo	RELE DISPARO AUTO	Relé Avería	01-01-25 00:18
4		Avería	BAT DESCONECTADA		01-01-25 00:18
5	ZONA 1	Anulada	ZONA ANULADA	1	01-01-25 00:18
6		Informativo	SIN RETARDO ON		01-01-25 00:18
7	RELE 12	Disparo	RELE OFF AUTO	12	01-01-25 00:15
8	RELE 11	Disparo	RELE OFF AUTO	11	01-01-25 00:15
9	RELE 10	Disparo	RELE OFF AUTO	10	01-01-25 00:15
10	RELE 9	Disparo	RELE OFF AUTO	9	01-01-25 00:15

Εικόνα 25. Παράθυρο με τις πληροφορίες των συμβάντων που έχουν ληφθεί.

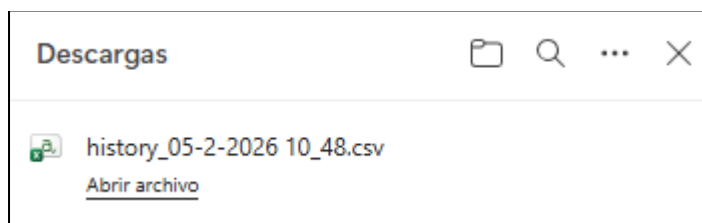
11. Εξαγωγή ιστορικού

Μπορείς να εξαγάγεις το ιστορικό σε Excel από το κουμπί «Exportar».



Εικόνα 26. Παράθυρο με τις πληροφορίες των συμβάντων που έχουν ληφθεί.

Το αρχείο αποθηκεύεται αυτόματα στο PC με όνομα history, μαζί με την ημερομηνία και την ώρα της λήψης.

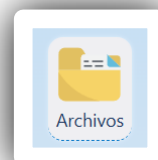


Εικόνα 27. Εξαγόμενο αρχείο με τις πληροφορίες του ιστορικού.

12. Αποθήκευση ή διαγραφή αρχείου διαμόρφωσης

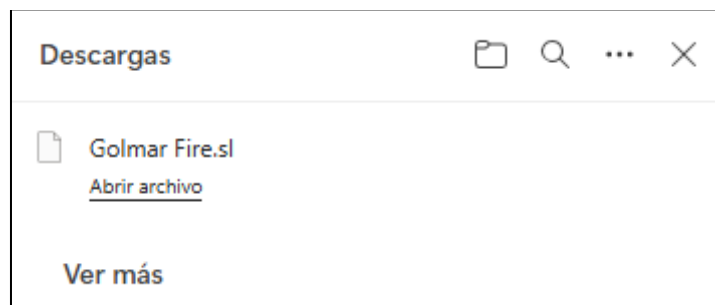
Αν θέλεις να διατηρήσεις τη διαμόρφωση για χρήση σε άλλο PC ή σε μνήμη USB:

1. Πήγαινε στο «Archivos».
2. Πάτησε το κουμπί «Exportar» για να αποθηκεύσεις το αρχείο στο PC.



Εικόνα 28. Διαχείριση των αρχείων διαμόρφωσης που έχουν δημιουργηθεί.

Θα δεις ότι το αρχείο έχει ληφθεί στο PC με το όνομα που του έδωσες κατά τη δημιουργία του. Μπορείς επίσης να διαγράψεις το αρχείο από την ίδια ενότητα, αν δεν είναι πλέον απαραίτητο.



Εικόνα 29. Αρχείο που έχει ληφθεί με τη διαμόρφωση που δημιουργήθηκε.



www.rakson.gr

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ



we take care of your home

www.golmar.es



Η Golmar διατηρεί το δικαίωμα πραγματοποίησης οποιασδήποτε τροποποίησης χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.