Χρονοπρογραμματιστής

Η λειτουργία του χρονοπρογραμματισμού-scheduler (πολλές φορές γνωστή και ως calendar, planner, timetable) χρησιμοποιείται για τον προγραμματισμό on/off αυτομάτως βασισμένο σε ημερομηνία και ώρα.

Ο χρονοπρογραμματιστής χαρακτηρίζεται από ένα εύχρηστο περιβάλλον διαχείρισης και είναι κατανεμημένο ξεχωριστά για κάθε output.

Ο χρονοπρογραμματιστής στο δικτυακό πολύπριζο NETIO 4x είναι εξ ολοκλήρου ανεξάρτητο από την σύνδεση στο internet.

Πλεονεκτήματα του Scheduler προς τον χρήστη

- Εύκολα και γρήγορα παραμετροποιήσημο περιοδικό restart
- Εξοικονόμηση ενέργειας (π.χ. κλείσιμο πριζών την νύχτα)
- Δουλεύει χωρίς internet

Προσοχή κατά την επιλογή των "έξυπνων πριζών"

Κάποια third-party προϊόντα χρησιμοποιούν το χρονοπρογραμματησμό χρησιμοποιώντας το χρονοδιάγραμμα cloud. Αυτά τα προϊόντα cloud συχνά δεν λειτουργούν όταν δεν υπάρχει σύνδεση στο internet. Οι συσκευές Netio αυτό το ξεπερνούν.

Στα πλαίσια των προϊόντων NETIO

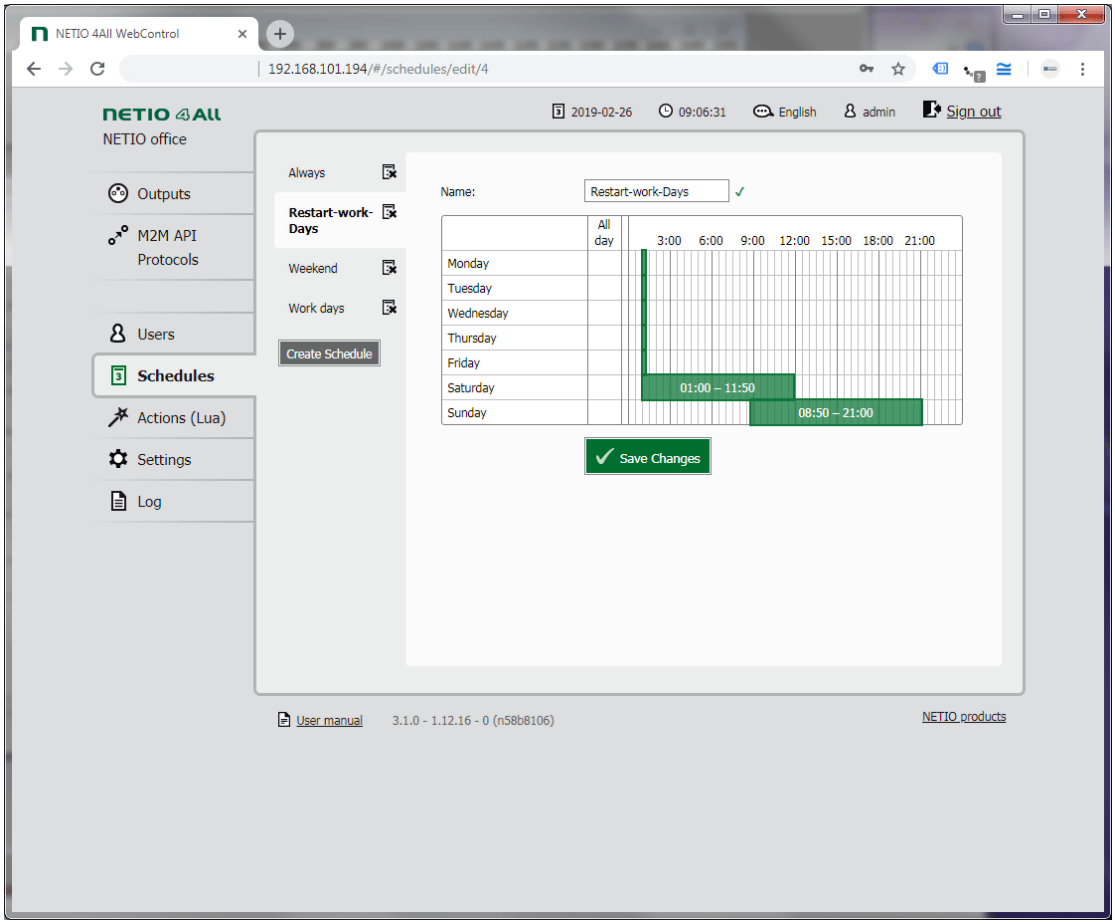
Συμπεριφορά μετά από την διακοπή ρεύματος

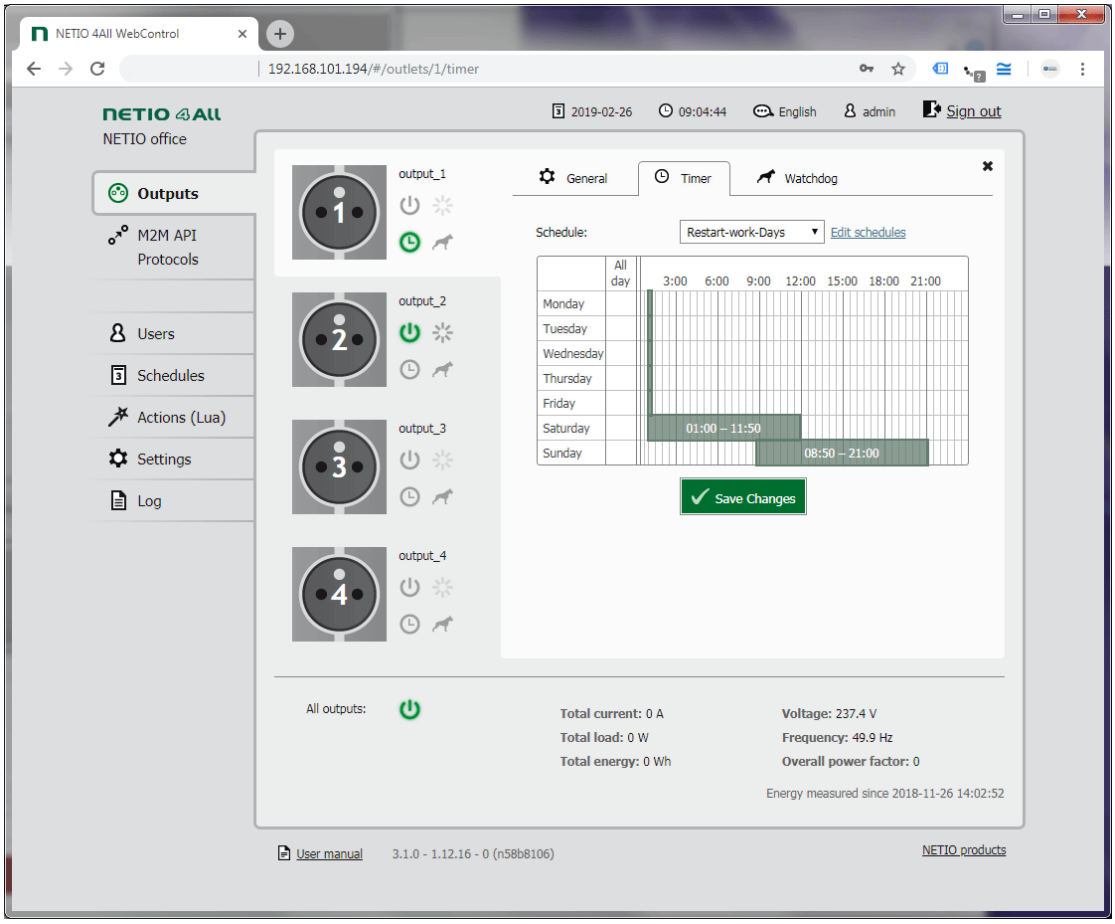
Ο προγραμματισμός που έχει γίνει με την λειτουργία scheduler ελέγχεται μετά από πιθανή επανεκκίνηση της συσκευής (διακοπή ρεύματος) μόλις μία έγκυρη ώρα γίνει γνωστή. Εάν η έξοδος είναι ρυθμισμένη στο On (σύμφωνα με το scheduler), τότε η κατάστασή του θα είναι στο On κατά την εκκίνηση.

Γενική συμπεριφορά

Η λειτουργία του Scheduler δεν επηρεάζει τους υπόλοιπους τρόπους που ανοίγει ή κλείνει η έξοδος. Οι έξοδοι μπορούν ακόμη να ελεγχθούν μέσω των κουμπιών, του διαδικτύου ή του πρωτόκολλου M2M. Το Scheduler θέτει την κατάσταση της εξόδου σε On/Off σε συγκεκριμένες στιγμές.

Η επανακίνηση μπορεί να γίνει στον Scheduler κλείνοντας για λίγο την έξοδο.




NETIO 4All WebControl
192.168.101.194/#/outlets/1/timer
NETIO 4All
NETIO office
2019-02-26
09:04:44
English
admin
Sign out
Outputs
M2M API Protocols
Users
Schedules
Actions (Lua)
Settings
Log
output_1
output_2
output_3
output_4
General
Timer
Watchdog
Schedule:
Restart-work-Days
Edit schedules
All day
3:00 6:00 9:00 12:00 15:00 18:00 21:00
Monday
Tuesday
Wednesday
Thursday
Friday
Saturday
Sunday
01:00 – 11:50
08:50 – 21:00
Save Changes
All outputs:
Total current: 0 A
Total load: 0 W
Total energy: 0 Wh
Voltage: 237.4 V
Frequency: 49.9 Hz
Overall power factor: 0
Energy measured since 2018-11-26 14:02:52
User manual
3.1.0 - 1.12.16 - 0 (n58b8106)
NETIO products