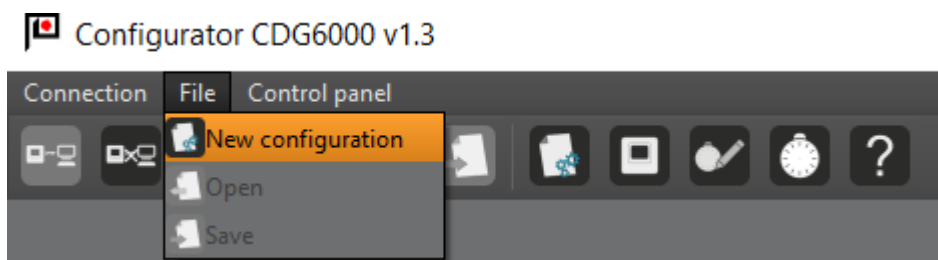


Procedura de configurare a centralei adresabile de detectie gaze Polon- Alfa CDG-6000

Pasul 1 – Se conecteaza centrala CDG-6000 la softul de programare Configurator CDG6000

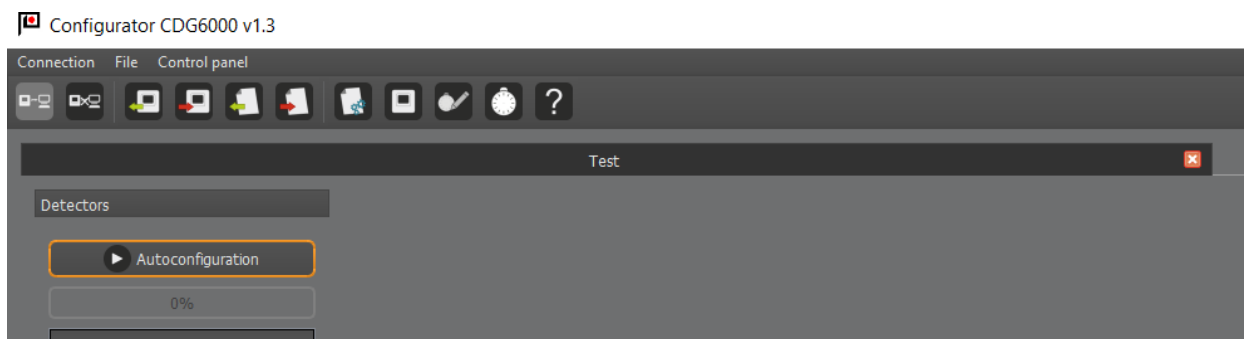


Pasul 2 – Se adauga o noua configurare si se denumeste.

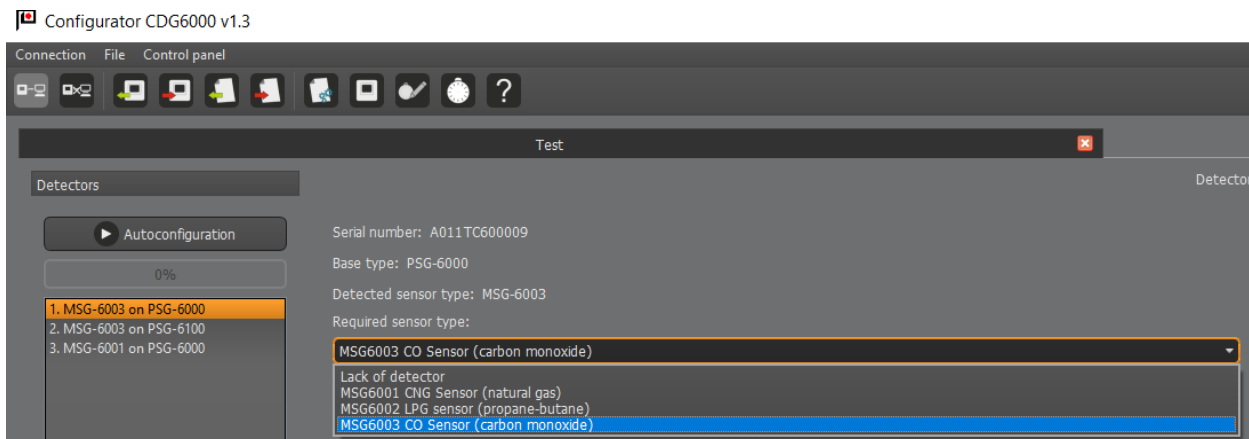


Pasul 3 – Configurarea detectoarelor.

Pentru citirea elementelor adresabile de pe bucla se apasa butonul de autoconfigurare, iar toate elementele de pe bucla vor fi citite.

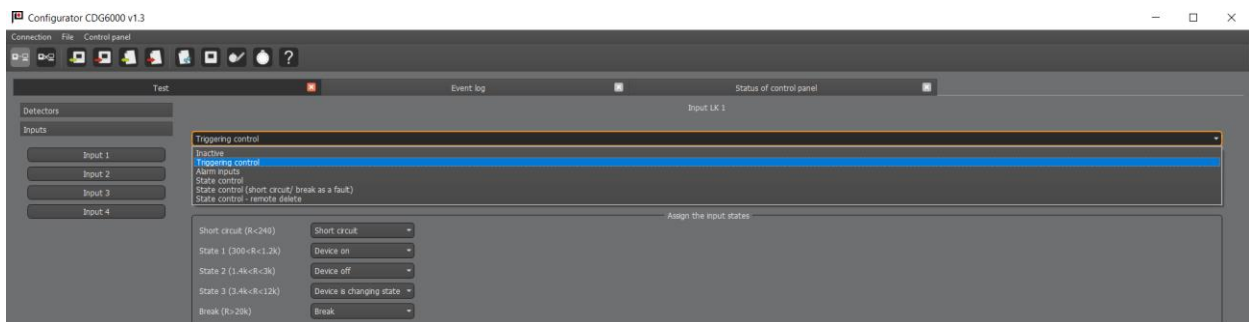


Pasul 4 – Dupa autoconfigurare elementele adresabile vor aparea in casuta din stanga, iar in dreapta putem seta tipul pastilei din sensor (ex. CNG, LPG, CO) si este indicata seria elementului impreuna cu modelul acestuia. Se seteaza fiecare detector in parte.



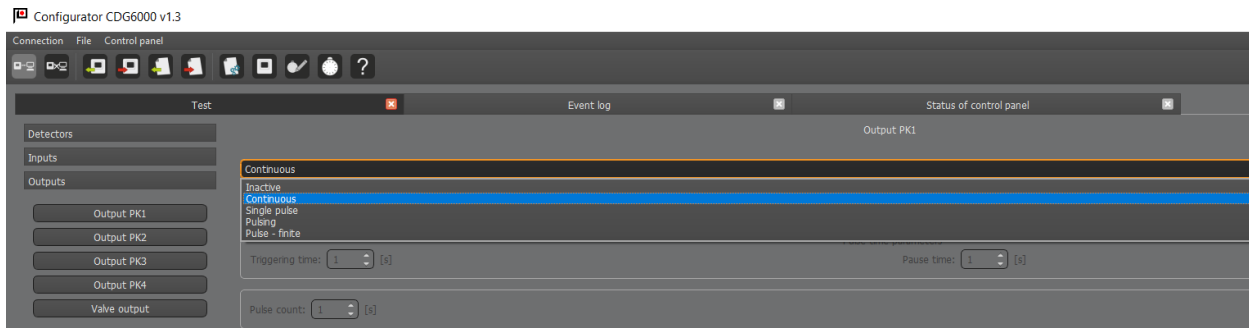
Pasul 5 – Setarea intrarilor de pe centrala CDG6000 (LK1, LK2, LK3, LK4).

Fiecare intrare poate fi setata ca inactiva, intrare alarma, monitorizare stare de control si stergere de la distanta cu respectarea valorilor de rezistenta indicate la fiecare stare (State 1, State 2, State 3, Break).

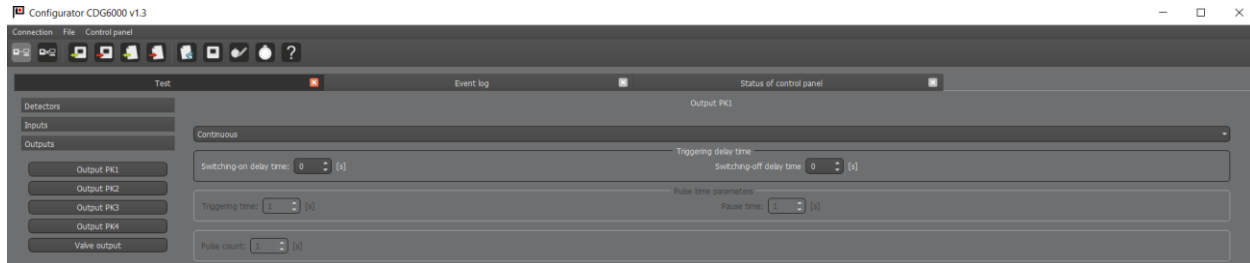


Pasul 6 – Setatea iesirilor de pe centrala CDG6000 (PK 1, PK 2, PK 3, PK4, Vana).

Fiecare iesire are patru functionalitati: continuu, un singur impuls, puls, impulsuri finite.



Pentru fiecare functionalitate a iesirii pot fi setate intarzieri ale activarii si parametrii ai impulsului de iesire.



Pasul 7 – Setarea iesirii pentru activare electrovana.

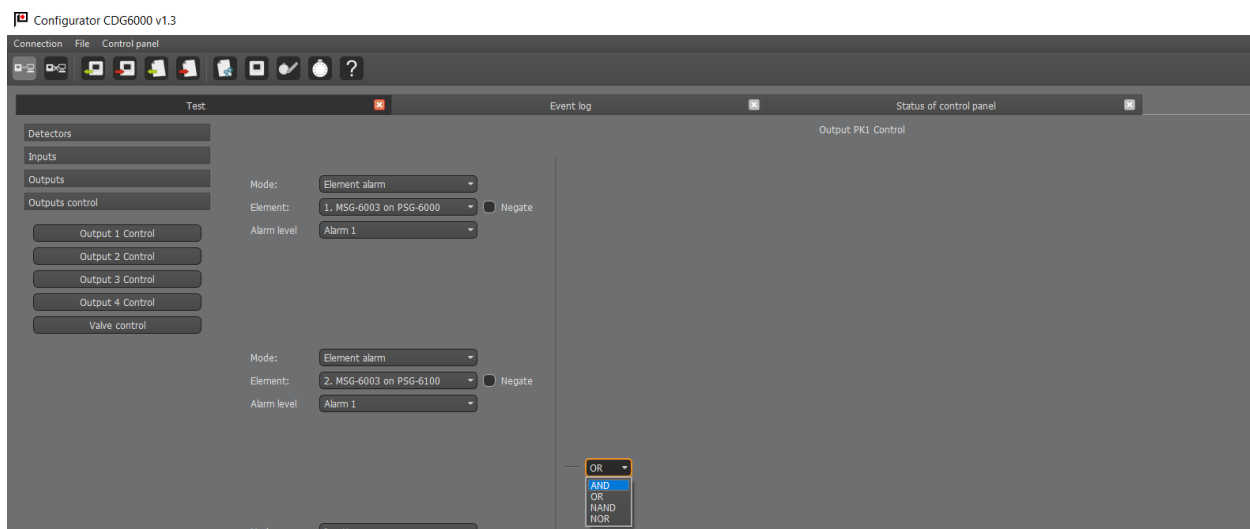
Iesirea de pe centrala (Vana + -) poate fi activata si se poate seta un timp pentru impulsul de curent (ex. 500ms = 0.5 secunde).

Atentie! Electrovaneele difera in functie de producator, a se consulta manualul electrovanei inainte de conectare!



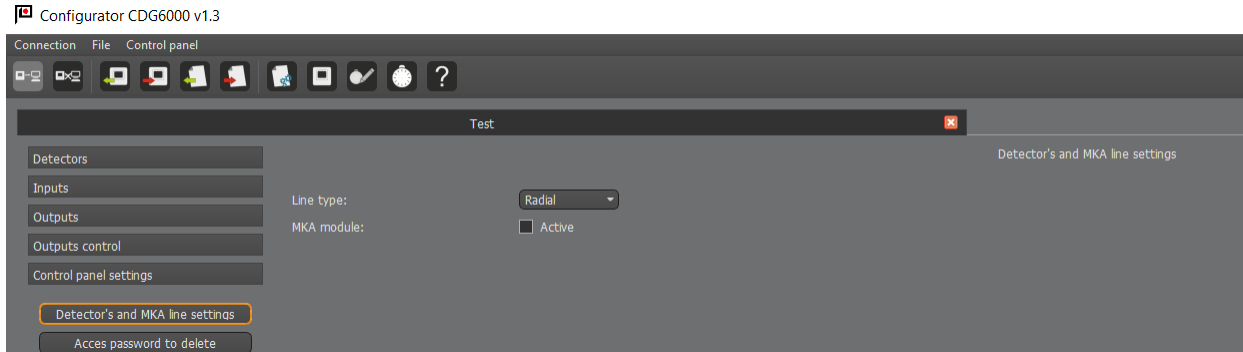
Pasul 8 – Setarea controlului pentru iesiri.

Aici putem crea functii booleene intre starile de alarma a detectoarelor, starile centralei, intrarilor, etc. cu ajutorul portilor logice combinacionale (AND, OR, NOR (OR negat), NAND (AND negat)).



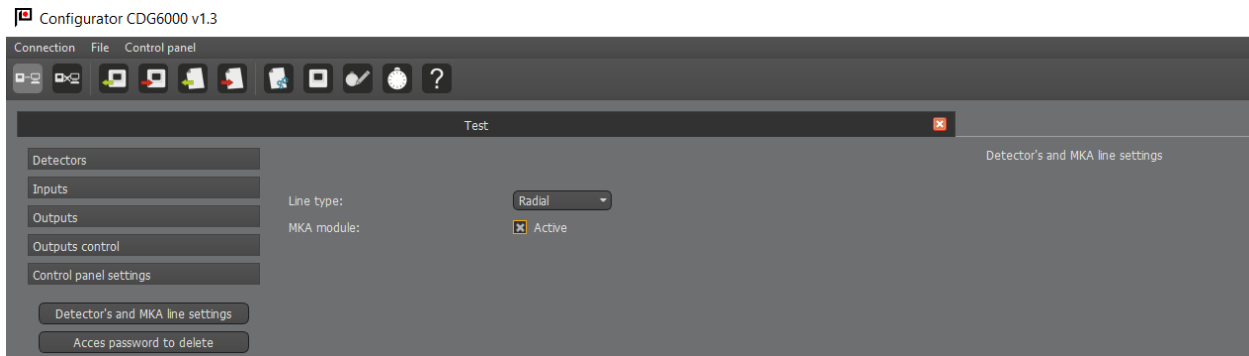
Pasul 9 – Declararea tipului de linie.

Linia de detectie poate fi declarata radial sau bucla in functie de configuratie.



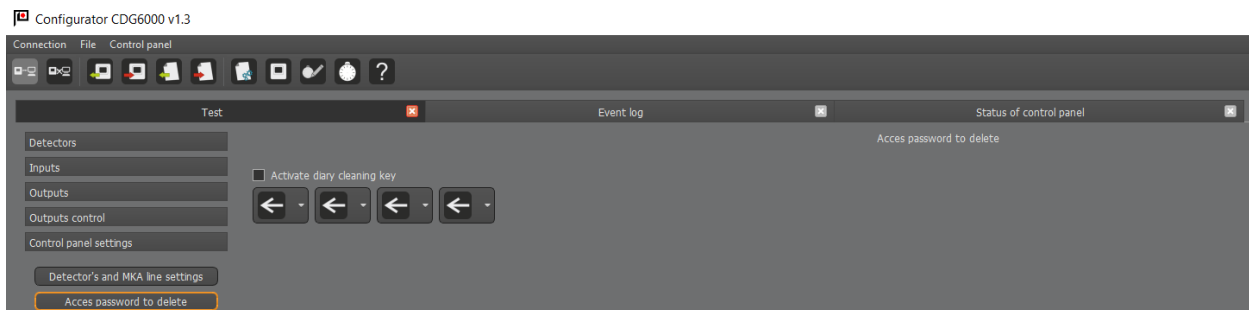
Pasul 10 – Declararea modulului de integrare in bucla de detectie Polon-Alfa MKA-60.

Pentru activarea modulului MKA este necesara bifa din casuta Active.



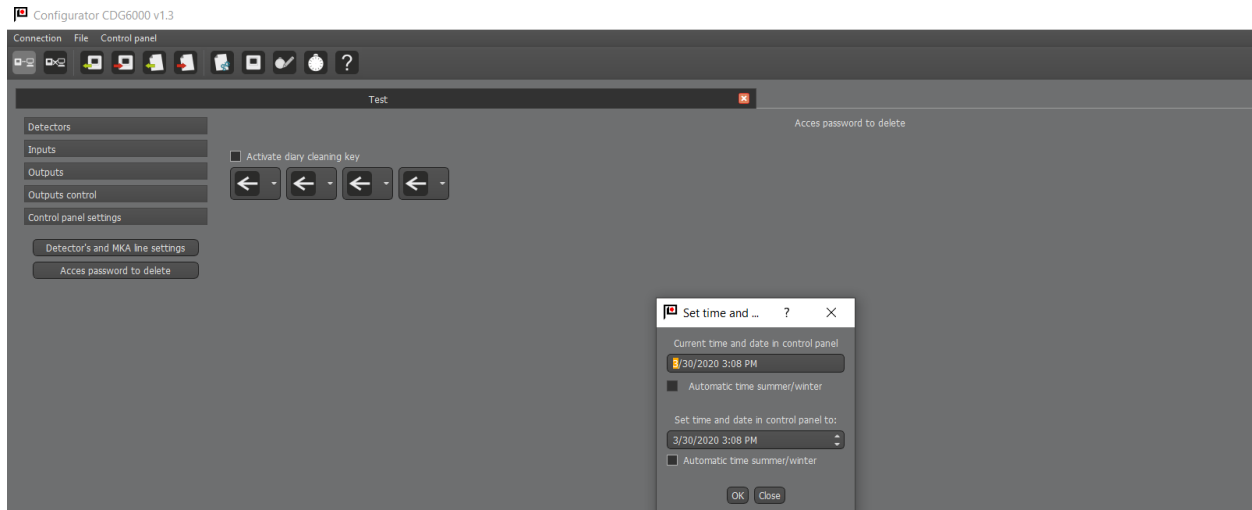
Pasul 11 – Setarea codului de acces.

Pentru setarea codului se bifeaza casuta de activare a codului si se selecteaza simbolurile dorite pentru cod.



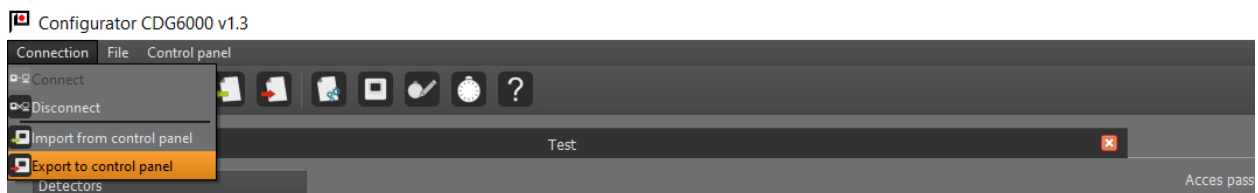
Pasul 12 – Setarea data si ora.

Se apasa butonul “Time / Date” si se modifica manual data in casuta “Set time and date in control panel to:”



Pasul 13 – Incarcarea setarilor in centrala CDG-6000.

Se apasa butonul “Connection” si “Export to control panel”. Configuratia este trimisa catre centrala.



Butonul “Statul of control panel” ne indica starea centralei de unde putem opera si butoanele de pe panou din softul de configurare.





POLON-ALFA ROMANIA S.R.L.
Splaiul Unirii Nr 247-249, 030137 București
Mobil: 0743 227 825, Tel./Fax 031438 03 11
www.polon-alfa.ro