

Dokumentation IP-VCA mit Alarmmanagement CGI-Befehle

System Voraussetzungen:

- IP-VCA mit Firmware ab V. 2.20, PC-Version 2.20

Einstellung der CGI-Befehle

Zum Aufrufen von Funktionen (Preset, Speichern, etc.), die nur über CGI-Befehle angesprochen werden können, dient das neue Menü „CGI-Command“:

The screenshot shows the 'Alarmmanagement' software interface. It is divided into several sections:

- Setup:** Includes 'Globale Alarmparameter' with options for 'Relais ist Öffner', 'Kontakt ist Öffner', 'Individuelle Alarmcodes senden' (selected), and 'VdS-Protokoll senden'.
- Flächenparameter:** Includes 'Objektdetektion' with a grid of 6 buttons (1-6) and options for 'Alarmrelais schalten', 'Externen Kontakt auswerten', and 'Alarmcodes / VdS-Protokoll senden' (checked).
- Alarmausgabe:** Includes 'Empfänger' (IP-Adresse: 192.168.001.113, Port: 80), 'Management System' (dropdown: -), 'Index' (dropdown: 1), and 'CGI-Command' (radio buttons: an selected, aus).
- CGI - Code über TCP/IP:** Includes a 'Login' section with 'Benutzername: admin' and 'Passwort: 1234', a 'Commands' dropdown (GET /cgi-bin/), and a 'CGI-String' field (GET /cgi-bin/saveSequence=1).

Buttons for 'OK', 'Übernehmen', and 'Abbruch' are located at the bottom of the window.

Zur Darstellung der Eingabemaske für CGI-Kommandos muss der Punkt „*Individuelle Alarmcodes senden*“ aktiviert sein, unter *Management-System* darf kein Element aus der Liste gewählt sein, und der Punkt „*CGI-Command*“ muss auf „*An*“ stehen.

Für eine notwendige Login-Prozedur (Basic Autorisation) können Benutzername und Passwort eingegeben werden.

Aus einer Liste können bereits vorformulierte GCI –Befehle gewählt werden („*Commands*“), und um eigene Befehlswerte und Parameter in der Zeile „*CGI String*“ ergänzt werden. Diese CGI-Angaben können für jede Alarmfläche (und Setup 1 bzw. 2) individuell eingestellt werden.

Wichtig: Ist die Eingabe fertig, dann vor dem Umschalten auf eine andere Alarmfläche mit „*Übernehmen*“ die Eingaben intern sichern!!!

Weitere Hinweis: Möchte man die Liste der vorformulierten CGI-Befehle ergänzen bzw. ändern, so kann man dies direkt in der Datei „*cgi.ini*“ durchführen. Nach Editieren und Speichern dieser Datei muss jedoch das IP-VCA-Programm neu gestartet werden, um die Angaben der neuen Liste zu übernehmen!