





Applicazione sul watcher IP:

Collegamento dell'uscita digitale di un Web-IO in caso di allarme

Collegare un'uscita di un Web-IO digitale mediante TCP Client-Message, qualora un componente di rete monitorato non fosse più raggiungibile. Disattivare nuovamente l'uscita, se il dispositivo monitorato torna a rispondere. I comandi per l'attivazione dell'uscita vengono inviati alla porta HTTP del Web-IO sotto forma di string di comando parametrizzato.

 <p>Dopo che il watcher IP è stato configurato per la propria rete e collegato, sarà necessario eseguire le seguenti fasi.</p>	
<p>Inserire un indirizzo IP dell'apparecchio nella riga dell'indirizzo del proprio browser.</p> <p>Visualizzare il menu di configurazione.</p> <p>Selezionare la voce di menu Config ed eseguire il log-in.</p>	
<p>Definire sulla pagina Config >> Device >> Basic Settings >> Network</p> <p>eventualmente anche parametri di rete mancanti.</p>	
<p>Inserire nella pagina Config >> Device >> IP Watch List</p> <p>l'indirizzo IP della lista da monitorare.</p>	<p>Config >> Device >> IP Watch List</p> <p>Editor : 001:192.168.1.50 : Methode = Ping: Broadcast</p> <p>Einfügen Scan Bearbeiten Löschen Alles löschen</p> <p>Freier Speicher: 42927 Bytes</p> <p>Logout</p>
<p>Definire sulla pagina Config >> Device >> Alarm >> Alarm X</p> <p>mediante la configurazione delle voci: Alarm Enable, IP Watch List, Trigger Count, Polling Rate e Interval la condizione di allarme.</p> <p>A richiesta è possibile assegnare un nome all'allarme che verrà mostrato sulle pagine di monitoraggio.</p>	<p>Alarm Enable : <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>IP Watch List : <input checked="" type="checkbox"/> 10.40.27.99 : Methode = Ping: Broadcast</p> <p>Trigger Count : Anzahl der zulässigen Fehlversuche. 3</p> <p>Polling Rate : Intervall, in dem alle Teilnehmer einmal angesprochen werden. 5</p> <p>Interval : Sendintervall in Minuten, E = Einmalig (default), 0 oder leer= Aus E</p>

<p>Attivare TCP Client enable ed eseguire le modifiche con memorie temporanee.</p>	<p>Enable :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Output switch enable <input type="checkbox"/> Mail enable <input type="checkbox"/> SNMP Trap enable <input type="checkbox"/> UDP Client enable <input checked="" type="checkbox"/> TCP Client enable <input type="checkbox"/> Syslog Messages enable <input type="checkbox"/> FTP Client enable
<p>Definire sulla pagina/parte inferiore TCP, sotto Enable Text le opzioni Alarm ON message e Trigger OFF message.</p> <p>Indicare in IP Addr l'indirizzo del Web-IO, su cui deve essere attivata un'uscita.</p> <p>In Port inserire la porta HTTP del Web-IO remoto.</p>	<p>Enable Text :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Alarm ON message <input type="checkbox"/> Trigger ON message <input type="checkbox"/> Alarm ACK message <input checked="" type="checkbox"/> Trigger OFF message <p>IP Addr : <small>Name oder IP-Adresse des TCP Servers im Format xxx.xxx.xxx.xxx.</small> <input type="text" value="192.168.1.55"/></p> <p>Port : <input type="text" value="80"/></p>
<p>Per attivare la prima uscita (output 0) inserire in Alarm Text la stringa di comando raffigurata a destra.</p> <p>In questo esempio si parte dal presupposto che il Web-IO digitale non sia protetto da password.</p>	<p style="text-align: center;">GET /outputaccess0?PW=&State=ON&</p>
<p>Non appena il dispositivo monitorato è di nuovo raggiungibile, viene inviato il messaggio riportato sotto Trigger OFF Text.</p> <p>Il comando raffigurato a destra disattiva nuovamente l'uscita digitale attivata prima.</p> <p>Eseguire le modifiche con memorie temporanee, eseguire il log-out con Logout e memorizzare tutte le modifiche.</p> <p>Fatto!</p>	<p style="text-align: center;">GET /outputaccess0?PW=&State=OFF&</p>