

DAQstation mit Web-Server-Funktion

Ratingen, im Februar 2001

Yokogawa hat die Videoschreiber der DAQstation Familie um Web-Server-Funktionen erweitert. Dadurch wird es möglich, auf die Daten in den Geräten DX100 und DX200 mit einem Internet-Browser zuzugreifen. Darüber hinaus kann die DAQstation E-Mails an PCs mit Internet-Anschluss und sogar an Handies versenden.

Die erweiterte Netzwerk-Version der Videoschreiber der DAQstation-Familie erlaubt den Zugriff auf Geräte der Serien DX100 und DX200 von einem Internet-Browser wie MS Internet Explorer oder Netscape Navigator aus. Dabei wird das Browser-Fenster automatisch aktualisiert und gestattet die Darstellung der Werte als Trendkurven, Balken, numerische Werte oder historische Trends. Die Art der Darstellung sowie die Zusammenstellung der Anzeigegruppen des DX kann vom Browser aus geändert werden.

Mit dieser neuen Web-Server-Funktion bieten die Geräte der DX-Serie die Möglichkeit, die Daten in der DAQstation von jedem PC mit Internet-Anschluß sowohl zu überwachen als auch zur Darstellung neu zusammenzustellen. Neuinvestitionen für die Nutzung dieser Funktion sind nicht notwendig.

Darüber hinaus sind die Geräte der DX-Serie mit der neuen Web-Server-Funktion in der Lage, Daten per E-Mail an mehrere Zieladressen zu versenden. Meldungen, die eine E-Mail erzeugen können, sind z.B. das Auftreten von Alarmen, die Rückkehr von einem Spannungsausfall, interner oder externer Speicher voll. Auch zyklisch erfasste Momentanwerte aus dem Prozess sowie Berichtsdaten können so weltweit über das Internet bekannt gemacht werden. Diese Funktion ist nicht nur auf PCs mit Internet-Anschluss, sondern auch auf internetfähigen Handies verfügbar.

Mit der erweiterten Netzwerk-Version ist die Familie der DAQstation noch flexibler geworden. Daten aus Geräten der DX-Serie sind nicht nur weltweit abrufbar, die Geräte senden auch selbstständig Alarmzustände, Prozessdaten und Berichte an ausgewählte Empfänger. Dabei sind die Investitionskosten äußerst gering.

Kontakt:
Simone Müller
Yokogawa Deutschland GmbH
Berliner Straße 101 - 103

40880 Ratingen

Tel.: 02102-4983 53

Fax: 02102-4983 22

E-Mail:

simone.mueller@yokogawa.de

Über ein Belegexemplar würden wir uns freuen