

No.5: Steuern und melden über das Internet

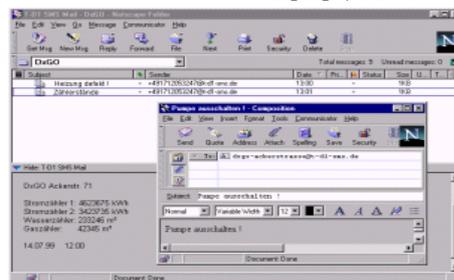
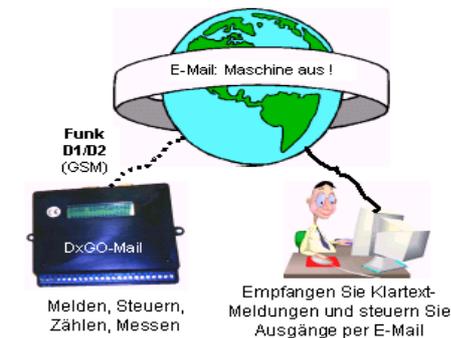
Die neuartige Entwicklung **No.5**, das jüngste Kind aus der DxGO-Produktlinie, wurde den sich neuernden Marktanforderungen hin verändert, so daß nun zum ersten mal sämtliche Mess- und Steuerelemente per Email verfügbar sind. Die Firma Döbelt Datenkommunikation implementiert mit ihrer **No.5-Dem DxGO-Emailer** das Internet mit der Messtechnik. Dies garantiert dem Anwender zukunftsfrüchtige Lösungen welche auch für das nächste Jahrtausend eine zuverlässige und fehlerfreie Arbeit ermöglichen.

In diesem Zusammenhang eröffnet das Internet, durch schnellste Übertragung der Daten weltweit und der Zugangsmöglichkeit an diese für berechtigtes Personal von jedem Internet-Terminal der Welt aus, ungeahnte Möglichkeiten der Produktivitätssteigerung und Kostensenkung. Es fallen minimalste Kosten für die Benutzung einer Email an, egal in welche Richtung diese verschickt wird, handelsübliche und kostenlos verfügbare Software genügt bereits zur Verarbeitung der Daten. Somit trieb die Firma Döbelt Datenkommunikation in Berlin ihre Bemühungen voran, all diese Vorteile in einem Gerät zur Messung und Steuerung aller angeschlossenen Anlagen zu vereinen, und entwickelte **No.5-Der DxGO-Emailer**. **No.5** erschließt jedem Anwender das volle Einsatzspektrum des Internets und verquickt diese mit den Anforderungen welche an moderne Mess- und Steuertechnik heutzutage gestellt wird.

No.5 vermag vollkommen ortsunabhängig Ferndiagnosen zu erstellen und gleichzeitig die komplette Steuerung zu übernehmen. Für den Anwender bringt der Einsatz von **No.5** somit eine Fülle von Vorteilen: Neben der Abfrage des Zustandes der unbeaufsichtigt arbeitenden Anlagen in Asien, Europa oder den USA zum Beispiel, der Warnung bei Erreichen von Grenzwerten, kann **No.5** auch mittels Steuerungs- und Fernwirkleitstellensoftware komplett die Produktion verfolgen und steuern. All dies wird möglich ohne Verlassen des regulären Büroarbeitsplatzes. Steuervorgänge können per Email ausgelöst werden, Routinekontrollen entfallen und sämtliche informationsbedürftigen Stellen können sekundenschnell in elektronischer und weiterhin auch in Schriftform per Fax benachrichtigt werden. Die Benachrichtigung per Email ermöglicht dem Anwender sofort die Daten am PC zu empfangen, somit kommt dem PC-Arbeitsplatz die Bedeutung des Knotenpunkts für alle außerhalb ablaufenden Prozesse zu. Der PC-Desktop wird somit mobil.

Weiterhin bleiben natürlich die bewährten Funktionen der DxGO-Produktlinie erhalten. Den aktuellen Zustand Ihrer Anlage erfahren Sie jederzeit mit Hilfe einer Statusabfrage. Diese beantwortet DxGO mit dem kompletten Abbild aller Ein- und Ausgänge (einschl. analoge Werte) sowie allen wichtigen Betriebsdaten. Es kann ebenfalls ein ausführlicher Status einzelner Eingänge angefordert werden. Zur Überwachung der Funktion von DxGO läßt sich ein sogenannter Routineruf konfigurieren. DxGO meldet sich dann in einem programmierten Intervall bei Ihnen und überträgt seinen aktuellen Betriebszustand. Auch DxGO zeichnet alle Sendevorgänge in einem Journal auf. Dieses Sendejournal kann dann abgefragt und gedruckt werden. Die Konfiguration von DxGO kann über eine komfortable Software mit einem PC erfolgen. Die Daten werden in letzterem Fall über eine RS232-Schnittstelle oder ein Modem (Fernkonfiguration) übertragen.

Döbelt Datenkommunikation
 Gustav-Meyer-Allee 25
 D-13355 Berlin-Wedding
 Tel.: 030/46307616
 Fax.: 030/46404507
 Email: info@doebelt.de
 Internet: <http://www.doebelt.de>



Pressemitteilung