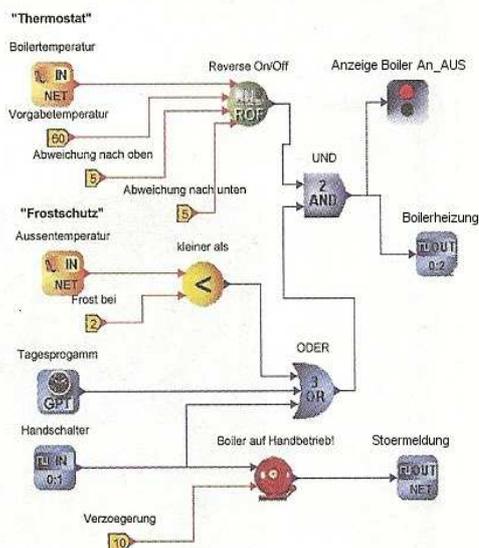


■ Steuerungen:

SPS selbst programmieren

Die Firma Innodaten bietet eine kostenlose grafische Entwicklungsoberfläche für die Prozess- oder Gebäudeautomation an, die über diverse Freeware APPs die Programmierung von Kundenlösungen ermöglicht. Über sogenannte Kundenblöcke (als Black Box zusammengefasste APPs) wird die Möglichkeit geschaffen, sich eigene Bibliotheken für wiederkehrende Teillösungen aufzubauen. Diese Blöcke müssen nur noch parametrierbar werden. Eine integrierte Simulationsoption erlaubt vor einer Installation der Lösung das Testen der entwickelten Anwendung. Die grafische Programmieroberfläche verfügt über mehr als 80 Funktionsblöcke aus den Bereichen Mathematik, Logik, Zeit, Ablauf, Diagnose, Regelfunktionen und eigene APPs (Black Box). Ein-



und Ausgänge (analog oder digital) werden per Mausklick als Ablaufpfeil (rot = analog, blau = digital) über Funktionsblöcke programmiert. Die Online-Betrachtung von Programmen ist über eine LAN/WAN-Verbindung möglich.

innodaten
Tel. (0 40) 67 59 33 37
info@innodaten.de
www.innodaten.de