



## Ferndatenerfassung und Überwachung über IP

DataNab Inc., ein führender Systemintegrator auf dem Gebiet der Datenerfassungssysteme, setzt in ihren Projekten den frei programmierbaren IP Datalogger Barix Barionet ein. Über den IP Datalogger werden Daten der Temperaturüberwachung und Stromversorgung erfasst.

Diese Lösung zur Temperaturüberwachung eignet sich vor allem für den Einsatz im gewerblichen Umfeld wie zum Beispiel Temperaturüberwachung in Server Farmen, Überwachung von Kühlgeräten und Temperaturüberwachung in der Lebensmittelverarbeitung.

Temperatursensoren mit Standard-RJ-45 oder -RJ-12 Steckern werden an den frei programmierbaren IP Datalogger Barix Barionet angeschlossen. Die Anwendung unterstützt das Standardprotokoll SNMP und verschickt SNMP-Traps zur Benachrichtigung im Falle eines Alarms.

Der Alarm kann auch via E-Mail weitergeleitet werden. Der Temperaturverlauf, sowie auch die aktuelle Temperatur, können über einen Standard-Web-browser angezeigt werden.

Diese internetfähige Lösung, zur Überwachung von Temperatur und Stromversorgung im Detail, entspricht dem heutigen Trend in der Industrie. Diese Anwendung erfasst (1) Watt, (2) aktuellen Verbrauch, (3) Spitzenverbrauch und (4) Kilowattstunden. Die Daten können von mehreren Stellen auf einem Server zusammengefasst und kumuliert als Wochen-, Monats- oder Jahresverbrauch dargestellt werden.

Für zusätzliche Informationen, detaillierte technische Spezifikationen und Informationen über andere Versionen und Produkte besuchen Sie bitte unsere Website [www.barix.com](http://www.barix.com)