

Pressemitteilung

Zum zweiten Mal in Leipzig dabei

Die UMAD GmbH stellt sich mit ihren Kooperationspartnern bereits zum zweiten Mal auf der bedeutendsten Umweltfachmesse der Neuen Bundesländer den Besuchern vor und demonstriert Anwendungen für die Langzeitbeobachtung meteorologischer Daten, der lufthygienischen Situation sowie der Umgebungsradioaktivität.

Die vorgestellten Meßsysteme stehen beispielhaft für die vielfältigen Meßaufgaben, die Anlagenbetreiber, Forschungseinrichtungen, Kommunen oder Landesbehörden entsprechend den gesetzlichen Vorschriften realisieren müssen.

Für die kontinuierliche Messung umweltrelevanter Daten sowie die Auswertung und Präsentation der Meßergebnisse hat die UMAD GmbH Berlin ein modulares System-konzept auf der Basis ihres Programmpaketes *MEVIS* entwickelt, mit dessen anwendungsspezifischen Applikationen fortwährend und automatisiert Umwelteinflüsse gemessen, Daten verdichtet und ausgewertet werden können. Damit es möglich, die Wirkungen einzelner Emittenten auf unsere Umwelt objektiv zu beurteilen und nachzuweisen sowie die Einhaltung der gesetzlich vorgeschriebenen Richt- und Grenzwerte zu überwachen. Vorteilhaft ist es für den Anwender dieser konsequent PC-orientierten Lösung, daß er die Daten aus verschiedenen Meßsystemen miteinander kombinieren kann und ihm damit jederzeit komplexe Informationen über den Zustand einer Anlage oder eines Gebietes zur Verfügung stehen. Der integrierte Protokollgenerator erleichtert es dem Nutzer, seinen Verpflichtungen zur Berichterstattung an die übergeordnete Behörde nachzukommen und sein Material mit Übersichten zu den authentischen Meßwerten zu vervollständigen.

Erwähnenswert ist die Tatsache, daß *MEVIS* auf jedem Standard-PC mit *MS-WINDOWS*-Betriebssystem lauffähig ist. Durch die hohe Verbreitung dieser Technik entfallen für den Anwender komplizierte Einarbeitungsaufgaben in die Bedienung der Meßsoftware.

Erstmals werden Funktionserweiterungen präsentiert, die die automatisierte Darstellung von aktuellen Meßergebnissen im Intranet/Internet ermöglichen oder die dafür sorgen, daß wichtige Alarmmeldungen aus dem Meßsystem per SMS auf das Handy des Verantwortlichen übertragen werden. Informationen zu Störungen an einzelnen Meßgeräten können nun selbständig per Email an die mit der Systemwartung beauftragte Firma versandt werden. Wünscht es der Betreiber, ist als Reaktion auf solche Meldungen die Fernanalyse der Systemparameter per Telefoneinwahl auf die Datenzentrale möglich.

MEVIS ist ein eingeführtes Produkt und in mehr als 300 Applikationen auch außerhalb Deutschlands im Einsatz. Der Besucher hat auf dem Messestand Gelegenheit, *MEVIS* im Zusammenwirken mit Gerätetechnik unserer Kooperationspartner auf die Eignung für seine konkreten Meßaufgaben praxisnah zu testen.

Die UMAD GmbH ist ein Unternehmen aus den neuen Bundesländern und besteht seit 1992. Der Firmensitz ist in Berlin-Hohenschönhausen. Sie finden uns während der Messe auf unserem Messestand

Halle 3 Stand G50

Als Ansprechpartner stehen Ihnen Herr Frehse und Herr Ziegler gern zur Verfügung.