Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des

Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises

électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer

Elektrizitätsunternehmen

Band: 93 (2002)

Heft: 18

Rubrik: Marktplatz = Place de marché

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 28.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Übernahme von Panametrics

GE Power Systems gab heute bekannt, dass Panametrics Inc., internationaler Hersteller für Ultraschallprüfgeräte und Ausrüstungen für die Prozesskontrolle, übernommen worden ist. Das Unternehmen wird Teil von GE's Energy Management Services und führt den Namen GE Panametrics.

Panametrics entwickelt hoch spezielle Sensoren und Instrumente für den rauen Industrieeinsatz in den Bereichen der Ultraschallprüfung, Detektion radioaktiver Sonnenstrahlung sowie Messgeräte für die Prozesskontrolle. Die Produktpalette umfasst Feuchte- und Sauerstoffmessgeräte, Ultraschall-Durchflussmesser für Gase, Dampf und Flüssigkeiten, Partikelsensoren, Ultraschallprüfköpfe sowie Ultraschallprüfgeräte und vollautomatische Scansysteme für einen breiten Einsatzbereich. Panametrics wurde 1960 gegründet und beschäftigt weltweit mehr als 1000 Mitarbeiter.

Die Übernahme ergänzt das Leistungsspektrum von GE im Bereich Sensorik, Mess- und Prüftechnik, verbessert den weltweiten Kundenservice und bildet eine Plattform für die Lösung neuer Aufgaben. Das Personal, der Kundenstamm und das Expertenwissen von Panametrics werden übernommen. Tom Smith, bisher General Manager von GE's Field Service Business, wurde zum Ge-

Die Redaktion des Bulletins SEV/VSE übernimmt für den Inhalt der Rubrik «marktplatz» keine Gewähr. Sie behält sich vor, eingereichte Manuskripte zu kürzen. La rédaction du Bulletin n'assume aucune garantie quant au contenu de la rubrique «place de marché». Elle se réserve le droit d'abréger les manuscrits reçus.

neral Manager von GE Panametrics ernannt.

GE Power Systems bietet Ausrüstungen, Leistungen und Managementlösungen für die Bereiche Energieerzeugung, Öl und Gas sowie Energieverteilung an.

> GE Panametrics GmbH, D 65719 Hofheim, Tel. +49 (0)6122 809-0; www.panametrics.com

Aktualisierte Software

Für die Lastflussanalysatoren Topas 1020 und 1040 von LEM wurde die Auswertesoftware Topas aktualisiert und erweitert. Diese beiden Geräte für die Belastungs- und Störungsanalyse im Mittel- und Niederspannungsverteilnetz wurden im Vorjahr auf dem Markt eingeführt. Die Auswertesoftware wurde um ein Programmpaket für die Lastflussanalyse und die Netzoptimierung erweitert. Die Daten werden entweder über Ethernet, RS232, Modem oder über 512 MB Compact-Flash-Karte ausgetauscht. So können sie zum Beispiel in 10-Minuten-Intervallen über Jahre aufgezeichnet werden. Konfiguriert und ausgewertet wird über einen Austausch der CF-Karte am PC. Alle wichtigen Leistungsmessgrössen werden erfasst. Mittelund Extremwerte werden für jeden Lastkreis, für Einzelphasen und Summen über drei Phasen oder auch Summen über wählbare Abgänge gebildet. Statistiken liefern alle Kennwerte für die Netzoptimierung.

Spannungsereignisse (Überhöhungen, Einbrüche, Unterbrechungen nach EN 50160) werden ebenfalls protokolliert. Diese umfangreichen Datenmengen erfordern die intelligente und hierfür optimierte Auswertesoftware Topas. Summen über Abgänge, Tagesstatistiken, Export von ASCII-Tabellen sind vorgesehen. Neu ist der



Lastflussanalysatoren Topas 1020/1040 von LEM mit aktualisierter Software

Reportgenerator: Die Auswahl von Auswertungen wird in einem Makrogenerator protokolliert. In MS Excel erstellte Vorlagen werden automatisch mit Topas-Messdaten ergänzt.

LEM Elmes, 8808 Pfäffikon, Tel. 055 415 75 75, www.lem.com anzeige messen die meisten Hager Tebis-Geräte – jetzt neu - maximal vier Modulbreiten. Der Einsatz von abgestimmten Geräten auf die jeweilige Anwendung wird mit Sechsfach-Schaltausgängen in 4 A, 10 A und 16 A ermöglicht. Zum Beispiel ist der Sechsfach-Schaltausgang TS206A mit 4 A Kontaktbelastung optimal für Meldungen oder Ansteuerungen. Für Steckdosen und Beleuchtung ist der TS206C mit 16 A Kontaktbelastung am besten geeignet. Sechs- und Vierfach-Eingangsgeräte für 230 V in zwei und vier Modulbreiten sind ebenso wie die Tasterschnittstellen mit 2 und 4 Eingängen für Tebis TS und Tebis EIB geeignet. Es stehen auch Geräte für Dimmausgänge, Rollladen- und Jalousiesteuerung sowie für weitere Anwendungen zur Verfügung.

Bequemes Schalten aus Distanz ermöglichen die Funkfernbedienungen von Hager. Mit

Zwei in einem

Mit der neuen Generation von Tebis-Geräten von Hager sind die Vorteile der Bussysteme Tebis TS und des Tebis EIB in einem Gerät, je nach Bedarf, flexibel nutzbar. Ob die Funktionen über das einfache Tebis-TS-Verknüpfungsgerät oder mit der ETS-Software für komplexe Aufgabenstellungen programmiert werden sollen, die neuen weiterentwickelten Geräte eignen sich für beides. Die Auswahl, Planung, Lagerung und Nutzung der Geräte wird nicht nur einfacher, komfortabler und flexibler, sondern auch wirtschaftlicher. Ausgerüstet mit Handbedienung und Schaltzustands-



Zwei in einem. Bussysteme Tebis TS und Tebis EIB von Hager

der Universal-Funk-Infrarotfernbedienung können neben den 24 Funkkanälen bis zu drei Infrarotgeräte wie Fernsehoder Audiogeräte bedient werden

Hager Tehalit AG, 8501 Frauenfeld, Tel. 052 723 24 00, www.hager-tehalit.ch

Online-Auftrag für Kleinanzeigen im Bulletin SEV/VSE: Commande en ligne pour petites annonces dans le Bulletin ASE/AES:

www.sev.ch/bulletin/kleinanzeigen