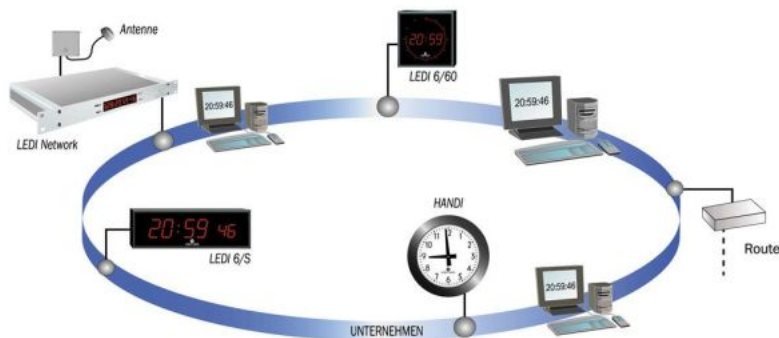


Kabellose Zeitsynchronisation von Uhrenanlagen

31.05.2006, 16:24 | Medien & Telekommunikation

Pressemitteilung von: *FIZIT*



Sorgt per Funk für die einheitliche Anzeige der Uhrzeit: die neue Zeitgeberstation „Radio Timing“ von GORGY TIMING

Die neue Hauptuhr „Radio Timing“ synchronisiert drahtlos Analog- und Digitalnebenuhren sowie Steuerprogramme und RS232/485-Schnittstellen

Durch die Neuentwicklung des französischen Unternehmens GORGY TIMING zeigen alle Uhren einer Anlage unabhängig von ihrem Standort exakt dieselbe Uhrzeit an. Das System eignet sich für Einrichtungen, in denen präzise miteinander abgestimmte Uhren wichtig sind, zum Beispiel für Krankenhäuser, Bildungsstätten, Verwaltungen und Industrieanlagen. Dafür verbreitet die Radio-Timing-Hauptuhr über die Funkfrequenz 869 Mhz/500mw eine Zeitinformation. Der bisher übliche Einsatz von Verkabelungen entfallen bei der neuen Synchronisierungstechnik. Dadurch lassen sich beim Einsatz von Radio Timing Einsparungen erzielen.

Die präzise Zeitinformation erhält das System über DCF, GPS oder NTP-Protokoll und künftig auch über GALLILEO. Dank der Freigabe der neuen 869Mhz/500mw-Frequenz können die Funkwellen alle Arten von Mauern durchdringen. Auf freiem Feld kann Radio Timing seine Zeitinformationen per Funk in einem Umkreis von bis zu fünf Kilometern an Analog- und Digitaluhren sowie computertechnische Steuereinheiten senden.

Für den Ausbau seiner Vertriebsaktivitäten sucht GORGY TIMING nach Vertriebspartnern in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Hintergrund GORGY TIMING:

Das französische Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt seit 1974 Zeitgebersysteme und Uhren. Die Synchronisierung von speicherprogrammierbaren Automaten und Kommunikationsanlagen basieren auf ETHERNET sowie auf SDH- oder ATM-Netzen. Die Hauptuhren der Produktfamilie LEDI NETWORK sind in der Lage, ETHERNET TCP/IP-Netze zu synchronisieren. Sie vereinfachen somit den Datenaustausch in lokalen und verteilten Netzen.

FIZIT - Französisches Informationszentrum für Industrie und Technik
- Das deutsche Pressebüro von UBIFRANCE -

Sascha Nicolai, Pressereferent
c/o Französische Botschaft
Königsallee 53-55
40212 Düsseldorf
Tel.: 49 211 30041-350
Fax: 49 211 30041-116
E-Mail: s.nicolai@fizit.de
Web: www.fizit.de

Auf Anfrage senden wir Ihnen umgehend das uns zu dieser Pressemitteilung vorliegende Bildmaterial.

Portrait

Für die Zusendung eines Belegexemplares bedanken wir uns.

News-ID: 88725 • Views: 163 (Stand: 25.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/88725/Kabellose-Zeitsynchronisation-von-Uhrenanlagen.html>