

Distrelec součástí koncernu Dätwyler

Přední zásilková obchodní společnost Distrelec, dodávající produkty z oblastí průmyslové elektroniky, automatizace a výpočetní techniky, je součástí skupiny Dätwyler. Skupina Distrelec zaměstnává asi 800 spolupracovníků a nabízí standardní sortiment více než 1 000 dodavatelů značkového zboží. Skupina Distrelec je na druhém místě na trhu katalogových distributorů průmyslové elektroniky a automatizace v kontinentální Evropě a nejvýznamnějším dodavatelem na rychle rostoucích trzích východní Evropy.

Skupina Dätwyler je mezinárodně orientovaný multioborový koncern působící



Obr. 1. Ústředí společnosti Distrelec

jako distributor a dodavatel technických a elektronických součástek do průmyslových podniků. Koncern se přitom soustře-

ďuje na atraktivní trhy a mezery na trhu, které umožňují zvýšit tvorbu hodnot a trvalý rentabilní růst. Se svými čtyřmi divizemi – kabely, pryž, farmaceutické obaly a technické komponenty – se Dätwyler zaměřuje na průmyslové trhy, trhy s farmaceutickými produkty a datovou komunikací. Díky 50 operativním společnostem, prodeji ve více než 100 zemích a přibližně 4 900 zaměstnancům dosahuje obrátu v hodnotě asi 1 400 mil. švýcarských franků. Skupina je od roku 1986 kótována na hlavním segmentu burzy SWX Swiss Exchange.

(Distrelec)

► Profil CANopen pro PLCopen Motion

Pracovní skupina pro pohony a řízení pohybu (CANopen SIG Drives and Motion Control) mezinárodního sdružení uživatelů a výrobců CAN in Automation (CiA) vydala profil CiA 542 pro protokol CANopen pro zařízení odpovídající standardu PLCopen Motion. Profil popisuje rozhraní CANopen pro pohony řízené programovatelnými automaty (PLC) podporujícími funkční bloky definované ve standardu PLCopen Motion. Funkční bloky mohou být prováděny v PLC nebo v programovatelném pohonu. Současně profil určuje rozhraní CANopen pro řízení soustav závislých os (master/slave) podle PLCopen.

Na některé provozní režimy a konfigurační parametry definované v mezinárodně standardizovaném profilu pro řízení pohybu CiA 402 (IEC 61800-7-201/-301) se nový profil CiA 452 pouze odvolává. Navíc jsou definovány pracovní režimy pro převodovky, monotónní pohyb a vačky. Jsou také popsány veškeré potřebné parametry i provozní datové objekty (PDO). V profilu jsou specifikovány pouze jeden PDO k příjmu

(RPDO) a jeden PDO k vysílání (TPDO), takže konečný automat pohonů je maximálně jednoduchý.

[CiA, 9. září 2010.]

(sk)

► Společnosti Kontron a Stemmer Imaging podepsaly smlouvu o spolupráci

Společnosti Kontron (www.kontron.com) a Stemmer Imaging (www.stemmer-imaging.de) podepsaly 5. října 2010 smlouvu o vzájemné spolupráci. Cílem smlouvy je efektivně optimalizovat vestavný hardware i software pro úlohy zpracování obrazu a zkrátit dobu vývoje rozsáhlých zakázkových projektů v této oblasti automatizační techniky.

Společným úsilím obou společností vzniknou zákaznický specifické, k okamžitému použití připravené platformy (o koncepci těchto tzv. *application-ready* platform se mohou zájemci dozvědět v článku Norberta Hausera z firmy Kontron v časopise AUTOMA č. 10/2010, str. 16 až 18). Tyto platformy budou svým zákazníkům nabízet obě společnosti, Kontron i Stemmer Imaging.

Platformy budou založeny na konfigurovatelných serverech KISS (*Kontron Industrial Silent Server*) a přizpůsobeny specifickým požadavkům dané úlohy. To umožní dokonale využít funkce softwarového systému Common Vision Blox od společnosti Stemmer Imaging.

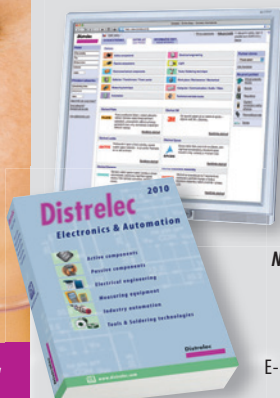
V průmyslové praxi se systémy pro zpracování obrazu nejčastěji využívají pro úlohy identifikace zboží ve skladech a výrobní logistice, pro kontrolu kvality obecně a zvláště pro kontrolu kvality pásového zboží (textilu, kovových nebo plastových svitků apod.), pro kontrolu úplnosti balení atd. Vzhledem k tomu, že produkty společnosti Kontron mají potřebné certifikáty, lze tyto platformy využít také pro inteligentní systémy řízení dopravy nebo ve zdravotnické technice.

Zákazníkům přinese spolupráce obou firem zejména možnost hardware i software pro systémy zpracování obrazu koupit z jednoho zdroje. To ulehčí další vývoj a modernizaci zařízení i servis. Dále jim spolupráce obou firem přinese větší flexibilitu a možnost využít nejnovější procesorovou techniku. Obě části zařízení, hardware i software, budou vždy vzájemně dokonale přizpůsobeny, aby optimálně plnily požadavky zadání uživatele. (Bk)

krátké zprávy



Telefon 800 14 25 25



Nejvýznamnější distributor elektronických součástek a počítačového příslušenství v srdci Evropy.

Neváhejte a hned si zdarma objednejte katalog!

Telefon: 800 14 25 25

Fax: 800 14 25 26

E-mail: info-cz@distrelec.com

www.distrelec.com

- dodavatel širokého výběru kvalitních produktů elektroniky a počítačového příslušenství
- bez minimálního objednávkového množství
- dodací lhůta je 48 hodin
- výhodné zásilkové náklady
- kompetentní, česky mluvící operátoři
- Součástky balené pro automatické zpracování
- NOVINKA: „Katalog Plus“
- nákupní servis pro více než 1400 výrobců

Distrelec