

► Zařízení ke čtení čárových a maticových kódů v průmyslu

Nové stacionární čtečky čárových a maticových kódů (1D/2D) typu Simatic MV440 s krytím IP67 jsou určeny ke čtení maticových kódů vytvořených přímo na sledovaných objektech (Direct Part Mark – DPM) v provozních podmínkách v průmyslu. Čtečky MV440 se dodávají v několika verzích: s vestavěným osvětlovačem ke čtení kódu na vzdálenost do 80 cm, s externím osvětlovačem a čtecí vzdáleností až 3 m, s verifikací přečteného údaje nebo bez ní či s rozlišením 640 × 480 nebo 1 024 × 768 obrazových bodů. Čtečka přečte až 80 kódů za sekundu a spolehlivě rozpozná až patnáct typů kódu předem vložených do zařízení, při hromadném čtení přečte v každém sejmutém obraze až 50 jednotlivých kódů. Další speciální funkcí je „samospoušť“ (auto trigger). Čtečka má rozhraní pro Profinet



IO, průmyslový Ethernet a linku RS-232. Pro připojení ke sběrnici Profibus-DP vyžaduje komunikační modul umožňující realizovat i smíšený provoz se systémy RFID. Čtečka MV440 se parametrizuje a uvádí do provozu přes vestavěný webový server s použitím PC nebo programovacího zařízení se softwarem Internet Explorer. Pro většinu úloh se parametry přednastaví automaticky. Webové uživatelské rozhraní nabízí operátorovi celý komplex detailních řídicích, vizualizačních, diagnostických, záznamových, vyhodnocovacích a statistických funkcí. Speciální uživatelské rozhraní se vytvářejí pomocí vizualizačního softwaru, např. Simatic WinCC nebo WinCC flexible.

Siemens, s. r. o., tel.: 800 122 552, www.siemens.cz/iadt, e-mail: iadtprodej.cz@siemens.com

► Skeye – přenosné terminály pro obchod, logistiku a pokladní systémy

Společnost Skeye, jež patří do skupiny firem Hoefft & Wessel, je jedním z největších evropských výrobců mobilních terminálů pro obchod, logistiku a pro pokladní systémy POS.

Produkty typových řad skeye.allegro (na obrázku), skeye.integral a skeye.dart jsou flexibilní a uživatelsky přívětivé přenosné terminály pro širokou paletu úloh, od sběru dat v logistice až po vstup dat pro systémy ERP. Na terminálech je možné přehledně a názorně zobrazit i komplexní informace. Uživatel má na výběr komunikaci WiFi, GPRS/EDGE nebo Bluetooth. K dispozici je čtecí zařízení pro RFID i laserový skener.



Skeye.pad je řada tabletových PC s dotykovým displejem, zvláště vhodných jako cenově efektivní a ergonomický nástroj pro mobilní terminály POS, ale i pro jiné úlohy v logistice a také jako přenosné terminály pro servis zařízení v průmyslových provozech.

Terminály skeye.dart, společně s platebními kiosky skeye.quickpay, jsou vhodné pro samoobslužná prodejní místa. Společnost dodala tato zařízení pro jeden z největších projektů samoobslužných pokladen v Německu.

K terminálům se dodává také systémový a aplikační software, včetně nástrojů pro aplikace back-office.

Společnost Skeye hledá partnery, kteří by měli zájem stát se jejími českými distributory.

Skeye/Hoefft & Wessel AG, tel.: +49 511 6102 512, e-mail: info@skeye.com, www.skeye.com

**Technický týdeník**

Pojďte s námi do světa průmyslu a nových technologií

[www.techtydenik.cz](http://www.techtydenik.cz)

**CELOSTÁTNÍ NEZÁVISLÝ LIST PRO VÝZKUM, VÝVOJ A PRŮMYŠLOVOU PRAKTI**

# Technický týdeník

Cena: 50 Kč, předplatné 34 Kč  
Slovensko: předplatné 49 \$/1,53 €  
ročník 57 • 13. 1. 2009 č. 1

Stále aktuální technické zpravodajství na [www.techtydenik.cz](http://www.techtydenik.cz)

**ELMARCO MÁ NOVÉ VÝVOJOVÉ CENTRUM**  
Česká společnost Elmarco, která je v oboru výroby strojů pro výrobu nástrojů, otevřela své nové vývojové centrum, které se nachází v Praze. Centrem se budou zabývat vývojem nových strojů a nástrojů. Elmarco má v současnosti v provozu 12 výrobních středisek a 12 vývojových středisek. Centrem se budou zabývat vývojem nových strojů a nástrojů. Elmarco má v současnosti v provozu 12 výrobních středisek a 12 vývojových středisek.

**LETOS SE OTEVŘE 53 KM NOVÝCH DÁLNIC**  
V Česku začíná rok dálnic. Letos se otevře přes 53 km nových a rekonstruovaných dálnic, což je dvojnásobek než v roce 2008. Součástí jsou i nové projekty o celkové délce 10 km. Dálnice se na celkové délce 10 km. Dálnice se na celkové délce 10 km. Dálnice se na celkové délce 10 km.

**GO ČEKÁ ČESKÉ STROJÍRENSTVÍ V ROCE 2009**

**RENISHAW**  
Regulace deregulace, nejdříve před 10 lety

**ČR a celou Evropu trápí vraky aut**  
Odpověď bezpečnější je zpravidla nejnovější. Automobilová depura je totiž velmi výstižná. Automobilová depura je totiž velmi výstižná. Automobilová depura je totiž velmi výstižná.

**Dotykové displeje vítězí**  
Nehybný rozmach mají ve své oblasti dotykové displeje nejen v mobilních telefonech, ale i v počítačích. Nehybný rozmach mají ve své oblasti dotykové displeje nejen v mobilních telefonech, ale i v počítačích.

**17 kamionů nábytku z Kroupy pro rakouské policisty**  
Výrobce kancelářského nábytku, společnost Namco Kroupy na Chrástě, úspěšně dokončil dodání 17 kamionů kancelářského nábytku do rakouské policie. Výrobce kancelářského nábytku, společnost Namco Kroupy na Chrástě, úspěšně dokončil dodání 17 kamionů kancelářského nábytku do rakouské policie.