

HISTORIE VZNIKU

COMPAS automatizace, s.r.o. je přední českou inženýrsko-dodavatelskou společností pro automatizaci výrobních technologií (technologických procesů, strojů, linek a zařízení) a výrobních informačních systémů (MES). Aktivita firmy započala v roce 1990, na obchodní společnost byla firma transformována v roce 1993.

CHARAKTERISTIKA

Firma **COMPAS automatizace** se již 19 let trvale a stabilně rozvíjí. Perspektivní technická řešení, ekonomické výsledky a silný inženýrský tým 80 pracovníků vytváří předpoklady pro dlouhodobé obchodní partnerství výrobním podnikům i důležitým dodavatelům, v roce 2004 získala firma ocenění SIEMENS Partner Automation. Firma nabízí silné odborné zázemí, které je velmi důležité pro budování koncepčního charakteru automatizace a výrobních informačních systémů (MES) významných podniků. Další aktuální informace najdete na www.compas.cz.

ZÁKAZNÍCI A REFERENCE

Firma **COMPAS automatizace** se specializuje na odvětví zpracovatelského průmyslu (potravinářství, farmacie a chemie) a strojírenství (především výroba automobilů).

Mezi naše zákazníky patří významné domácí podniky i mezinárodní koncerny s výrobními závody v ČR i EU, seznam vybraných referencí a bližší informace můžete získat na obchodním oddělení společnosti.

NABÍDKA

V oboru **průmyslové automatizace** nabízíme kompletní řešení elektrozařízení, řídicích systémů, čidel a akčních členů od analýzy přes projekt, dodávku, montáž a zprovoznění.

V oboru **výrobních informačních systémů** (MES) nabízíme dodávky řešení systémem COMES®, obsahujícím SW moduly a funkce dle ISA S95 pro operativní řízení, sledování výroby (Traceability), řízení šaržových výrob dle ISA S88, sběr technologických dat a informací a jejich poskytování uživatelům.

INŽENÝRING

- Studie modernizace automatizace technologií i podniků, koncepční řešení nových závodů
- Konsultace pro realizaci výrobních informačních systémů
- Projekty elektro nízkého napětí do 1000V v CAD Eplan a AutoCAD
- Projekty polní instrumentace, čidel a akčních členů včetně pohonů
- Projekty řídicích systémů PLC Simatic S7, SCADA WinCC, In Touch, DCS Simatic PCS7
- Vývoj aplikačního SW pro řídicí systémy výše uvedené systémy
- Realizace MES systémů vlastním vyvíjeným systémem COMES® a systémová integrace
- Zprovoznění dodaných řešení a systémů a dohlížecí provoz
- Validace pro regulovaná odvětví SVP

DODÁVKY

- Řídicích systémů SIEMENS a elektrických rozvaděčů
- Čidel, polní instrumentace, akčních členů, pohonů a měničů (SIEMENS)
- Montážních prací elektrické části

SERVIS

- Operativní servis na automatizační systémy, nepřetržitý Hotline a servis pro řídicí systémy SIEMENS a MES systém COMES®.





Automobilový průmysl



Farmacie a kosmetika



Chemie
a biotechnologie



Potravinářství



Sklářství

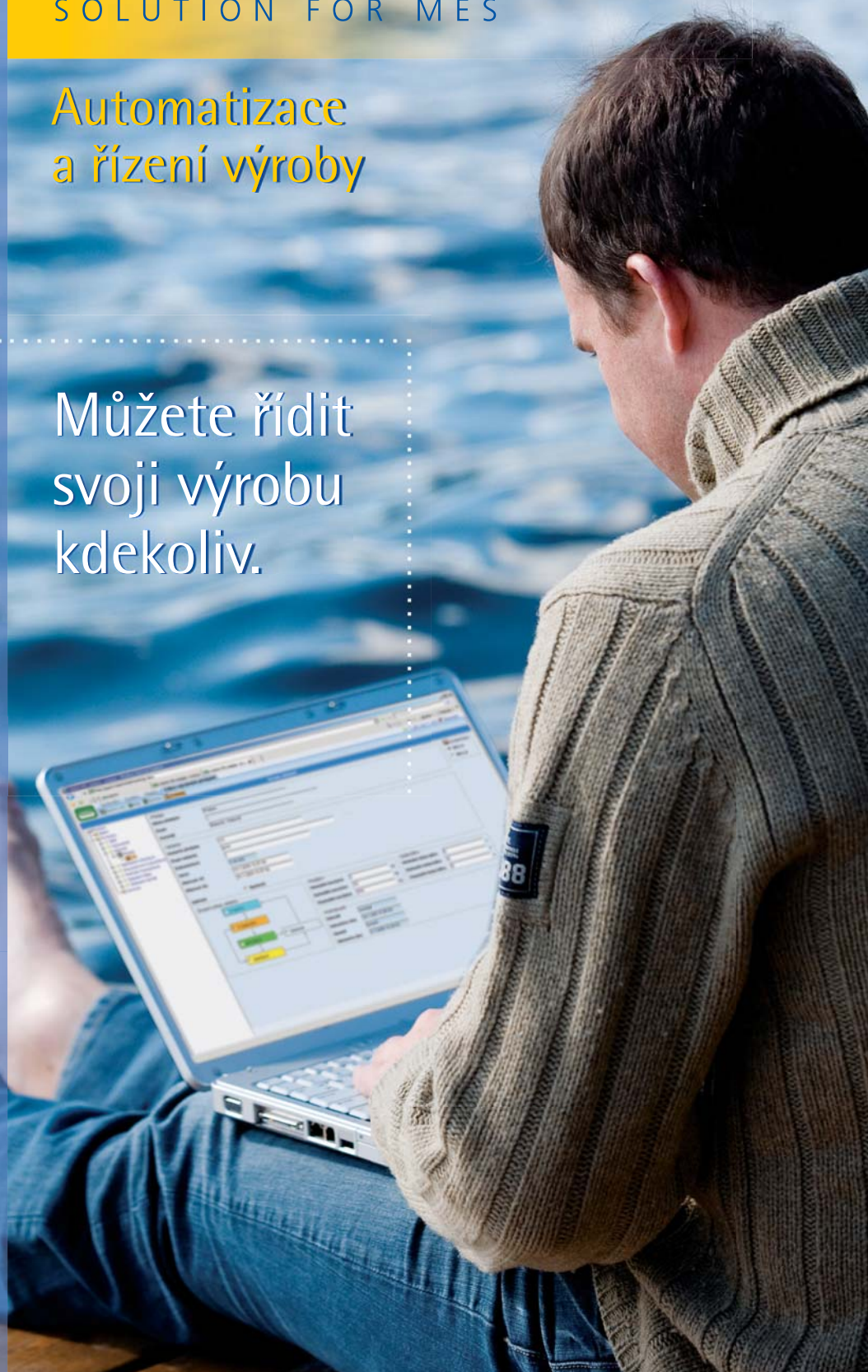
Elektronicky řízená výroba

COMES

SOLUTION FOR MES

Automatizace a řízení výroby

Můžete řídit
svoji výrobu
kdekoliv.



COMPAS
AUTOMATIZACE

Pomáháme Vám k úspěchu.

COMPAS automatizace, spol. s r.o.
Nádražní 610/26
591 01 Žďár nad Sázavou
tel.: +420 567 567 111
fax: +420 567 567 112
e-mail: info@compas.cz
www.compas.cz