

Vážení obchodní přátelé,

v roce 2015 oslaví společnost SIDAT 25 let od svého vzniku.

Již od svého založení na jaře 1990 jsme se systematicky orientovali na realizaci dodávek automatizovaných systémů řízení výrobních a technologických procesů. Od samého začátku jsme tak chtěli přispět k vybudování moderní tuzemské výrobní základny a k návratu našeho státu do rodiny vyspělých průmyslových zemí.

V období uplynulých dvou a půl desetiletí jsme postupně zvládli osvojit si špičkovou techniku i aplikační přístupy, které jsou v daném oboru mezinárodním standardem. Díky tomu dnes získáváme nemálo prestižních komplexních a dlouhodobějších zakázek. Pravidelně uvádíme na trh vlastní nové produkty umožňující zefektivnit průmyslovou výrobu a zvýšit provozuschopnost instalovaných technologií. Kromě toho jsme známi svou rolí dodavatele služeb a komponent pro řešení havarijních situací při provozu automatizovaných výrob. Rozšířili jsme svoji působnost do řady evropských i některých mimoevropských zemí. Máme výrazný objem exportních dodávek na náročné zahraniční trhy. V neposlední řadě čelíme také obrovskému zájmu o činnost našeho školicího střediska, v kterém jsme doposud přispěli k tolik potřebnému zvýšení kvalifikace mnoha set zájemců z desítek nejen tuzemských ale i zahraničních podniků.

S klidným svědomím můžeme tak konstatovat, že i přes všechny často zmiňované nepříznivé vlivy uplynulého období jsme prokázali oprávněnost a perspektivu původního podnikatelského záměru. Bylo to samozřejmě spojeno s kvalifikovaným řízením společnosti, s uvážlivou rozvojovou politikou, velkým nasazením a také občas s tou trochou štěstí. Přitom jsme, jak je ostatně o nás obecně známo, vůči našim partnerům i zákazníkům vždy ctili morálku i etické principy. Věříme, že toto vše je spolu s nabytým know-how, realizačními zkušenostmi a zejména s téměř 90 členným profesionálním realizačním týmem nepochybně dobrým základem pro další všestranný rozvoj naší firmy.

Stejně jako v loňském roce tak i letos musíme konstatovat, že veškerá naše činnost je koneckonců vždy společným dílem s vámi, našimi zákazníky. Za 25 let se podstatně zvýšila vaše odborná úroveň i náročnost. Výrazně se zkvalitnila spolupráce s vámi na realizaci našich dodávek. Velmi si tohoto vašeho podílu na našem úspěchu vážíme.

Dovolte nám tedy, abychom vám popřáli krásné prožití vánočních svátků a šťastné a úspěšné vykročení do nového roku.

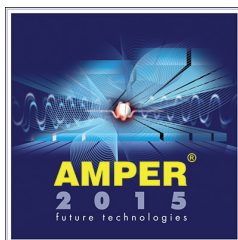
Váš SIDAT

POUR FÉLICITER **2015**



## • SIDAT NA VELETRZÍCH, KONFERENCÍCH A V TISKU

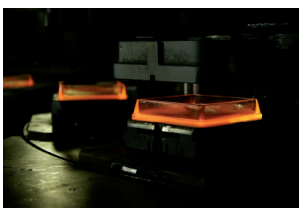
Jednou z akcí, při které si připomeneme 25. výročí naší činnosti, bude náš stánek na veletrhu AMPER 2015.



V naší expozici představíme zákazníkům a všem zájemcům o naši činnost novou verzi průmyslového informačního systému SIDAT - SIDAS OEE, IEM, MNT, novinky v platformách firem SIEMENS, ProLeiT, Aspentech a dalších a zejména náš nový program CUSTOMER CARE pro zákazníky z oblasti automatizace výroby a výrobní informatiky, který pokrývá dodávky automatizační techniky, servis 24/7 a kvalifikační přípravu personálu provozovatelů automatizovaných řídicích systémů.

**Rádi Vás na našem stánku v pavilonu V přivítáme. Navštivte nás.**

V časopise Industry Forum publikujeme článek o ukončené modernizaci řídicího systému ve firmě Vitrablok



V článku ve vánočním čísle tohoto časopisu jsou uvedeny podrobné informace o našem nedávném projektu pro výrobce luxfer, severočeskou sklářskou firmu Vitrablok. V souvislosti s celkovou přestavbou tavicí technologie a instalací vícestupňového rekuperativního předehřevu spalovacího vzduchu bylo nutno zásadně modernizovat a rozšířit řídicí systém a technologickou elektroinstalaci. Podrobné informace o projektu naleznete přímo v článku nebo na našich webových stránkách v sekci „Ke stažení“.

## • NAŠE PROJEKTY A PRODUKTY

### Nové a běžící projekty

**Dodáváme řídicí systém mlýnice pro vápenku TEREX ve spolupráci s PSP Engineering a.s., Přerov**



V předvánočním období bude dokončena první etapa (projektční práce, výroba a dodávka rozváděčů a vývoj aplikačního software) jednoho z největších komplexních projektů SIDAT - dodávky řízení mlýnice, dopravních cest a nakládky pro vápenku Terex v Rusku. Generálním dodavatelem této stavby je přerovská společnost PSP Engineering. Dodavatelem pecí pro tento projekt je švýcarská firma März. Z technického pohledu je zajímavé umístění více než 40 rozváděčů do 6 kontejnerů, které budou tvořit rozvodny u jednotlivých technologických souborů. Celé řízení bude realizováno na osvědčené platformě WinCC a SIMATIC S7-400. Oživení a uvedení do provozu se předpokládá v období jara a léta roku 2015.

### Ukončené projekty

**Upgradovali jsme systém HMI/SCADA ve Vápence Čertovy schody, Tmaň**



Pro našeho stálého zákazníka, Vápenku Čertovy schody, Tmaň, která je od roku 1992 součástí skupiny Lhoist a je největším výrobcem vápenných a vápencových výrobků v České republice, jsme v podzimních měsících realizovali kompletní upgrade vizualizačního systému SIEMENS WinCC verze 6.0. SP4 na verzi 7.2. Nová verze přinese uživatelům kromě kompatibility s novými verzemi operačního systému Windows také potřebná vylepšení v oblasti ovládání technologie. Předmětem projektu bylo nejen vlastní povýšení verzí vizualizačního systému, ale také kompletní reinstalace redundantních serverů a klientských stanic a dodávka a instalace nové inženýrské stanice a webového serveru. Realizace celého projektu proběhla prakticky bez odstávky provozu, jen s minimálním ovlivněním resp. přerušením výroby.

**Rekonstruovali jsme řídicí systém technologické části „mlýnice vápenců“ pro KVK, Kunčice nad Labem**



Spolupráce se společností Krkonošské vápenky Kunčice, zahájená již v roce 1993, pokračovala v letošním podzimu dalším projektem. V kooperaci s dodavatelem technologie, firmou CEVING s.r.o., Přerov, byla realizována rekonstrukce technologické části „mlýnice vápenců“, která zahrnovala kompletní výměnu řídicího systému třídiče mlýna. Součástí dodávky byla i úprava regulačních obvodů včetně doplnění měření podtlaku před mlýnem a za mlýnem a nahrazení pružinového přítlaku přítlakem vzduchovým. Celá dodávka zahrnovala část projekce, dodávku a montáž technologické elektroinstalace včetně HW řídicího systému a samozřejmě vývoj a oživení SW řídicího systému v provozu KVK v Kunčicích.