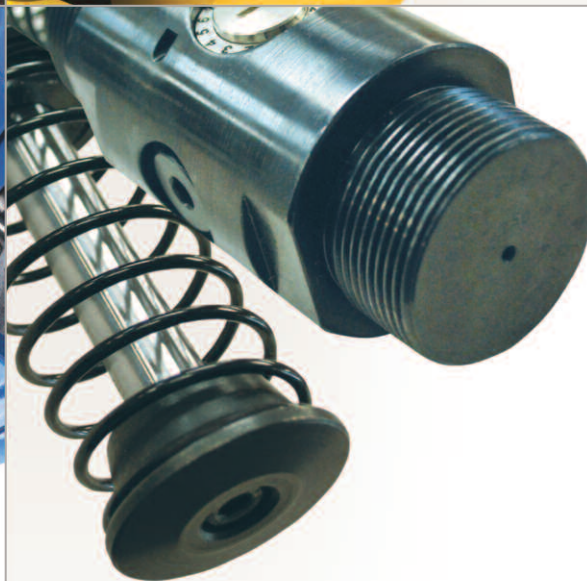




Vznik nového ITT

První část



Výrobky společnost ITT na obalu

Automobilová
brzdová destička

Silný podmořský
konektor pro
vrtné plošiny

Čerpadlo s
inteligentním čidlem
pro zpracování
chemických látek a
jiných agresivních
kapalin

Tlumiče absorbující
energii pro továrny a
automatické systémy

O knize

Kniha, kterou právě čtete, oslavuje přeměnu společnosti ITT Corporation v roce 2011. Jde o další milník v naší dlouhé a bohaté historii. Vyvíjíme se z různorodé průmyslové společnosti, která zahrnovala vodní a obranný průmysl, v soustředěnější a menší organizaci a zároveň se držíme naší vize a soustředíme se na kritické složky a často vysoce individuální řešení pro naše globální zákazníky.

O názvu

Název této knihy – První část – odráží naši významnou úlohu dodavatele nezbytných prvků, které jsou součástí každodenních i pokročilých aplikací, od automobilů a televizorů až po elektrárny a satelity. Popisuje také první část historie naší společnosti a ukazuje, jak jsme připravení na další úspěchy.

Copyright 2011 ITT Corporation. ITT, symbol "Engineered Blocks" a "Engineered for life" jsou registrované ochranné známky společnosti ITT Manufacturing Enterprises, Inc. a používají se v souladu s licencí.



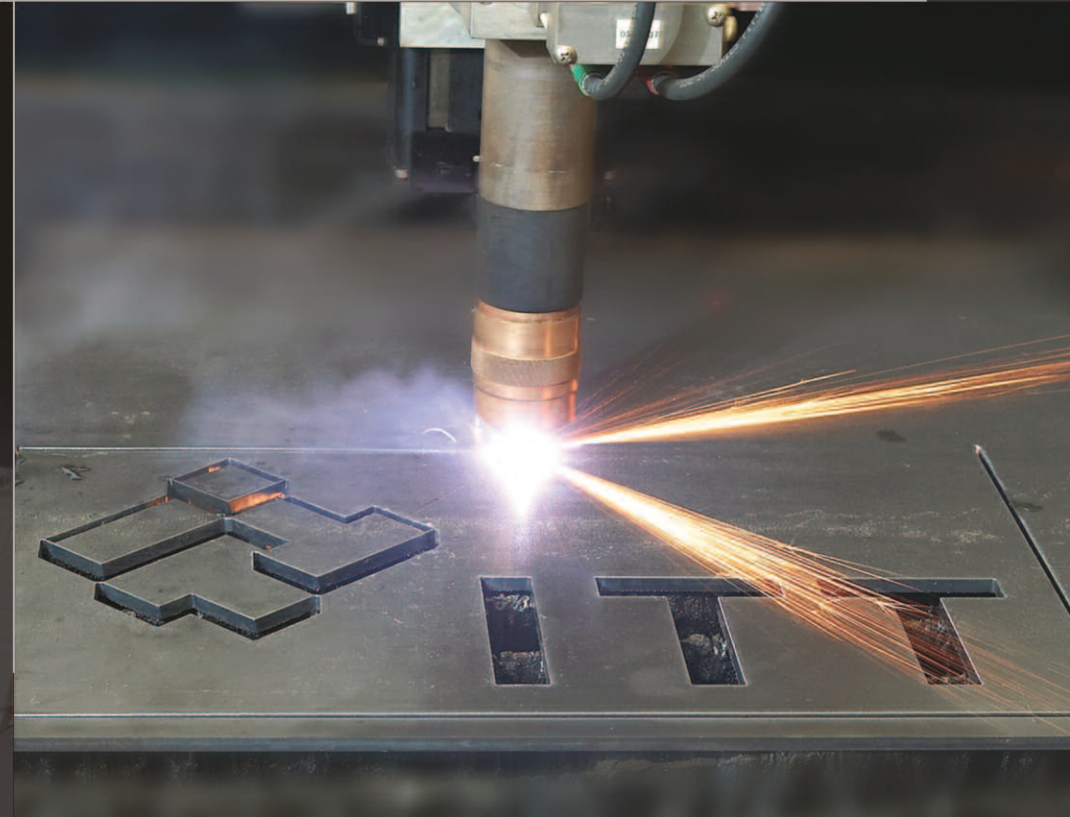
Úvod 2

Počátky 6

Technicky na úrovni 14

Ve stylu ITT 22

Další 30





ITT je akční sloveso.

Znamená...

jít, plynout,
zvládnout,
zastavit, zachránit,
jet, spoléhat se,
omezit,
spojovat,
kontrolovat,
zpracovávat,
tlačit, táhnout,
otevírat, zavírat
a vydržet.

A to je to, proč jsme
Engineered for life.
(Navrženi pro život).

*Společnost ITT navrhuje
tlumiče a nárazníky, které
stabilizují budovy a mosty
po celém světě, včetně
Erasmova mostu v
nizozemském Rotterdamu.*

Přizpůsobivost

Minulost a budoucnost společnosti ITT Corporation nejsou lineární. Nejde o přímou trasu z bodu A do bodu B.

Namísto toho jde o společnost, která si je vědoma možností. Která je ochotná podnikat velké kroky a nalézat spojení, která společnost ITT a její zákazníci povedou novými směry plnými inspirace.

Rok 2011 značí počátek – první část – dalšího dobrodružství společnosti ITT Corporation. Po oddělení našeho podnikání v oblasti vody a obrany se společnost ITT nyní soustředí na získání pozornosti těch zákazníků, kteří hledají klíčové prvky pro vyřešení jejich nejobtížnějších technických problémů.

Naše součástky jsou často takřka neviditelné – tvoří součást mnohem větších struktur, strojů, vozidel či výrobních postupů – naše přispívání je však nedocenitelné. Vyrábíme vysoce vyvinuté komponenty, které pohánějí svět... pomáhají lidem létat, řídit, komunikovat, objevovat a udržovat si zdraví.

Naši lidé jsou ctižádostiví, nadšení pro věc a mají motivaci. Jdou do samého jádra problému zákazníka a poskytují dlouhodobá řešení.

Značka ITT má zaslouženě dobrou pověst díky tomu, že dodáváme přesně to, co je potřeba, když je to potřeba nejvíc. To bylo charakteristikou naší společnosti v celé její minulosti, která je téměř stoletá.

Nejsme tatáž společnost, jako jsme byli včera. A zítra budeme zase jiní. Přizpůsobujeme se době a našim zákazníkům. To je způsob, kterým velké společnosti rostou. V návaznosti na dlouhou tradici plnou skutečných objevů a neuvěřitelných milníků bude nová společnost ITT Corporation využívat nejlepší části naší sdílené minulosti a podnikat další důležité kroky do široce otevřené budoucnosti.

“V každé kapitole naší historie byla společnost ITT známa pro své strategie přeměn, které vytvářejí hodnoty pro akcionáře. Přeměna v roce 2011 znamená ohromnou příležitost vytvořit v naší společné historii tu nejlepší kapitolu.”

Denise Ramos, Chief Executive Officer,
ITT Corporation





Počátky

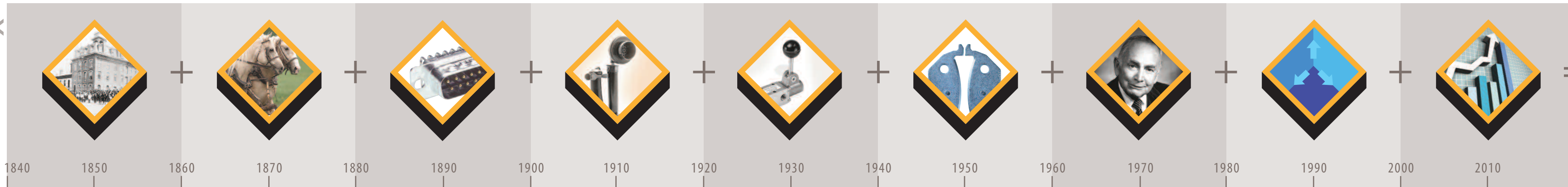
Vše začíná
zde.

Společnost ITT může svou minulost sledovat zpět až k prvnímu celokovovému čerpadlu na světě.

Psal se rok 1849 a převratný kovový výtvar, se svou silou, odolností a účinností, dal světu pumpu, která mohla odolat korozivním kapalinám a dřevěné pumpy odeslat přes noc do muzeí. Vodní pumpa byla začátkem jedné ze společností, Goulds Pumps, která se stala součástí ITT.

Společnost Goulds Pumps postupně rozšířila nabídku svých výrobků tak, že zahrnovaly vysoce technicky vyspělá čerpadla používaná v postupech těžkého průmyslu, jako jsou těžba ropy či zemního plynu, výroba elektřiny či hornický průmysl.





Průmyslová čerpadla a ventily.

1848: Společnost Seabury Gould zakoupila podíl společnosti, stavící dřevěné pumpy v Seneca Falls v New Yorku a do roku začala s výrobou prvních celokovových čerpadel na světě. **1939:** Společnost Ginnel, která se později stala součástí ITT, vyrobila první membránový ventil. **1997:** Společnost Goulds Pumps se spojuje s ITT, čímž vzniká největší společnost pro kapalinovou technologii na světě, se zaměřením na průmyslová čerpadla a ventily.

Tlumiče.

1857: Společnost KONI začíná prodávat koňské opraty a kožené čalounění v nizozemském městě Oud-Beijerland. **1918:** Výroba se mění na radiátory a kryty pružin pro automobily. **1932:** Společnost KONI začíná s výrobou frikčních tlumičů. **1950:** Společnost zahajuje mezinárodní expanzi. **1972:** Společnost KONI se stává součástí ITT.

Konektory.

1915: V Los Angeles v svůj život jako International Telephone & Telegraph, telefonní společnost, sídlící v Portoriku. **1959:** Poté, co se stává velkým mezinárodním dodavatelem zařízení pro telefonní ústředny a telekomunikační služby, společnost jmenuje nového generálního ředitele, Harolda S. Geneena a vydává se novými směry jako společnost aktivní ve více oborech. **1967:** Společnost Cannon se stává součástí ITT.

Původní ITT.

1920: Společnost ITT začíná svůj život jako International Telephone & Telegraph, telefonní společnost, sídlící v Portoriku. **1959:** Poté, co se stává velkým mezinárodním dodavatelem zařízení pro telefonní ústředny a telekomunikační služby, společnost jmenuje nového generálního ředitele, Harolda S. Geneena a vydává se novými směry jako společnost aktivní ve více oborech.

Zařízení pro řízení pohybu.

1936: Zahájena výroba ventilů General Controls, včetně jednotky Aerospace Controls a v roce 1963 se připojují k ITT. **1966:** Společnost Integrated Dynamics Inc zakládá výrobu tlumičů, později mění název na Enidine. **2007:** Společnost Enidine se stává součástí ITT.

Frikční produkty.

1950: V italském Turíně je založena společnost Friction Technologies, která vyrábí frikční materiály a brzdové destičky pro osobní a nákladní vozy. **1962:** Společnost otevírá svou druhou pobočku v nedalekém městě Barge, která se později stane hlavním výrobním podnikem. **1977:** Společnost Friction Technologies se stává součástí ITT.

Léta akvizicí.

1960: Společnost ITT pod vedením generálního ředitele Harolda S. Geneena spouští akvizice široké řady společností od hotelových řetězců až po pekárny. Dochází zhruba k jedné akvizici každé dva týdny, což společnosti získá pověst jedné z prvních skutečných celosvětových konglomerací. **1977:** Po 350 akvizicích a obratem 20 miliard dolarů a rostoucími dluhy je rozhodnuto, že se ITT začne dělit.

První rozdělení.

1995: Společnost ITT se rozděluje na tři samostatné nezávislé společnosti. Jedna společnost si ponechává hotel Sheraton a kasina. Druhá přebírá pojišťovací služby Hartford. ITT Industries si ponechává podnikání v průmyslových oblastech. **2006:** Společnost ITT Industries začíná znovu používat jméno ITT Corporation.

Vytváření hodnot.

1995-2011: Řada generálních ředitelů ITT se vydává na cestu přestaveb prostřednictvím strategických prodejů a akvizic. Formulují také sdílenou vizi a hodnoty společnosti ITT a úspěšný systém řízení. Díky tomuto tahu společnost získala pozici světové špičky v oblasti společenské odpovědnosti a finančních výsledků.

Přeměna.

2011: Historie se opakuje opětovným rozdělením společnosti ITT na tři různé společnosti. Odděluje se podnikání v oblasti vody a obrany, společnost ITT Corporation nadále pokračuje jako multiprůmyslová společnost, která poskytuje komponenty na vysoké technické úrovni. V souladu s našimi kořeny a s důrazem na naši budoucnost, je nejnovější forma společnosti ITT věnována technice, provozu, silným hodnotám a vedení, inovacím produktů a spokojenosti zákazníků.

Průkopníci

Podniky, které dnes tvoří společnost ITT, vznikaly v různých dobách a v různých částech světa. Každý z nich vznikl proto, že někdo objevil lepší způsob, jak řešit problém. Zakladatele ani nenapadlo, že jejich výtvoř jednou budou součástí něčeho mnohem většího a lepšího. Soustředili se na práci, tvrdě přemýšleli, oddali se honu za jejich vizí s ohromnou intenzitou, aby vybudovali společnosti, které mohou a budou, pomáhat vytvářet významné příspěvky.

1848. Společnost **Seabury S. Gould** kupuje společnost vyrábějící dřevěné pumpy v městě Seneca Falls ve státě New York. O rok později žene zlatá horečka Američany směrem na západ, což společnost Seabury vede k vynálezu železného čerpadla, které zlatokopům poskytuje silnější, odolnější a účinnější způsob přesunu vody. Čerpadla jsou rychle přijata staviteli silnic, ocelárnami a vědci, a přispívají k celosvětové technické revoluci. Aby stačila poptávce, společnost Seabury zakládá společnost Goulds Manufacturing Company.

To byl počátek vzniku divize ITT Industrial process.



1857. V nizozemském městě Oud-Beijerland se otevírá **Arie de Koning**, obchod s ručně vyráběnými koženými opratěmi pro koně a čalouněním. Když je jasné, že budoucnost náleží automobilům, společnost získává nový směr. Začne s výrobou automobilových radiátorů, krytů pružin, kovových panelů a tlumičů. Tlumiče společnosti KONI, které učiní i ty nejnerovnější silnice hladkými, jsou okamžitým hitem pro řidiče i výrobce vozů a společnost přesouvá své zaměření výhradně na výrobu tlumičů.

To byl počátek vzniku divize ITT Motion Technologies.



1915. **James Cannon** kupuje prostory v Los Angeles a zakládá malý obchod s elektronikou, kde chce vyrábět a prodávat své experimentální nápady. O tři roky později jsou prostory zavřeny, jeho odhodlání však zůstává. Půjčuje si tedy od přítele 100 dolarů a přesouvá se do kůlny na své zahradě, kde přichází se spoustou nápadů pro každodenní využití od toustovače až po systém k přivolání zdravotních sester. V roce 1923 pak konečně vynalézá zástrčku typu „M“. Tato zástrčka je převratným bodem, který společnost a vznikající elektronický průmysl zvedá do nových výšin.

To byl počátek vzniku divize ITT Interconnect Solutions.

1966. Tři podnikatelé – **Patrick Lee, Ben Houghton** a **Rudy Nutz** – zakládají společnost Integrated Dynamics, Inc. (IDI) na výrobu tlumičů pro stavební konstrukce a stroje. O deset let později se rostoucí společnost přejmenuje na Enidine. S „en“ a „ne“ kolem původního jména IDI se Enidine čte stejně dopředu či pozpátku. Jméno je referencí společnosti k jejím tlumičům a vibračním produktům, které mění kinetickou energii na termální.

To byl počátek vzniku divize ITT Control Technologies.

1950. Po celá léta používali výrobci automobilů ke zpomalování vozidel brzdové bubny působící tlakem na otáčející se pneumatiky. To vedlo k přehřívání a problémům za vlhkého počasí. V roce 1950 byli dva italské podnikatelé – **Giuseppe Gallo and Alberto Ferrandino** – prvními výrobci brzdových destiček o tloušťce krajíčku chleba. Destičky byly vyrobeny ze směsi frikčních materiálů a fungovaly lépe než brzdové bubny. Pomohly automobilům zastavit rychleji a bezpečněji. Společnost zahájila provoz v italském Turínu, později se rozrostla do blízkého města - Barge.

To byl počátek vzniku divize ITT Motion Technologies.



Konvergence

Ve vlacích a metrech po celém světě přivádějí konektory ITT pohon ke kolům a nápravám a umožňují tok elektřiny mezi vagóny.

Počátky společnosti ITT pokrývají více než sto let od druhé průmyslové revoluce až do počítačového věku. Jedna část našeho podnikání začala, když hlavním způsobem přepravy byli koně, ta další když se do vesmíru vydaly rakety.

Během této doby společnost rostla prostřednictvím akvizic tak, že se stala jednou z největších společností na světě. Pak však zúžila své zájmy tak, aby si získala pozici špičkových finančních výsledků mezi všemi průmyslovými společnostmi na Wall Street. Nesledovali jsme dav, namísto toho jsme vytvořili naši vlastní cestu a vyladili koncept víceoborové společnosti, která vytváří hodnoty ze sdíleného přístupu vedení a synergií mezi našimi podniky.

To je jádro společnosti ITT, která začala před 90 lety jako dodavatel telefonního zařízení a služeb a která postavila základy pro naši mezinárodní společnost. Dnes se definujeme podle podniků, které se do společnosti ITT přidaly v průběhu let, a pracujeme na vyřešení kritických potřeb našich zákazníků a celého světa.

Jako prameny spojující se v řeku, i podniky reprezentující dnešní společnost ITT jsou vzájemně propojeny. V průběhu let se spojily ze strategických důvodů. Každý podnik, který se ke společnosti ITT přidal na klíčové křižovatce, okamžitě přispěl své nové mateřské společnosti i svým novým partnerům.

Přesto jsme však mnohem více než jednoduchá suma všech našich částí. Existuje také srdce společnosti ITT, které je v centru našeho podnikání.

„Jsme hrdí na to, že jsme součástí společností s tak bohatou kulturou a minulostí“

Anita Wang, specialista na služby zákazníkům, Interconnect Solutions (Propojená řešení), Šenžen, Čína

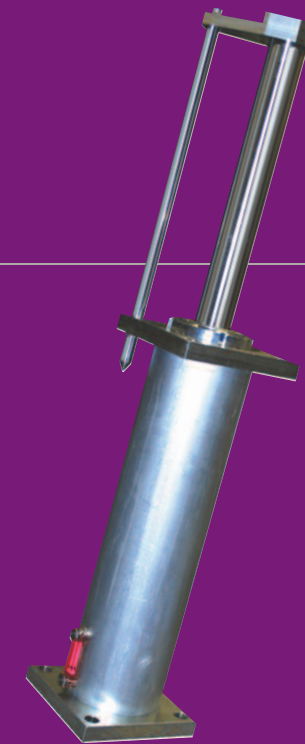




Technicky na úrovni

Techniku
máme v krvi.

Eiffelovka je studií v dívech technických staveb. Její zaoblené nohy jí umožňují odolávat silným větrům. Výtahy instalované v nohách se pohybují pod úhlem a návrháři společnosti ITT vytvořili tlumiče na míru, které tuto jedinečnou stavbu a její návštěvníky chrání tím, že bezpečně zpomalují výtahy, takže každá projížďka je nejen nezapomenutelná, ale i bez nežádoucích událostí.



Nové způsoby myšlení

PRVNÍ ČÁST: VZNIK NOVÉHO ITT

17

Vyrábíme:

Konektory
Spojky a kontakty
Kabelové svazky
PC karty
Nástroje a doplňky

Technická čerpadla
Čerpadla pro vertikální turbíny
Odpadní čerpadla
Systémy pro reverzní osmózu mořské vody
Systémy inteligentního řízení a monitorování čerpadel
Biofarmatické a technické ventily

Součástky k tlumení hluku
Tlumící součástky a součástky k izolaci vibrací
Ovladače frekvencí
Ovladače
Ventily
Nárazníky
Ovladače pohybu
Spínače a ovladače systémů řízení plazmy a plamene při řezání
Motory servo
Systémy CNC
Viskoelastické nárazníky

Brzdové destičky
Frikční materiály
Metalické podložky
Viskoelastické nárazníky
Tlumiče a nárazníky

Naše značky:

Cannon®
VEAM
BIW Connector Systems

Goulds® Pumps
A-C Pump
Pure-Flo®
ProSmart®
PRO Services®
PumpSmart®
CTreat®
Fabri-Valve®
Dia-Flow®
Cam-Tite®

Enidine®
Enivate®
Cleveland Motion Controls®
Neo-Dyn®
Aerospace Controls
Torque Systems®
Cleveland-Kidder®
Compact Automation Products™
Turn-Act®
Jarret®
Kaliburn™
Burny®
Conoflow®

Jarret®
Galfer
KONI®

Organizace našeho podnikání (do čtyř středisek hodnot)

Interconnect Solutions (Spojovací řešení)

Industrial Process (Průmyslový proces)

Control Technologies (Řídící technologie)

Motion Technologies (Technologie pohybu)

Toto jsou koncové trhy, na kterých máme velký podíl:

Automobilový

Energetický a těžební

Průmyslové zpracování

Letectví a obrana

Obecný průmysl

Železnice, autobusy,
nákladní vozy
a návěsy

Zdravotnictví

„Inovace jsou
vlákem, které
protíná a
spojuje celou
historii
společnosti ITT.“

Gene Sabini, hlavní technik, Průzkum a
vývoj, Průmyslové postupy, Seneca Falls,
New York (vpravo s kolegou a návrhářem
Markem Playfordem)

Naše značky poukazují zpět na podniky,
které začaly v místních dílnách a malých
obchůdcích, a které vyrostly a staly se
součástí globální skupiny ITT. Duch
vynalézavosti a podnikavosti, který je
přivedl k životu, a později do ITT, stále
žije v naší roli špičkového dodavatele
pro širokou řadu trhů.



Inovace společnosti ITT v každodenním životě

Odkud přicházejí převratné inovace výrobků? Technici vám řeknou, že přicházejí postupně a že jsou výsledkem tvrdé práce. Romantici naopak věří, že se objevují najednou v momentu osvětlení. Na každém z těchto vysvětlení něco je. Je také pravda, ať už se to stane jakkoli, že lidé ze společnosti ITT a firmy, které jsme přibrali během let, přišli s neuvěřitelnou řadou důležitých příspěvků a obrovských kroků, které obohatily náš život.

Když „slyšíte“ film ...



V roce 1927 technici společnosti Cannon vytvořili první vícekontaktní zásuvky pro zvuková zařízení pro filmová studia, které umožnily výrobu prvních mluvených filmů (a tak i řadu pozdějších dalších filmových momentů).

Když si vezmete křivku ...

V roce 2001 technici společnosti ITT představili první tlumiče s volbou frekvence tlumení. Před tímto převratným objevem nebylo možné získat tlumiče, které měly funkční ovládání a zároveň umožňovaly výbornou jízdu. Tito návrháři produktů ITT však přišli na způsob, jak automaticky upravit průtok oleje uvnitř tlumičů tak, že řidič bude nadále v pohodlí i tehdy, když vozidlo bude těsně lnout k silnici.

Když provozujete továrnu ...

V roce 1999 technici společnosti ITT vyvinuli produkt PumpSmart®, první opravdový inteligentní systém pro řízení toku pro průmyslová čerpadla. Díky kombinaci softwaru s inteligentním pohonem s proměnlivou rychlostí umožňuje PumpSmart neustálé sledování provozu čerpadla a automaticky upravuje chod s úsporou energie až o 50 procent a snížením nehodovosti, která může být výsledkem suchého provozu, nízkého průtoku či jiných obvyklých příčin.

Když létáte ...

V roce 2005 technici společnosti ITT přišli s nápadem na optický ovladač, který udržuje palivovou nádrž u komerčních letadel bez možných zdrojů vzplanutí. Ovladače otevírají a zavírají ovládání průtoku paliva v letadle. Naše patentované opticko elektrické zařízení používá ke spuštění mechanismu ovladače světlo namísto elektřiny. Opticko elektronický přepínací proces nejen eliminuje možné zdroje vzplanutí, ale poskytuje i větší spolehlivost.

Když používáte počítač ...

V roce 1952 vynalezli technici společnosti Cannon konektor D-sub. Šlo o první víceúčelový konektor v tomto oboru, který se rychle stal standardním konektorem pro počítače. Díky své adaptabilitě pro spolehlivý převod energie a signálů počítačem je i dnes klíčovým prvkem všech počítačů a notebooků. Jde vlastně o nejvíce používaný konektor všech dob.

„Všechny výrobní postupy si vyžadují čerpadla. Ať už podnikáte s drtí či papírem, ropou či v chemickém průmyslu, nebo jestliže máte továrnu na kečup nebo pivo, budete potřebovat čerpadla pro pohyb kapalin. A naše čerpadla jsou vytvořena na míru pro každou aplikaci.“

Robert Pagano, Jr., President části Industrial Process (Průmyslový proces), Seneca Falls, New York



Když kopete hluboko...

V roce 1921 sestavili technici společnosti Goulds Pumps první odpadové čerpadlo s gumovou výztuží, které bylo při těžbě schopné odčerpávat hustou směs vody, odpadu a rudy.

Když jedete vlakem ...

V průběhu let byli technici společnosti ITT a přidružených společností v čele inovací železnic, včetně tlumičů, nárazníků, konektorů, kabelů a ovladačů pro metra, vlaky, lokomotivy a generaci expresních vlaků. Objevy společnosti ITT dodávají pohodlí, odolnost, spolehlivost a především bezpečnost.

Když uděláte obrovský krok pro lidstvo ...

Počátkem šedesátých let minulého století vytvořili technici společnosti Cannon jako reakci na potřebu malých součástek do kosmu první mikrokonektory. Jejich malá velikost splňuje potřeby NASA a konektory ITT byly součástí misí USA do vesmíru od samého začátku.

Když šplháte nad mraky ...

V roce 2007 technici společnosti Enidine vyvinuli upravené nárazníky pro skvělou atrakci Grand Canyon Skywalk, most pro pěší ve tvaru podkovy se skleněnou podlahou, který návštěvníky převádí 1100 metrů nad dnem kaňonu. Jde o nejvyšší stavbu na světě. Pohled je to jen pro odvážné, ale díky nárazníkům od ITT most odolává větru až do 160 kilometrů za hodinu a zemětřesením stupně 8.

Když potřebujete, aby vaše čerpadlo fungovalo ...

V roce 1923 technici společnosti Goulds Pumps vyvinuli první samomazací centrifugální čerpadlo. Centrifugální čerpadla potřebují ve svých útrobách k řádné funkci kapalinu. Vzduch je pro ně nepřítelem: když se dostane do systému, váže se k čerpadlu a vyžaduje si, aby uživatel pumpu ručně opravil přidáním další kapaliny. Naši technici vytvořili nový design čerpadel, který vzduch misí s vodou a který nikdy nepotřebuje opětovné ruční spuštění. Tento revoluční design vytvořil celý nový trh pro čerpadla.

„Dnes budete dělat nebo používat něco, co je možné jen díky ITT.“

Denise Brower,
ředitelka pro vývoj společnosti,
ITT Corporation



*Ve výzkumných prostorách
divize Motion Technologies ve
Frankfurtu vykonává testovací
zařízení stresové testy našich
tlumičů KONI.*



Je v tom hodně nápadů a přemýšlení. Když jsme v roce 2010 otevřeli naše výzkumné a vývojové oddělení Motion Technologies, zahrnovalo mnohé iniciativy, které byly v popředí naší současné provozní filozofie: geografický růst, přibližování se zákazníkům, provoz s obnovitelnými zdroji energie a otevřené pracovní prostředí, které dodává energii našim zaměstnancům.

Ve stylu ITT To je, jak pracujeme.

Globálně



Zeleně



Máme prodejní a servisní místa ve více než 125 zemích a hlavní provozy ve více než 15 zemích na 5 kontinentech.

Každý den se snažíme být lepší ve všech směrech ekologicky udržitelného provozu.



Na míru



Spolehlivě

Na základě principů Lean Six Sigma neustále vylepšujeme naše podniky a kanceláře po celém světě.

Řídíme se a dodržujeme naše hlavní hodnoty respektu, odpovědnosti a integrity.

Skutečně globální

Naše podnikání v oblasti konektorů má centrálu v Kalifornii, výrobky však naleznete na raketách v Indii, vlacích v Evropě a v inteligentních telefonech v Číně. Po našich průmyslových čerpadlech, která byla vynalezena v New Yorku, je nyní rostoucí poptávka v Brazílii, Číně, Indii a na jiných rozvojových trzích. A od svých začátků v Itálii se naše podnikání v oblasti frikčních technologií rozrostlo v globálního dodavatele,

„Během let se náš podnik stává stále více globální, nejnovější v tomto směru je velká expanze v Číně, Indii a Brazílii.“

Gregory Herman, Vedoucí výroby, Control Technologies, Orchard Park, New York

který automobilkám a jiným zákazníkům v Evropě, Severní Americe, Jižní Americe, Koreji a Číně prodává 120 000 kusů destiček denně.

Jsme všude. Jsme tam, kde nás naši zákazníci potřebují.

A každý den přidáváme nová místa: nový podnik pro výzkum a vývoj brzdových destiček a tlumičů v Německu, továrna v České republice, technické středisko a výroba špičkových čerpadel v Indii, nová akvizice továrny na výrobu čerpadel v Brazílii a nově i vlastnictví distribuční společnosti v Jižní Koreji.

ITT je víceoborová společnost, hovořící mnoha jazyky, avšak s jednotnou zprávou pro zákazníky po celém světě, kteří hledají řešení na míru pro své nejtěžší a nejkritičtější problémy:

No problem. 没问题

Kein problem. *Nessun*

problema. No hay problema.

Sem problemas.

Žádný problém. Sorun yok.

Geen probleem.



Zelený přístup

Zavazujeme se k vylepšování způsobu, kterým pracujeme a snižování našeho vlivu na životní prostředí.

To je důvod, proč jsme vyvinuli novou infračervenou technologii, která snižuje spotřebu energie a vytváří menší množství popílku s uhlíkem než tradiční spalovací metody používané pro výrobu frikčních materiálů na brzdové destičky.

To je důvod, proč jsme vytvořili recyklační program pro naše železniční nárazníky, který snižuje množství oleje, oceli a chromu, které končí na skládkách.

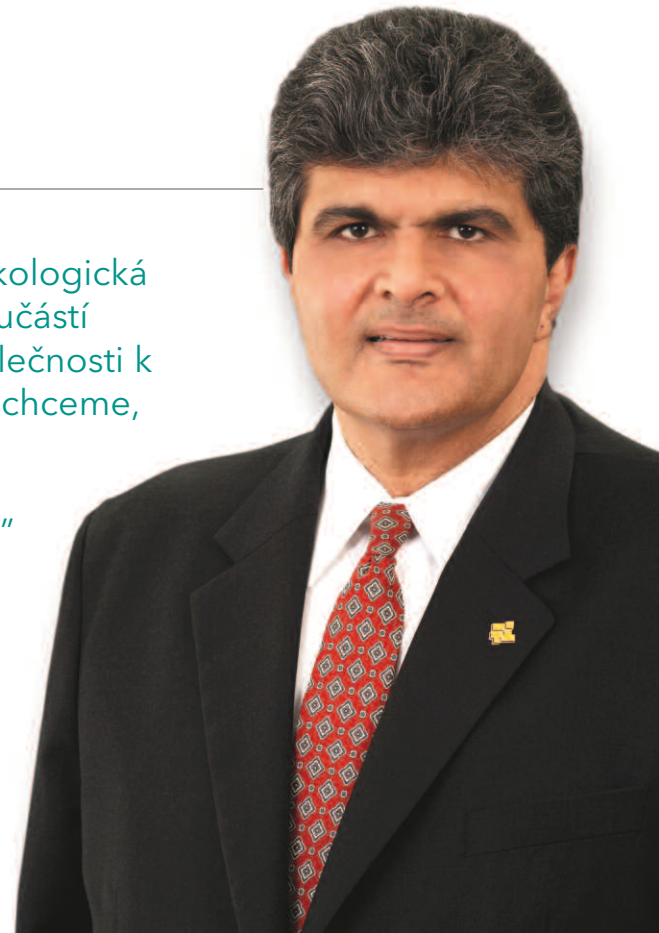
To je důvod, proč vyrábíme systémy pro monitorování a řízení čerpadel, které snižují spotřebu energie a tlumiče s biologicky rozložitelnými oleji, které splňují směrnice o omezování nebezpečných látek.

To je důvod, proč jsme na našich pracovištích v Číně nainstalovali solární panely, vybudovali systém pro sběr a výrobu tepla v továrně v Itálii a proč jsme naši celosvětovou centrálu v New Yorku vybavili inteligentními světly a chlazením.

To je jen několik příkladů typu zeleného přístupu, který existuje v celé společnosti ITT. Můžeme však dělat ještě mnohem více – a v příštích letech tomu tak bude.

„Věříme, že naše ekologická odpovědnost je součástí našeho vedení společnosti k vytváření hodnot a chceme, aby se ve všem, co děláme, stala samozřejmou částí.“

Munish Nanda, President divize Control Technologies, Valencia, Kalifornie





„ V naší společnosti se soustředíme na úsporná řešení. Je to součást naší kultury. Něco pro co jsme nadšeni.“

Piero Bruno, Vice President,
Private Transportation (Soukromá
doprava), Motion Technologies ,
Barge, Itálie

Ti, kdo věří v úsporná řešení

Přístup zaměstnanců společnosti ITT k nákladům je v souladu s pravidlem, že méně může znamenat více...

Zjednodušením procesů, eliminací odpadu a zajištěním nejefektivnějšího způsobu práce, zrychlujeme výrobní tok v našich továrnách a bez prodlení dodáváme výrobky zákazníkům.

Hledání úspor umožňuje lidem dozvědět se co nejvíce o celém procesu – lidé v přímém kontaktu, pracovníci i nadřízení, mají největší podíl na tom, jak můžeme neustále vylepšovat tok našich výrobků, kontrolu kvality i postupy v zázemí. Nyní platí, že rekonfigurace výrobní jednotky či změna přepravního procesu jsou nezbytné úkoly, ne úkoly navíc.

Díky tomu je naše pracovní prostředí čistější, přehlednější, bezpečnější a je nabitě energií. Zaměstnanci společnosti ITT se v takovémto prostředí cítí dobře při práci a vše se odráží na výsledcích, které vidí i naši zákazníci.

Věrní našim hodnotám

ITT je společnost, které záleží na všem. Začíná to už doma, kde se opravdu snažíme, abychom vytvářeli otevřené a transparentní prostředí. Pod vedením našich hlavních hodnot, respektu, odpovědnosti a integrity mohou naši zaměstnanci přicházet s návrhy a hlásit obavy. Naše vedení ví, že zahrnutí všech a aktivní naslouchání jsou správným způsobem k inspiraci lidí a k dosahování výsledků.

Hodnoty společnosti ITT však přesahují bariéry našich podniků. Věříme v poctivost a spravedlnost v jednání se zákazníky a podnikáme celou řadu společenských aktivit, které se důležitým způsobem dotýkají komunit.



V Ostravě, České Republice, poskytla naše společnost finanční dar dětskému domovu a umožnila tak městským dětem, strávit prázdniny v přírodě.

V městě Shenzhen v Číně zaměstnanci rozdávali a propagovali látkové nákupní tašky na opakované použití, aby se snížilo znečištění způsobované igelitovými taškami.

A v Seneca Falls ve státě New York, kde v USA v roce 1848 začalo nejen hnutí za ženská práva, ale také výroba našich průmyslových čerpadel, jsme zakládajícím sponzorem Národní haly slávy žen, která je věnována oslavě vynikajících úspěchů žen.

Tyto mnohé činnosti v různých komunitách nemají společného nic jiného než to, že odrážejí naše hodnoty a zahrnují do procesu zaměstnance společnosti ITT. A to je nejspíš nejlepší vysvětlení.

„Když jsem byla malá, hořela u nás stodola. Zaměstnanci Goulds Pumps pomáhali jako dobrovolní hasiči. Společnost Goulds je nyní součástí ITT, ale naše město a vaše společnost jsou stále propleteny. Jdeme společně.“

Frances T. Barbieri,
ředitelka pro vzdělávání,
Historická společnost Seneca Falls,
Seneca Falls, New York





Další Budoucnost patří těm, kteří ji vidí.



V dohlednu je další generace automobilů. Dnes je každý ze sta prodaných automobilů na světě tišší, čistější, nebo hybridní elektrické vozidlo. Kolem roku 2020 to bude každý desátý vůz. Ve společnosti ITT se držíme tohoto trendu, vyrábíme držadla kabelů a konektory pro stanice k nabíjení elektrických vozidel, pracujeme také na novém druhu brzdových destiček, které budou poskytovat bezpečnější brzdňý výkon a méně hluku.

Jak budou věci vypadat v budoucnosti

Stojí za námi 160 let úspěchů a řada silných stránek, které nás budou nadále posunovat vpřed.

- ◆ Řešíme nejtěžší technické problémy, které mají nejvyšší cenu v případě selhání.

- ◆ Vytváříme řešení pro často používané, těžké a kritické aplikace.

- ◆ Umožňujeme úspěšné řešení kritických komplikací v oblastech, které jsou nezbytné k našemu modernímu způsobu života.

- ◆ Soustředíme se na růst a poskytujeme specializovaná řešení.

- ◆ Jsme experti v našich oborech a hledáme praktická řešení.

- ◆ Soustředíme se na porozumění problémů zákazníků a snažíme se předvídat jejich potřeby ještě dříve než nás o to požádají.

- ◆ Fungujeme na globálních trzích, ale pracujeme jako jedna společnost sjednocená našimi hlavními hodnotami.

- ◆ Poskytujeme vysoce technická řešení přizpůsobená potřebám zákazníků a jednotlivým situacím.

- ◆ Poskytujeme trvalá řešení, na které se naši zákazníci mohou spolehnout.

- ◆ Stojíme si za vším, co děláme.

- ◆ Máme podniky a značky s globálním dosahem a známé po celém světě.

- ◆ Naše výrobky odpovídají světovým makrotrendům a situacím, které se týkají nás všech, jako například rostoucí střední třída, nedostatek zdrojů a rostoucí urbanizace.

To všechno děláme s respektem, odpovědností a integritou s důrazem na ještě lepší výsledky, než od nás zákazníci očekávají.

Trvalý vliv

Více než 100 let poté, co bylo jedno z našich čerpadel Goulds instalováno v čínském Zakázaném městě, je společnost ITT v této zemi stále přítomna a tedy v dobré pozici pro růst na tomto rozvojovém trhu.

Jestliže se vám poštěstí navštívit Zakázané město, které po dobu 500 let sloužilo jako domov čínských císařů, než se z něj stalo muzeum, v prostorách uvidíte i ruční kovovou pumpu. Pumpa je modernější než mnohé z budov okolo, přesto je však i ona dokladem minulých dob. Když se k ní přiblížíte, všimnete si, že jde o výrobek společnosti Goulds Pumps, který byl před lety vyroben v městě Seneca Falls v americkém státě New York.

Dnes je společnost Goulds součástí ITT a v Seneca Falls stále vyrábíme pumpy a čerpadla. Jako ruční pumpa ve své době, naše současná průmyslová čerpadla jsou pokročilými technologiemi své doby, jsou inteligentní, silná, odolná a účinná.

To je vlákno, které spojuje celou společnost ITT. Jsme s naší minulostí spojeni bez toho, aby nás omezovala. Podniky a lidé, kteří se do ITT v průběhu 90-ti let přidali, vytvořili společnost, která dnes poskytuje vysoce technická řešení, kterých si váží zákazníci a koncoví uživatelé po celém světě.

Je to specialita, která definuje společnost ITT. Naši lidé neustále hledí vpřed, snaží se nalézat způsoby, jak vytvořit převratné prvky, které budou mít trvalý vliv na další generace.... a na generace po nich.

Budují obchodní budoucnost.

Díky transformace během roku 2011 k podniku přidáváme další vzrušující část a vydáváme se novou cestou. Začíná dnes. Toto je první část a čeká nás ještě mnoho dalšího.

„Myslím si, že ITT vyroste v ještě mnohem větší společnosti. Naši lidé se velice ostře soustředí na růst a budou pokračovat výrobu takových produktů, které činí naše zákazníky úspěšnými.“

Amy Taney,
vedoucí personálního oddělení
ITT Corporation, White Plains, New York





ITT je akční sloveso.

Znamená...

růst,
uspět,
splnit,
rozvíjet,
vyřešit,
vést
a vydržet.

A to je to, proč jsme
Engineered for life.
(Navrženi pro život).



ENGINEERED FOR LIFE

ITT Corporation
1133 Westchester Avenue
White Plains, NY 10604
www.itt.com