

SITEL, spol. s r.o.





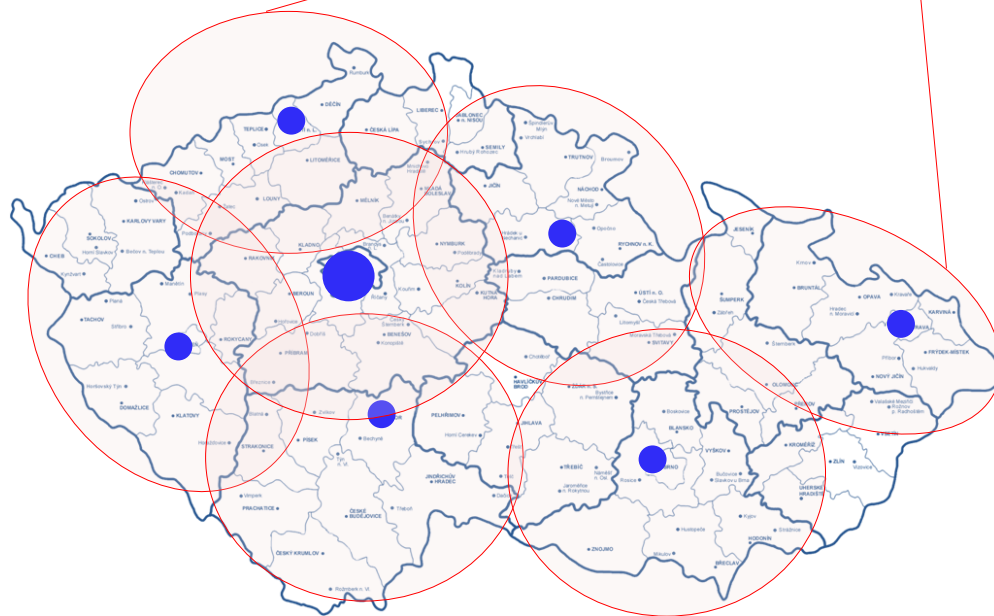
systemový integrátor, společnost pro výstavbu a provoz komunikačních sítí

- ❖ firma založena v roce 1991
- ❖ česká firma bez účasti zahraničního kapitálu
- ❖ působnost v České republice i v zahraničí
- ❖ silné odborné zázemí a vazba na špičkové „KNOW-HOW“
- ❖ vlastní výrobky, zastupování řady zahraničních i domácích výrobců a dodavatelů
- ❖ více než 400 zaměstnanců v ČR
- ❖ průměrný roční obrat kolem 900 mil. Kč
- ❖ finanční stabilita, vlastní kapitál

Obchodní společnost SITEL, spol. s r. o. poskytuje své služby v rámci celé ČR. Abychom zajistili celorepublikové působení a rychlou reakci na urgentní požadavky, máme vhodně rozmístěna naše zastoupení.



- ❖ **PRAHA**
- ❖ **BRNO**
- ❖ **PLZEŇ**
- ❖ **TÁBOR**
- ❖ **ÚSTÍ NAD LABEM**
- ❖ **HRADEC KRÁLOVÉ**
- ❖ **OSTRAVA**



kde nás najdete v zahraničí

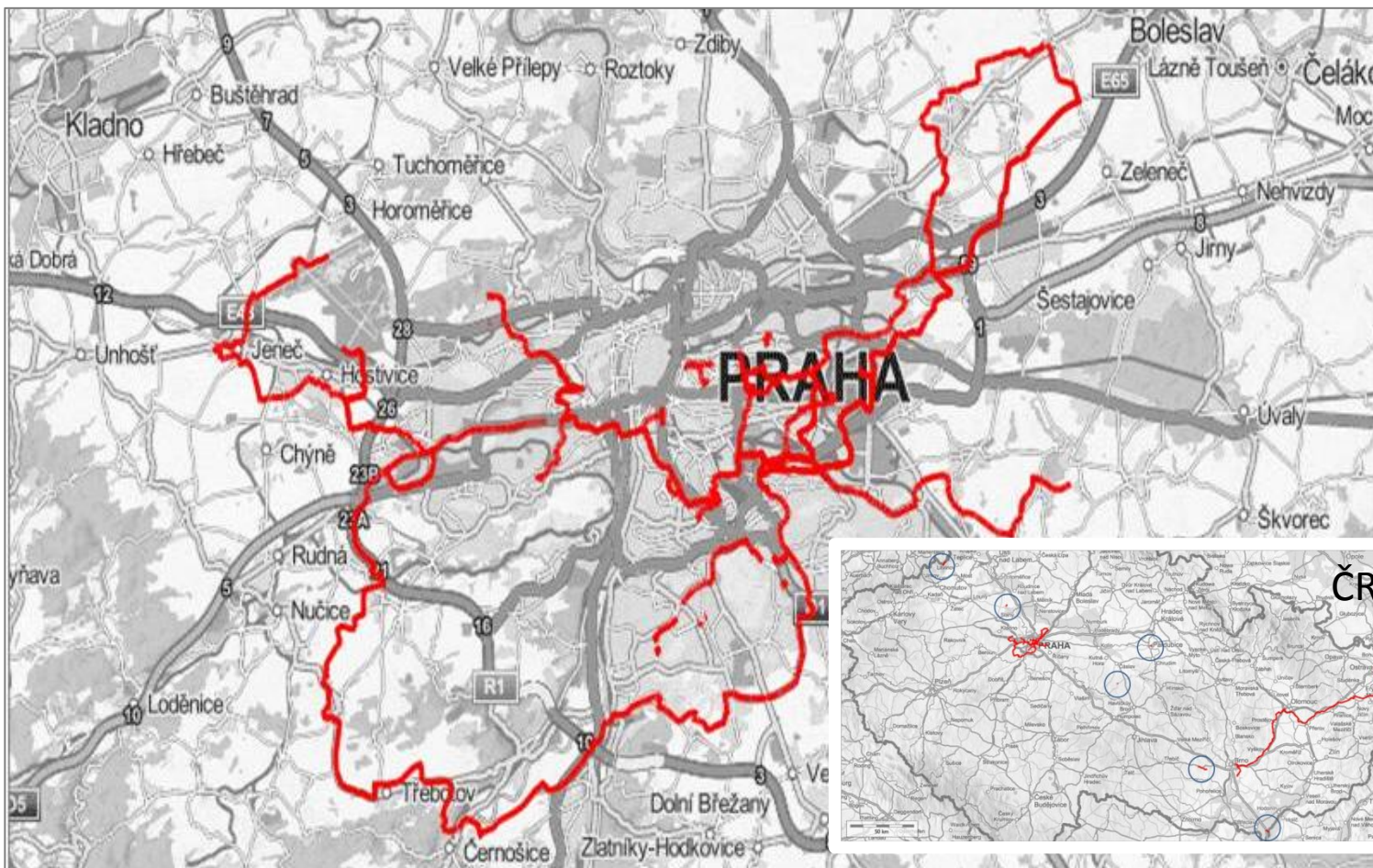
- ❖ SLOVENSKO
- ❖ POLSKO
- ❖ MAĎARSKO
- ❖ NĚMECKO
- ❖ UKRAJINA
- ❖ RUSKO



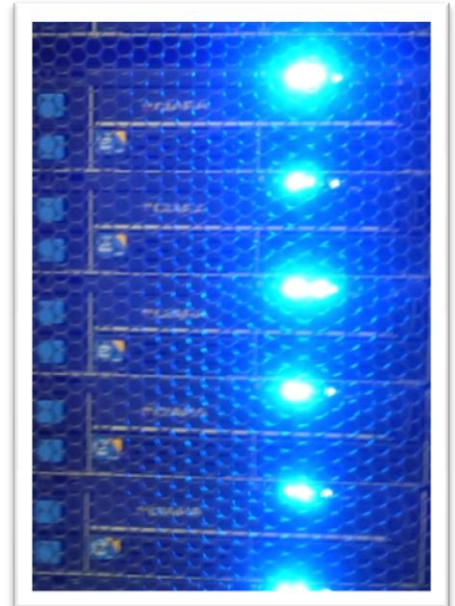
- ❖ poradenskou a konzultační činnost, dodávky projektů na klíč a speciální projekty se zaměřením na ochranu a utajení informací
- ❖ realizační studie, detailní plánování, projektové dokumentace, geodetické práce, věcná břemena, dokumentaci skutečného provedení
- ❖ vyjádření k existenci technické infrastruktury sítí a zařízení elektronických komunikací v souladu se Stavebním zákonem
- ❖ síťové plánování, výstavbu, montáž a údržbu telekomunikačních, slaboproudých a silnoproudých zařízení a sítí
- ❖ komplexní dodávky optických a metalických kabelových sítí, datových sítí, a to ve všech úrovních (přístupové, metropolitní, tranzitní i mezinárodní)
- ❖ překládky existujících metalických a optických kabelových sítí
- ❖ instalaci a údržbu technologií - zařízení pro metalické, optické a radiové sítě, aktivní síťové prvky jako jsou rozbočovače (hub), směrovače (router), přepínače (switch) ve všech síťových úrovních

- ❖ dohledové a síťové operační centrum 365/7/24 - dohled a údržbu veřejných i privátních sítí, měření a testování, havarijní servis
- ❖ outsourcing celých sítí od zákazníka, převzetí péče o jeho zákazníky, včetně služby vyjadřování
- ❖ sdělovací a zabezpečovací techniku (EPS, EZS, CCTV, integrovaný přístupový systém ACS, společnou televizní anténu a rozvody STA, vjezdové brány) a metalickou i optickou strukturovanou kabeláž
- ❖ prvky pro zklidnění silničního provozu obcí a měst (informační radary, kamery, informační tabule, příjezdové semaforey řízené radarem...)
- ❖ rozvojové aktivity v oblasti lokalizace úniku médií z produktovodů a měření teploty pomocí optických vláken
- ❖ zapůjčení a nákup měřicích a testovacích přístrojů pro oblast ICT, energetiku (např. měřiče spotřeby atd.) i pro řadu průmyslových aplikací
- ❖ vývoj, výrobu a prodej celé řady výrobků vlastních i od domácích a zahraničních partnerů

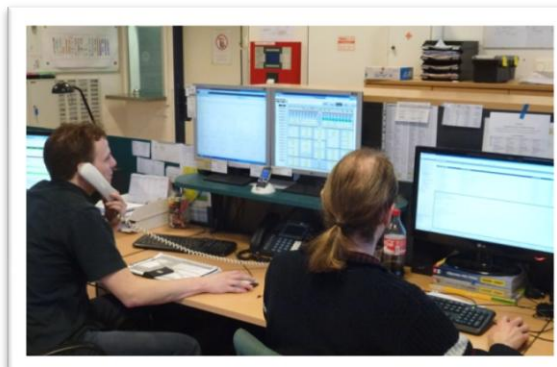
Nabízíme svým partnerům a zákazníkům také služby v oblasti konektivity. K tomu využíváme své vlastní trasy. Naší výhodou je, že chybějící části jsme schopni nejen připravit, ale také projednat a následně realizovat.



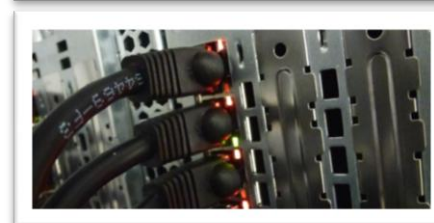
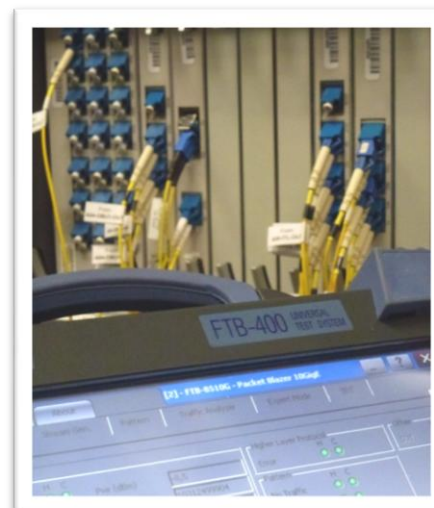
- ❖ teritorium centrální a východní Evropy (CEE)
Česká republika, Slovensko, Polsko, Ukrajina,
Maďarsko, Německo, Rakousko atd.
- ❖ dlouhodobý pronájem optických vláken na bázi
nezrušitelného práva užívání nenasvíceného
vlákna DF IRU (Dark Fibre Indefeasible Right of Use)
- ❖ výstavba přenosových tras (SDH,DWDM, IP)
- ❖ servis a údržba FLM (First Line Maintenance)
- ❖ realizace provozu na propojení hranice
Slovensko – Ukrajina, přechod hranice EU
- ❖ dlouhodobá spolupráce s partnery v regionu
trvající přes 18 let



- ❖ **DISPEČINK** (HELP DESK) = nepřetržitý kontakt se zákazníky
- ❖ **havarijní servis** na všech druzích telekomunikačních zařízení a souvisejících podpůrných systémech
- ❖ **čety** v trvalé pohotovosti pro okamžitý havarijní zásah a odstranění poruchy (24/7/365)
- ❖ pracovníci havarijního servisu jsou **školeni** podle specifických potřeb jednotlivých zákazníků a udržovaných technologií
- ❖ **sklady** náhradních dílů podle specifikace zákazníka a požadavku na obnovení provozu



- ❖ **preventivní údržba a havarijní servis**
optických kabelů, tras a netelekomunikačních technologií pro TeliaSonera International Carrier a T-Mobile
- ❖ **dohled** (Help Desk), údržba a havarijní servis optických tras, přenosových technologií DWDM a netelekomunikačních technologií pro Interoute, Telekom Austria (Alcatel), France Telecom (Alcatel) a SDH pro Interoute (Alcatel), Ericsson (Marconi)
- ❖ **údržba sítí** Letiště Praha, Řízení letového provozu, Armáda ČR, Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Ministerstvo vnitra - Česká pošta, Telco Pro Services, a. s.



- ❖ **nabízíme svým zákazníkům** služby návrhu, řízení výstavby a provozu od vybudování datových místností až po výstavbu celých datových center
- ❖ **zajišťujeme služby** pro kompletní správu a údržbu od úklidu po zajištění revizí (Facility management)
- ❖ **vnitřní ochranu objektů** zabezpečujeme BMS (Building Management System)
- ❖ **vybudovali jsme a provozujeme dvě** datová centra na Slovensku
- ❖ **vybudovali jsme datové centrum v Praze**, které je v současné době začleněno do sítě datových center T-Mobile.
Přístup do Datového centra je zajištěn pomocí pracovníků služby SOS SITEL



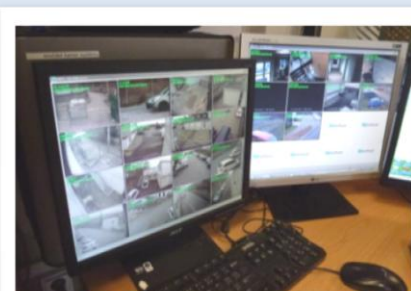
- ❖ **výstavba kabelových sítí** - telekomunikační a datové sítě. Stavíme i podnikové a městské komunikační sítě. Podílíme se na výstavbě energetických sítí. Kabelové sítě umíme kombinovat se sítěmi radiovými a zároveň na ně instalovat potřebné technologie ve všech síťových úrovních
- ❖ **outsourcing** - pro své zákazníky zajišťujeme plný rozsah péče o jejich sítě, včetně péče o jejich koncové zákazníky. Pro ně pak instalujeme a udržujeme požadované koncové služby
- ❖ **strukturované kabeláže** – pro developery, průmyslové objekty, úřady, školy, rodinné domy, apod. Dodáváme na klíč v provedení metalickém, optickém nebo kombinovaném



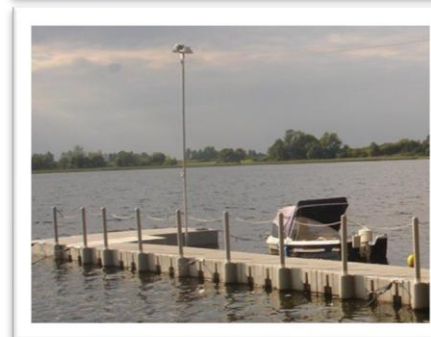
- ❖ **technologie a zařízení** - dodáváme, instalujeme a servisujeme od špičkových výrobců pro všechny běžně používané standardy (xDSL, SDH, DWDM, IP...)
- ❖ **výstavba a servis radiových sítí** - vhodně doplňuje výstavbu kabelových sítí. Stavíme sítě páteřní i přístupové RLAN (WiFi), směrová pojítka i sítě pro mobilní operátory GSM, LTE
- ❖ **bezdrátové místní informační systémy BMIS** v pásmu 70 MHz. Stanice lze provozovat pouze za účelem jednosměrného přenosu signálu pro vyrozumívání fyzických a právnických osob k pokrytí signálem uvnitř jednoho zastavěného celku, např. obce, města, průmyslové zóny



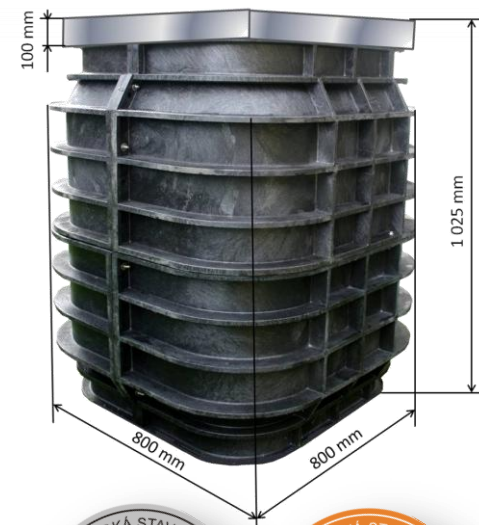
- ❖ **kamerové systémy (CCTV)** - veřejné i privátní. Instalujeme jako monitorovací, bezpečnostní nebo pro řízení navazujících procesů. Připojení drátové i bezdrátové, včetně dohledu
- ❖ **EZS, EPS** - systémy elektronické zabezpečovací signalizace a elektronické požární signalizace dodáváme na klíč od řídicích ústředen, přes monitorovací kruhové linky, detektory, až po napojení na dohledová pracoviště
- ❖ **ACS** - přístupové kontrolní systémy pro přístup a regulaci pohybu osob v objektech (kartové, čipové, biometrické, mechanické)
- ❖ **MICROLEASE, měřicí přístroje** - zápůjčka a prodej nových i použitých měřicích přístrojů a testerů (jsme výhradním distributorem společnosti MICROLEASE v ČR, SR a HU)



- ❖ **modernizace veřejných osvětlení** pro snížení energetické náročnosti osvětlovacích soustav (svítidla pro zdroje LED, hliníkové eloxované sloupy, výložníky...)
- ❖ **inteligentní informační radary** pro informování řidičů (uživatelské nastavování rychlostních limitů i hlášek, základní statistika provozu).
K dispozici i solární napájení
- ❖ **energetické sloupky MSS ENERGO**, řešení pro dočasné energetické odběry a datovou konektivitu na náměstích, v areálech...
- ❖ **pontony MASTERDOCK** pro volný čas i sportovní aktivity. Snadná montáž a následné dlouhodobé užívání



- ❖ určen k **pohotovému odběru energií** na volných plochách, jako jsou náměstí, parky, různá sportoviště, průmyslové areály
- ❖ **12 základních konfigurací ve třech výkonových kategoriích 22kW, 44kW, 55kW**, zákaznická řešení
- ❖ krytí rozvodnic i zásuvek **IP67**, vícenásobná ochrana připojených okruhů
- ❖ multimediální provedení s vyvedením **datového připojení** (RJ45 nebo optika)
- ❖ sloupek je uložen v zemi, do pracovní polohy se uvádí **vyzdvížením** z podzemí přístupové plastové komory
- ❖ proti zaplavení vodou musí být komora připojena k trativodu nebo dešťové kanalizaci

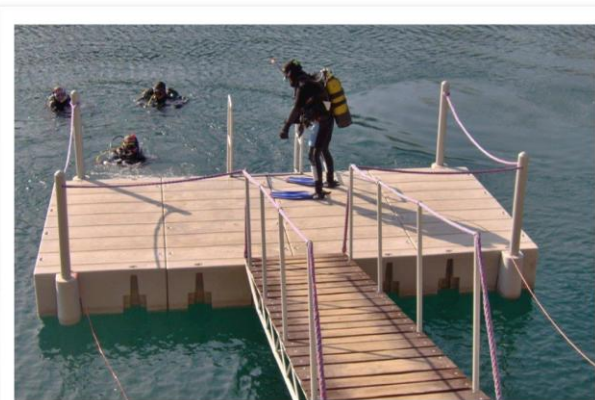


❖ nizkoprofilové

- veslování
- kanoistika
- rybolov
- rekreace

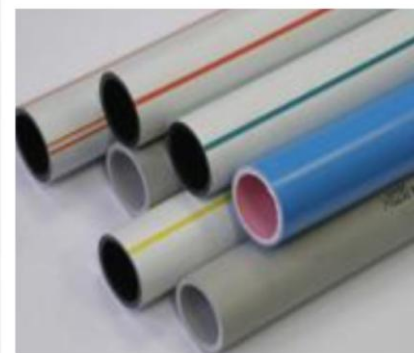
❖ vysokoprofilové

- přístavy
- rekreace
- přírodní plavecké bazény

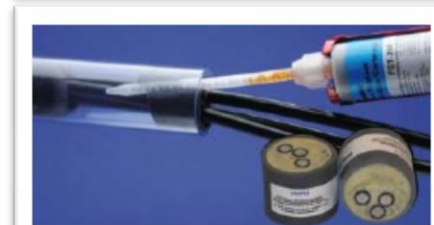
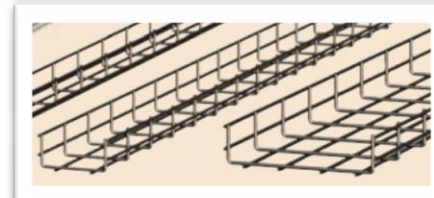
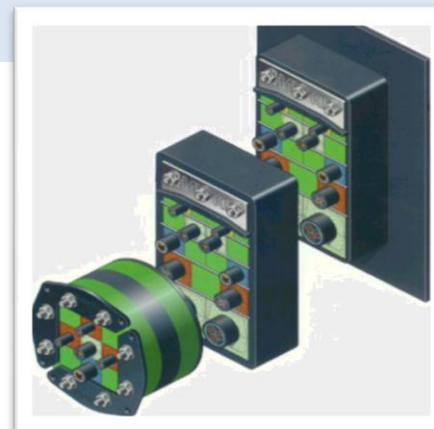




- ❖ **MULTIKANÁLY** - nový typ lehkých, praktických modulových kabelovodů používaných při výstavbě telekomunikačních a silnoproudých sítí, veřejného osvětlení a pro modernizaci železničních uzlů apod.
- ❖ **kabelové komory** - různé velikostní a typové provedení. Dodáváme i komory vodotěsné, segmentové a betonové
- ❖ **program HDPE, LSPE, HFFR** – vyrábíme homologované ochranné trubky a mikrotrubičky pro instalaci převážně optických kabelů
- ❖ **program mikrotrubičkových kabelů SIDUCT**
- ❖ **vrapované chráničky** - ochranné korugované trubky pro budování všech druhů sítí a rozvodů



- ❖ **průchodky HAWKE** - protipožární, plynotěsné a vodotěsné ucpávky pro prostupy kabelů a trubek s možností tvorby rozsáhlých sestav
- ❖ **Defem** - praktický, žáru odolný, systém kabelových drátěných roštů pro snadnou instalaci kabelů v různých prostředích, včetně vnitřků kabelových komor
- ❖ **Polywatter** - lubrikanty pro zatahování a zafukování, další produkty, např. kabelová pěnová ucpávka. Po aplikaci pěna zvětší svůj objem a ztuhne. Díky tomuto procesu zadrží vodu, kalové plyny, kyseliny, hlodavce
- ❖ **NITTO samovulkanizační spojky** - kde je potřeba maximální odolnost vůči vlhkosti a vodě a do extrémně zatížených podmínek s otřesy (u železničních tratí, pod silnicemi)



- ❖ **ISO 9001:2008**, certifikát systému kvality
- ❖ **ISO 14001:2004**, certifikát systému environmentálního managementu
- ❖ **ISO 27001:2005**, certifikát systému řízení
- ❖ **OHSAS 18001:2007**, certifikát systému řízení bezpečnosti informací
- ❖ **AQAP 2110**, certifikát NATO
- ❖ **Osvědčení NBÚ** o ochraně utajovaných a důvěrných skutečností
- ❖ **Povolení** „Ministerstva průmyslu a obchodu“ k provádění zahraničního obchodu s vojenským materiálem
- ❖ **Zelená firma**, držitel certifikátu



vybraní zákazníci v ČR

AŽD Praha, **British Telecom**, CE Colo,
CentroNet, Česká pošta, **Česká telekomunikační infrastruktura**,
České radiokomunikace, **ČD-Telematika**, ČEZ, Dálniční stavby,
Dial Telecom, E.ON, **ERICSSON**, EUROVIA CZ, **FiberNet**, Foxconn, **Geosan**,
Chládek a Tintěra, **Interoute Czech**, Kabelová televize CZ,
Kabelová televize Kadaň, KAPSCH, **Letiště Praha**, LEVEL 3, **Magnalink**,
METROPOLNET, **Metrostav**, Ministerstvo obrany ČR, **Ministerstvo vnitra**
ČR, Net4Gas, **OHL ŽS**, ORANGE, **POOR**, RWE, Řízení letového provozu ČR,
ŘSD, SAT-AN, **Skanska**, Slovak Telekom, **SPEL**, Správa pražského hradu,
STRABAG, STRABAG RAIL, **SŽDC**, T RAIL, **Telecom Austria**, Telia Carrier,
T-Mobile Czech Republic, Trade FIDES, **T-Systems Czech Republic**,
UPC ČR, **VaK**, ...



SITEL, spol. s r.o.

©180517

www.sitel.cz

Na vaše dotazy rádi odpovíme, napište nám: **sitel@sitel.cz**