

# zabezpeč.to

Bulletin TSS nielen o zabezpečení

1/2013





## Obsah

- 3** Na slovíčko
- 4** Divízia autoalarmov a autopríslušenstva
- 5** STEELMATE – exkluzivita v mnohých variáciách
- 6** Divízia Zabezpečenia objektov
- 8** Divízia GPS monitoring
- 10** Pristihnúť pri čine! ... aktivity v roli priority
- 11** Kde sa Vám ukážeme a ako?
- 12** Zoznamka
- 14** Nahliadnite pod pokrievku zohraného teamu
- 15** Ráčte vstúpiť ... na pobočku TSS v Trenčíne

## Editoriál

### Milí čitatelia,

rok 2013 začal napodiv v januári ... A ako býva zvykom, ľudia si v tomto období plánujú aktivity a ciele, ktoré by bolo dobré aspoň do polovice roka nezabudnúť. Cesta k nim býva totiž neustále prerušovaná operatívou a samotné ciele sa potom vo väčšine prípadov stávajú naivnou víziou. Teraz by sme Vás, ale radi motivovali príkladom z našej praxe – ako na ceste k cieľu nezostať „naivným vizionárom“.

Práve očami prechádzate jediný neprínosný článok jedného z cieľov, do ktorého sme spoločnými silami dobehli s vierou v úsilí: „Keď sa chce, všetko ide.“ Chcelo sa! A prvá „runda“ toľko očakávaného časopisu z dielne TSS sa už doniesla aj na Váš stôl! Pravidelne podávaný koktejl informácií nesie názov ZABEZPEČ.TO! Zohnať sa dá u našich obchodných zástupcov, na všetkých PR akciách, alebo si ho môžete v pokoji vychutnať na všetkých našich pobočkách. Veríme, že okrem sekundárnych služieb typu prikúrenie v krbe, Vám zabezpečí aj informovanosť o novinkách v našom portfóliu, dodávateľoch, výhodách vyplývajúcich zo spolupráce, o našich pobočkách, zamestnancoch či firemných aktivitách. Jeho využívanie je úplne bezpečné, bez nutnosti predchádzajúcich konzultácií s odborníkom.

Menom celého kolektívu zamestnancov TSS prajeme príjemné čítanie a hlavne, nech sa aj Vám darí s rovnakým úspechom dosahovať vytýčené ciele. Lebo každý cieľ umožňuje ďalší štart!

**Klárka a Simča**  
marketing@tssgroup.sk  
www.ZABEZPEC.TO

# Na slovíčko

**PETER VALUŠIAK,**  
predseda predstavenstva spoločnosti TSS Group, a.s.

Inovácie produktov, sledovanie trendov v oblasti zabezpečenia vozidiel, finančné a strategické riadenie spoločnosti. Zodpovedná náplň aj tak dosť pestrého života Petra Valušiaka – zakladateľa, hlavného akcionára a predsedu predstavenstva spoločnosti TSS Group, a.s. S podporou celého teamu kolegov prešiel s TSS Group až do popredia v security biznise. Ako to, že sa dostal tak ďaleko a v čom vidí cieľ? Prezradil nám otvorene ...

**Už 11 rokov TSS úspešne funguje na trhu. Čomu vdáčiš za tento úspech?**

Otázku by som upravil na: komu a čomu. Tak v prvom rade celému kolektívu. Fungujeme tak trochu ako jedna veľká rodina, čo tu ide vycítiť aj z prístupu k zákazníkovi. Zákazník to vníma veľmi pozitívne. Na všetkých našich akciách vidí zákazník úplne rovnakú komunikáciu medzi človekom zo skladu a človekom z vedenia. Ako rovný s rovným. Tak to, ale samozrejme funguje aj „v zákulisí“ (smiech). Za druhé by som zmienil obrovský význam a tlak, ktorý kladieme na inovácie. Od počiatku ekonomickej krízy pociťujeme potrebu efektívne sa odlišovať od konkurencie. Našťastie máme vlastný vývoj a môžeme tak okamžite reagovať na problémy a požiadavky trhu. Keby sme výskum nemali, bolo by všetko omnoho ťažšie a zložitejšie.

**Ako sa teda na TSS podpísala hospodárska kríza z minulosti? Ak vôbec ...**

Samozrejme sme i my pocítili dopady. Do tej doby TSS úmerne rástlo každým rokom. Rast sa však v roku 2009 jednoznačne zastavil. Prijali sme ihneď mnoho opatrení. Ale nakoniec sme sa všetci vo vedení zhodli, že nám – spoločnosti TSS Group – kríza prospela a pomohla odlíšiť sa. Od tej doby neustále rastieme. Na jednu stranu bol jej úder trochu bolestivý, ale v konečnom dôsledku ju vnímam celkom pozitívne.

**Ako by si zhodnotil výsledky spoločnosti?**

Začínal som úplne sám z takého mladického nadšenia. Potom sme úsilie v práci násobili dvoma, troma, .... až nás bolo 12. Vtedy sme si uvedomili, že sídlime v nevyhovujúcich prenajatých priestoroch. Vyslovil som myšlienku, s ktorou som koketoval už dlhšiu dobu. Prečo nebyť vo vlastných priestoroch? Pustili sme sa teda do stavby budovy, v ktorej sídlime doposiaľ. Výsledok sedemmesačnej práce nám dal možnosť ďalšieho rozvoja. Dnes nás v budove pôsobí skoro 50 a už je ťažké umiestniť niekde ďalšieho člena teamu. Ešteže máme veľa ľudí v teréne (smiech). Behom nášho pôsobenia na trhu, sme si ako distribútor zabezpečenia, vybudovali dôležité vzťahy na Slovensku, v Českej republike



vidíme obrovský potenciál, ale pretože zatiaľ nie sme v popredí, je treba ešte veľa doťahovania a systematickej práce. Ale na druhú stranu tu pôsobíme celkom krátko. Máme vybudované dve pobočky, v Zlíne a v Prahe, čo je, myslím si skvelý spôsob ako kráčať vpred. Mimochodom, sme jediná slovenská firma, ktorá dokáže navrhnúť zabezpečovací systém presne podľa potrieb zákazníka, nechá si ich na mieru vyrobiť, a mnohými spôsobmi zaručujeme jeho spoľahlivosť. Do zoznamu vozidiel podporovaných našimi systémami načítavame a zapracovávame všetky nové vozidlá, ktoré prídu na trh. Aj týmto sme unikátni. Zameriavame sa tiež na design a funkčnosť. V divízii zabezpečenia objektov vynikáme vďaka zástupeniu a spolupráci so svetovými preslávenými partnermi. Zmienim napríklad Sony, Avigilon, CNB, Dahua a Comelit. Už niekoľkokrát sme obdržali ocenenie The Best Partner of AverMedia, na čo sme veľmi hrdí. Naši programátori vyvinuli vlastné riešenie pre STK stanice. A mimo to fakt, že sa TSS každým rokom rozrastá o ďalších zamestnancov a pobočky, môžeme považovať za dostačujúci výsledok spoločnosti.

**Aká je vízia do budúcnosti a ako sa budeš snažiť udržať náskok pred konkurenciou?**

Pred pár rokmi sme vstúpili na český trh, kde sa nám celkom úspešne darí rásť. Namotivovaní úspechom na Slovensku, sa aj na českom trhu určite chceme pohybovať medzi lídrami v oblasti distribúcie zabezpečovacích systémov. Kde je stále veľa priestoru pre rozvoj, je divízia GPS monitoringu. Preto sme aj tu zvolili stratégiu vývoja vlastného systému. Vybudoval sa vývojový team, začalo sa tvrdo pracovať na vlastnom „poli“. Priestor pre rast v oblasti GPS je pre nás opäť veľkou výzvou.

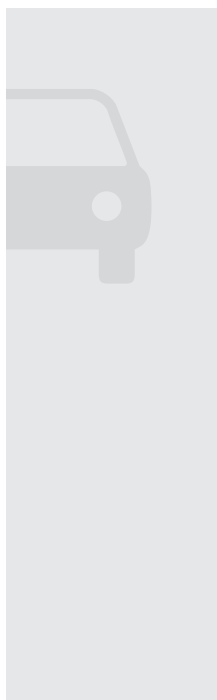
**Cez všetky dravé tendencie je v spoločnosti TSS cítiť príjemnú pracovnú atmosféru. Čomu to pripisuješ?**

Ak to mám nazvať odbornou, tak ľudským zdrojom. Za niekoľko rokov sa nám podarilo vybudovať team zložený z ozaj kvalitných ľudí. Snažíme sa ich motivovať, tiež aj udržať rôznymi benefitmi, čo pravda, nie vždy funguje. Ale fluktuácia za posledné dva, tri roky je našťastie minimálna. Osobne prikladám veľkú váhu nefinančnej motivácii svojich zamestnancov, ako sú napríklad spoločné teambuildingové aktivity, vianočné večierky, aj možnosť podieľať sa na všetkom, čo tvoríme. Naozaj si užívam pocit, že v TSS ťaháme za jeden povraz!

**Ďakujeme za rozhovor a chceli by sme Tebe aj TSS popriať: Len tak ďalej!**



## autoalarmov a autopríslušenstva



Divízia autoalarmov a autopríslušenstva je našou najstaršou divíziou. Začiatky našich distribučných aktivít boli zamerané najmä na dovoz a predaj autoalarmov. S rastom spoločnosti rástlo samozrejme aj naše produktové portfólio. Začali sme sa sústrediť na vývoj vlastnej značky KEETEC, v zapätí na distribúciu handsfree sád, DRL svetiel, parkovacích asistentov, vyhrievanie sedadiel a na mnoho ďalších doplnkov pre automobily. Behom pár rokov sme sa vypracovali medzi TOP distribútorov na českom aj slovenskom trhu, v poslednej dobe tiež významne expandujeme do zahraničia, predovšetkým do krajín Európskej únie. Zakladáme si na dobrých vzťahoch s našimi zákazníkmi a partnermi, ktorými sú predajcovia vozidiel, veľkoobchody, siete maloobchodných predajní s autodoplnkami, distribútori náhradných dielov, montážne spoločnosti a autoservisy. Poskytujeme poradenstvo, technickú podporu, produktové školenia i praktickú pomoc pri montáži, ktorú Vy, naši zákazníci veľmi oceňujete.



Sídlo spoločnosti Steelmate

Dominantnou značkou v portfóliu divízie je už zmienená vlastná značka KEETEC, ktorej logo nesú najmä autoalarmy, motoalarmy, centrálné zamykania, denné svietenia, parkovacie asistenty a vyhrievanie sedadiel. Okrem vlastnej značky ponúkame aj produkty iných významných výrobcov: na českom aj slovenskom trhu sme výhradným distribútorom značky Steelmate, ktorá je najväčším výrobcom parkovacích senzorov na svete. Nesieme status oficiálneho distribútora nemeckého výrobcu hands-free sád značky Bury, a v neposlednom rade stojí za zmienku aj naše oficiálne zastúpenie významného talianskeho výrobcu CAN BUS alarmov Patrolline, a to rovnako na českom aj slovenskom trhu.



Testovacia linka spoločnosti Steelmate

### NOVÉ V TSS

1. októbra sme sa stali **výhradným distribútorom značky Steelmate** pre Českú aj Slovenskú republiku. Predovšetkým parkovacích asistentov, autoalarmov a motoalarmov. Zoznámte sa teraz bližšie s pozadím, produktmi aj fungovaním spoločnosti STEELMATE.

Spoločnosť Steelmate je jedným z popredných dodávateľov v oblasti parkovacích senzorov pre automobilový priemysel. Na trhu pôsobí cez 20 rokov a výroby pod značkou Steelmate sa predávajú vo viac ako 80tich krajinách sveta. Celkový počet zamestnancov spoločnosti prekračuje hranicu 1600, z ktorých viac než 250 sú inžinieri. Závod sa rozkladá na 80 000m<sup>2</sup> a súčasťou je SMT Centrum. Okrem každoročných investícií do výskumu a inovácií, spoločnosť úzko spolupracuje s inštitúciami a univerzitami, aby mohla udržať vedúcu pozíciu na svetovom trhu. Pre spoločnosť pracuje viac ako 100 technikov a môže sa tiež oprieť o viac než 10-ročné skúsenosti v spolupráci s výrobcami automobilov, pomocou ktorých plnia všetky potreby zákazníkov. Zariadenia, s ktorými Steelmate pracuje, sú vysoko presné a pochádzajú z Nemecka a Japonska. Spoločnosť Steelmate si uvedomuje, že svoje produkty si musí chrániť, a preto si nechala cez 300 výrobkov patentovať, či poistiť autorskými právami.

Všetky produkty sú pred uvedením na trh testované v najrôznejších typoch skúšok, za vysokých teplôt a vlhkosti, pod vplyvom ultrafialového zariadenia, pri vibráciách a pod. Presne z tohto dôvodu výroby Steelmate fungujú za všetkých poveternostných podmienok od -40°C až do +85°C. Bezpodmienečnou zárukou kvality firmy je certifikácia výroby podľa medzinárodných noriem ISO 9001, ISO / TS 16 949 a ISO 14 001.



Montážna linka spoločnosti Steelmate

**STEELMATE**  
Automotive

## exkluzivita v mnohých variáciách



### Parkovací asistent Steelmate PTS400L5

Parkovací asistent s LCD displejom je vhodný pre vodičov, ktorí preferujú zobrazenie údajov na displeji pod spätným zrkadlom.

### Parkovací asistent Steelmate PTS400V6

Zadný parkovací asistent so 4 snímačmi a LCD displejom V6 s akustickou a hlasovou signalizáciou.

### Parkovací asistent Steelmate PTS400EX

Základná rada parkovacieho asistenta Steelmate so 4 snímačmi a akustickou signalizáciou určená pre inštaláciu do zadného nárazníka vozidla. Navyše je vybavená funkciami Antihook (ignorácia ťažného zariadenia vozidla) a automatickou identifikáciou vadného snímača. Všetky snímače Steelmate sú lakovateľné pre zachovanie jednofarebného designu vozidla. Priamo u nás si ich môžete objednať už aj v bielej alebo striebornej farbe. Pre ešte elegantnejšie prevedenie inštalácie možno použiť snímače zápusťné, ktoré sa montujú z vnútornej strany nárazníka.



### Parkovací asistent Steelmate PTS400M5-F

Pre inštaláciu do predného nárazníka je ideálny parkovací asistent s LED displejom M5. Užívateľa upozorní na prekážky pred vozidlom.

### Parkovací asistent Steelmate PTS400M7

Najpredávanejší parkovací asistent s LED displejom M7, s číselným dvojfarebným ukazovateľom. Určený pre inštaláciu do zadného nárazníka vozidla. Displej sa montuje na palubnú dosku alebo k stropu (sledovanie pomocou odrazu v spätnom zrkadle).

### Parkovací asistent Steelmate PTS400M11

Model roku 2013 s LED displejom v modernom designe s číselným dvojfarebným ukazovateľom a zvukovou signalizáciou určený do zadného nárazníka vozidla.



### Parkovací asistent pre nákladné vozidlá Steelmate PTS400Q-COM

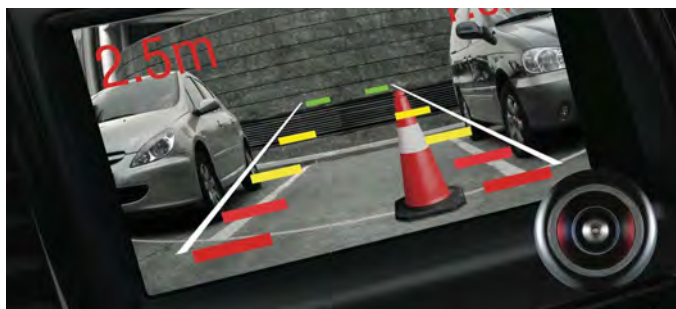
Pre nákladné a úžitkové vozidlá ponúkame parkovací asistent s bezdrôtovým LED displejom Q s dosahom až 30 metrov. Sada obsahuje špeciálne parkovacie snímače určené pre povrchovú montáž.

### Parkovací asistent Steelmate PTS800V2

Osemsnímačový parkovací asistent STEELMATE s LCD displejom V2 s akustickou, vizuálnou a hlasovou signalizáciou. Určený pre inštaláciu do predného a zadného nárazníka vozidla.

### Parkovací asistent PTSV404-V039

Pre bezpečné cúvanie a parkovanie vodičom napomáha reálny obraz z kamery na 3" TFT displeji. Monitor zobrazuje nielen obraz z kamery, ale aj pomocné čiary, vzdialenosť od prekážky a smer, v ktorom sa prekážka nachádza. Na výber sú 2 typy farebných kamier s uhlom pohľadu 100°.



Viac o našich produktoch značky Steelmate môžete vidieť na našich internetových stránkach.



## zabezpečenia objektov



### KOMPLEXNÉ RIEŠENIA V BEZPEČNOSTNÝCH TECHNOLÓGIÁCH

DIVÍZIA ZABEZPEČENIA OBJEKTOV

Hlavnou činnosťou divízie, ktorá vznikla v roku 2006, je v prvom rade distribúcia kamerových systémov. V Českej republike si držíme výsadu výhradného distribútora, a na Slovensku sme partnerom kanadského výrobcu špičkových IP monitorovacích systémov Avigilon. Máme česť vystupovať ako certifikovaný partner spoločnosti SONY, preto môžeme ponúknuť širokú škálu analógových aj IP kamier vrátane príslušenstva. Teraz po novom zastupujeme aj značku Dahua, ktorá poskytuje riešenia všetkých zákazníkov vyžadujúcim spoľahlivé a ekonomické IP riešenie. V požiadavkách na analógové riešenia sa spoliehame na spoľahlivého výrobcu CNB.

Ďalšie atraktívne riešenie kompletizujúce naše portfólio aplikácií sú Centrálné monitorovacie systémy (CMS), ktoré možno využiť aj ako pult centrálnej ochrany (PCO). V neposlednom rade stojí za zmienku dosiahnutý úspech v prepojení zariadení Avigilon, Sony a Aver do integrovaného bezpečnostného systému C4.



Významnú odbytovú položku tvorí i distribúcia vlastnej značky domácich audio a video telefónov Easydoor spĺňajúci požiadavky na ekonomický a komplexný systém elektronických vrátnikov. Ak hľadáte pre svoj projekt elegantné a designové riešenia s využitím špičkových technológií a s výhodou jednoduchej inštalácie, odporúčame siahnuť po talianskej značke domácich telefónov Comelit.

### COMELIT – OPTIMÁLNE A DESIGNOVÉ RIEŠENIA NA MIERU KAŽDÉMU PROJEKTU

Spoločnosť Comelit, popredný výrobca domácich audio a videotelefónov a systémov pre kontrolu prístupu, mieri vo vývoji svojich produktov k ich neustálemu zdokonaľovaniu. Inovácie designu, využívanie špičkových technológií, jednoduchá inštalácia a spoľahlivosť – to sú vlastnosti všetkých komponentov rozsiahleho výrobného sortimentu.

Vďaka modulárnej koncepcii systému Comelit je možné splniť požiadavky každého zadania, začínajúc jednoduchými inštaláciami v bytoch aj rodinných domoch, končiac rozsiahlymi komplexmi bytovej alebo podnikovej výstavby.

#### Audio a video sústavy

Pre rozmanité aplikácie sú dodávané kompletne zostavy, obsahujúce všetky komponenty nutné k prevádzke (telefón alebo videotelefón, zdroj, vstupné tablo k montáži pod omietku alebo na povrch).

Modul kamery vstupného tabla obsahuje LED prísivietenie, čím je zaručené kvalitné snímanie osoby aj v úplnej tme. Inštalácia týchto zostáv je jednoduchá a rýchla.

U audio aj video zostáv, ktoré pracujú na princípe SIMPLE-BUS je veľkou výhodou a prednosťou možnosť využitia starej inštalácie (2dróty), takže montáž sa obíde bez akýchkoľvek nepríjemných stavebných úprav.

Pod vlastnou značkou Entry sú distribuované prístupové a dochádzkové systémy s možnosťou spracovania jednoduchej dochádzky. Ďalej nás môžete kontaktovať za účelom nákupu perimetrickej ochrany Umirs, obchádzkových systémov Orwell alebo akumulátorov vlastnej značky Zabat.

Náš sortiment dopĺňajú špeciálne technologické riešenia pre rôzne segmenty. Jedným z najpredávanejších je vďaka svojej širokej využiteľnosti systém rozpoznávania ŠPZ umožňujúci evidenciu vozidiel, povolenie vjazdu, či získanie štatistických údajov návštevnosti a databáz.





### Audio a video systémy sú dodávané v dvoch základných kabelážnych prevedeniach:

1. klasická kabeláž (audio 4 + n vodičov)
2. digitálny systém SIMPLEBUS 2 – k prepojeniu prístrojov postačujú 2 vodiče, a to ako pre audio, tak i video systémy! Oproti predchádzajúcemu systému SIMPLEBUS (2 + 2 vodiče) nie je nutné používať k napájaniu videotelefonov ďalšie 2 vodiče. Systém umožňuje zapojenie až 240 účastníkov. Maximálna dĺžka vedenia dosahuje až 600m!

### Najnovší systém v produkcii Comelit V-IP

Prečo je ideálnym riešením? V prvom rade preto, že zohľadňuje požiadavky moderného trhu na univerzálnosť systému, používanie najnovších IP technológií, tiež pre jeho schopnosť zapojenia do existujúcich počítačových sietí bez nároku na ďalšie kabeláže, serverové aplikácie a pod. VIP systém je možné projektovať pre malé aplikácie, ale aj pre rozsiahle metropolitné siete s neobmedzeným počtom užívateľom. Výhodou je tiež neobmedzenosť systému v počte súčasných hovorov, či vzdialenosť medzi účastníkmi. Tieto prednosti stavajú VIP systém do pozície lídra na poli elektronických audio a video vrátnikov využívajúcich TCP/IP komunikáciu.

### NOVINKA OD AVIGILONU ... TROCHU INÉ ROZPTÝLENIE

Avigilon predstavuje v roku 2013 novú kamerovú radu kompaktných kamier, ktorá chýbala v produktovom portfóliu tejto kanadskej spoločnosti. Výrobca sa rozhodol, že túto novinku uvedie hneď v ôsmych

vyhotoveniach. Rovnako sa upravil aj objektív v sérii boxových kamier B2 a B3, kde sú tieto kamery po novom k dispozícii s trojnásobným optickým zoomom, s dvoma odlišnými objektívmi s ohniskovými vzdialenosťami, a to 3 až 9mm a 9 až 22mm. Nové kamery disponujú jedinečnou technológiou na rozptyl infračerveného prívitu (IR). IR sa automaticky prispôbuje scéne, respektíve ohniskovej vzdialenosti objektívu. Avigilon je prvý výrobca na svete, ktorý implementoval adaptívne IR do exteriérových kamier, a týmto krokom opäť nastavil nový štandard. Kamery majú detekciu tváre, ktorá automaticky prispôbuje intenzitu IR vzdialenosti osoby od kamery tak, aby tvár človeka bola vždy dobre viditeľná. Automatické zaostrenie je ďalšou výhodou, ktorú ocenia ako montážne spoločnosti, tak aj samotní užívatelia kamerového systému, ktorým sa znížia náklady na údržbu.

Kamera je k dispozícii vo viac rozlíšeníach od 1 až do 5 MPx. Kamery môžu nahrávať vo formátoch H.264 alebo MJPG. Samozrejmosťou u tejto rady je aj WDR, AWB, BLC, podpora privátnych zón, atď. Kameru je možné implementovať do akéhokoľvek kamerového systému, ktorý spĺňa ONVIF štandard, pretože sú kamery ONVIF kompatibilné. Samozrejmosťou u všetkých kamier tohto kanadskeho výrobu je dvojitá možnosť napájania ako 12VDC/24VAC, aj napájanie pomocou PoE.

Nové kompaktné kamery plne podporujú technológiu H3. Táto technológia umožňuje nahrávať záznam v maximálnom rozlíšení, ktorá ide na kamere nastaviť, a aj v rozlíšení CIF, a tým sa vytvorí plnohodnotný referenčný záznam. Túto technológiu využívajú hlavne zákazníci, ktorí monitorujú peňažné operácie, kde je povinnosťou uchovávať záznam po dobu jedného roku. Ďalej je veľká výhoda tejto funkcie pri práci cez internet a slabom pripojení, kde sa záznam streamuje v dvoch kvalitách. Vďaka tejto technológii je možná úspora diskovej kapacity až 80%.

To, že ide v skutočnosti o špičkové kamery dokazuje aj fakt, že záručná doba na kamery je štandardne 3 roky s možnosťou rozšírenia na 5 rokov. Kompaktné kamery majú krytie IP66 s prevádzkovou teplotou až -40° Celsia.



## GPS monitoring



### Zabezpečiť? Sledovať? Mať pod kontrolou?

Služby našej najmladšej divízie Vám všetko bez problémov umožnia. Sú šité na mieru každého zákazníka túžiaceho po monitoringu vozidiel, pracovných strojov či spotreby PHM.

### Zdá sa Vám to málo?

Pripočítajte vlastný vývoj a komplexnú dodávku riešenia kontroly dopravy pre všetky typy spoločností, či súkromné osoby, a to ako hardwarovo, tak aj softwarovo.

### Výsledok?

### NÁŠ NAJVÄČŠÍ POKLAD

Monitorovací systém, vyvinutý naším vývojovým oddelením, ktorý umožňuje zamestnávateľom, manažérom aj bežným užívateľom online sledovanie vozidiel a pracovných strojov 24 hodín denne, 7 dní v týždni, a tým bezkonkurenčne uľahčuje prácu.

Na Vašich požiadavkách systematicky pracuje:

**Obchodné oddelenie.** Realizuje predaj služieb cez niekoľko predajných kanálov. Nosným pilierom predaja sú obchodno – technickí zástupcovia, ktorí poskytujú poradenstvo v oblasti monitorovania vozidiel, v spolupráci so zákazníkom definujú hlavné požiadavky na funkčnosť systému v konkrétnom segmente a pomáhajú pri navrhnutí riešenia na mieru. Všetky Vaše požiadavky vo forme objednávok alebo poradenstva sú zaznamenané prostredníctvom našich obchodno – administratívnych pracovníkov. Ďalším z predajných kanálov je predaj cez partnerov, ktorí zastrešujú predaj, montáž a starostlivosť o koncového zákazníka v regiónoch.

**Vývojové oddelenie** tvorí team našich programátorov, ktorých úlohou je vývoj KeetecSatu a jeho nových funkcií. Okrem dlhodobého vývoja systému sa podieľajú aj na implementácii individuálnych požiadaviek zákazníka v konkrétnych riešeniach.

**Oddelenie technickej podpory** tvoria servisní aj reklamační technici. Zaisťujú vlastnú montáž, poradenstvo, záručný a pozáručný servis. Okrem vlastnej starostlivosti

o zákazníka riadime aj servisné činnosti prevádzané prostredníctvom autorizovaných montážnych stredísk na celom území Českej a Slovenskej republiky.

### MONITORING OSÔB

Služba je určená na online monitoring polohy osôb a zvierat. Inteligentná a rozmermi malá GPS jednotka, SAT 3000, ktorá dokáže komunikovať priamo so serverom KeetecSAT prostredníctvom GPRS siete, a aj SMS správami s možnosťou kedykoľvek lokalizovať polohu hľadanej osoby. Lokalizácia je kedykoľvek možná nielen prostredníctvom internetu, ale aj priamo z autorizovaného mobilného telefónu jednoduchým prevzonením na telefónne číslo SIM karty lokalizačného zariadenia, ktorá automaticky odpovedá SMS správou s presnou polohou a mapou aktuálnej polohy sledovanej osoby. Ďalej umožňuje privolať pomoc v prípade núdze stlačením SOS tlačidla, ale aj zavolať na nastavené tel. čísla priamo s možnosťou obojsmernej komunikácie.



### Služba je určená aj k:

- sledovaniu, stráženiu a lokalizácii polohy detí
- sledovaniu seniorov a chorých
- sledovaniu pracovníkov bezpečnostných zložiek a ochranky
- sledovanie zásielok, balíkov a cenností
- monitoring zamestnancov záchranných zložiek
- sledovanie zamestnancov a vozidiel zásielkových služieb (roznášačov letákov a pod.)



# KeetecSAT Online Security

Pre našich zákazníkov ponúkame možnosť nadštandardného zabezpečenia vozidla prostredníctvom služieb KeetecSAT Security. Pre poskytovanie týchto služieb používame špeciálne zariadenia, ktoré sú výnimočné špeciálnymi funkciami bojujúcimi proti najmodernejším technológiám zlodějov. GPS sledovacie zariadenie KeetecSAT určené pre služby Online a Premium Security sú vybavené funkciami pre detekciu GSM rušičiek, sabotáže napájacích a GPS častí a umožňujú lokalizovať vozidlo aj v prípade, keď zloděj používa rušičku GPS signálu. Konfigurácia funkcií a parametrov služieb je prevádzaná individuálne na základe požiadaviek zákazníka a voliteľného pripojeného príslušenstva.

## Možnosti a funkcie služieb KeetecSAT Online a Premium Security:

- jedinečný online interval - každú sekundu – aktualizácia polohy vozidla cez GPS satelit
- zasielanie aktuálnej polohy a stavu vozidla na server každé 3 sekundy počas jazdy
- pravidelné posielanie polohy a aktuálneho stavu vozidla na server, aj keď je vozidlo zaparkované
- zabezpečenie vozidla s možnosťou dohľadania v prípade krádeže
- možnosť prepojenia GPS vozidlovej jednotky s pôvodným alebo dovybaveným autoalarmom
- okamžité zistenie aktuálnej polohy vozidla jednoduchým prezvonením z autorizovaného telefónu
- informácie pri poplachu autoalarmu priamo na mobil majiteľa vozidla alebo SBS
- okamžité automatické odoslanie informácií v prípade nehody vozidla na mobilný telefón vrátane polohy vozidla
- okamžité automatické odoslanie informácií na mobilný telefón majiteľa v prípade odťahu vozidla
- informácie majiteľovi vozidla v prípade slabého akumulátora
- automatická informácia na mobil majiteľa v prípade sabotáže alebo odpojenia GPS zariadenia
- možnosť diaľkovo zablokovat' vozidlo z mobilného telefónu
- zálohované napájanie vozidlovej GPS jednotky, ktorá zabezpečí funkčnosť systému aj po odpojení autobaterie vo vozidle
- možnosť lokalizovať polohu vozidla aj v prípade rušenia GPS signálu GPS rušičkou

- detekcia GSM rušičky v blízkosti vozidla s možnosťou automaticky zablokovat' vozidlo a spustiť poplach z autoalarmu
- automatické blokovanie štartovania vozidla pri pokusu naštartovať vozidlo neautorizovanou osobou s informáciou na mobilný telefón majiteľa vozidla

Služba KeetecSAT Premium Security obsahuje k službe Online Security navyše aj sekundárne vyhľadávacie zariadenie vo vozidle, ktoré ide aktivovať na diaľku (napr. pri odcudzení vozidla) a pomocou tohto zariadenia lokalizovať vozidlo aj v prípade, že stojí v garáži s odpojeným akumulátorom. Toto doplnkové vyhľadávacie zariadenie pracuje úplne autonómne, nie je prepojené s elektronikou vozidla, a nie je ani napájané z palubnej siete vozidla.

Balíčky služieb KeetecSAT Security sú určené k nadštandardnému zabezpečeniu vozidla s jedinečnými, na trhu úplne unikátnymi funkciami. Služby KeetecSAT Online a Premium Security sú špeciálne konfigurované podľa typu vozidla, výbavy, pripojeného príslušenstva a snímačov. Ceny týchto zariadení a služieb sú vypracované vždy po konzultáciách so zákazníkom na základe jeho individuálnych požiadaviek, typu vozidla a ďalších faktorov.



V prípade záujmu o vypracovanie cenovej ponuky nás kontaktujte e-mailom na [ponuka@gpsmonitoring.sk](mailto:ponuka@gpsmonitoring.sk), alebo telefonicky na +421 918 80 20 80.



TSS Group a.s.  
**GPS monitoring vozidiel**



[www.gpsmonitoring.sk](http://www.gpsmonitoring.sk)

# PRISTIHNUTÍ PRI ČINE!

## Aktivity v roli priority



### ŠKOLENIE NA PRODUKTY COMELIT A AVIGILON

V priebehu 1. kvartálu sa na našich pobočkách konalo školenie na produkty z nášho portfólia domových telefónov a IP kamerových systémov Avigilon. Pretože školenie býva usporiadané max. pre 6-8 účastníkov, môžu sa Vám naši produktoví manažéri a technici venovať takmer individuálne, a tým je pre Vás školenie maximálne efektívne. Každý účastník tak odchádza s potrebnou znalosťou, čo je mu potvrdené certifikátom. Na našich školeniach sa okrem odpovedí na Vaše konkrétne otázky dozviete napr. o produktových radách, špecifikáciách jednotlivých komponentov, zapojení, či využití systému pre jednotlivé projekty. Prípadové štúdie, porovnanie systémov a názorné vysvetlenie práce so softwarom Vám rozšíri obzory uplatnenia v praxi. Na školenie sa môžete prihlásiť aj online na našich webových stránkach alebo cez nášho obchodného zástupcu.

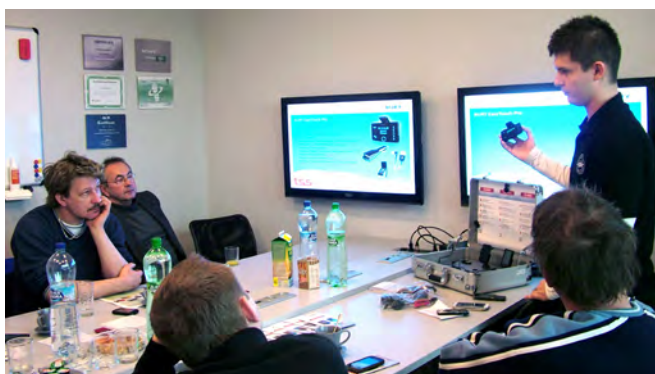
### PRODUKTOVÉ DNI

Pravidelne pre Vás usporiadavame tematické Produktové dni, na ktorých sa môžete oboznámiť, ako s ponukou produktov v rámci prezentovanej značky, tak s ostatnými našimi produktmi, priateľským personálom aj uvoľnenou atmosférou na našich pobočkách. Pohodu na organizovaných akciách dokresľuje ponuka občerstvenia a možnosť si vysúťažiť zaujímavé ceny,



či nakúpiť produkty so zľavou. Venujú sa Vám naši technici aj obchodní zástupcovia, priestor máte však aj k vlastnému obhliadnutiu našej ponuky a pobočky.

A tu je malá ochutnávka z Produktových dní zameraných na domové telefóny Comelit a hands-free sád BURY.





# KDE SA VÁM UKÁŽEME A AKO ...?

## TECHNICKÉ ŠKOLENIE ZAMERANÉ NA IP RIEŠENIE DAHUA



**26.3. 2013** – Hotel Dominika, Vlastenecké námestie 3, 851 01 **Bratislava** (kapacita 50 účastníkov)

**27.3. 2013** – Konferenčné centrum Greenpoint, **Praha 10** (kapacita 40 účastníkov)

**26. 3. 2013**

**TECHNICKÉ ŠKOLENIE DAHUA**

**27. 3. 2013**

**MIESTO:**

**HOTEL DOMINIKA**

VLASTENECKÉ NÁMESTIE 3  
851 01 BRATISLAVA

Školenie je pod priamou záštitou spoločnosti Dahua.

**MIESTO:**

**KC GREENPOINT, S.R.O.**

DVOULETKY 529/ 42  
100 00 PRAHA 10

REZERVUJTE SI MIESTO ČO NAJSKŔR  
U SVOJHO OBCHODNÉHO ZÁSTUPCU.  
POČET MIEST JE LIMITOVANÝ.

## PRODUKTOVÝ DEŇ DAHUA

deň zameraný na IP riešenia s využitím kamier značky Dahua

**16. 4. 2013** - Zlín - pobočka Total Security Systems s.r.o.

**17. 4. 2013** - Praha - pobočka Total Security Systems s.r.o.

**23. 4. 2013** - Bratislava - pobočka TSS Group a.s.

**24. 4. 2013** - Trenčín - pobočka TSS Group a.s.

**25. 4. 2013** - Košice - pobočka TSS Group a.s.



## PRODUKTOVÝ DEŇ STEELMATE

deň zameraný na praktickú ukážku a spoznanie parkovacích senzorov značky Steelmate

**14. 5. 2013** - Bratislava - pobočka TSS Group a.s.

**15. 5. 2013** - Trenčín - pobočka TSS Group a.s.

**16. 5. 2013** - Košice - pobočka TSS Group a.s.

**21. 5. 2013** - Zlín - pobočka Total Security Systems s.r.o.

**22. 5. 2013** - Praha - pobočka Total Security Systems s.r.o.



## ŠKOLENIE DAHUA

technické školenie individuálneho charakteru zamerané na IP riešenia kamerových systémov

**28. 5. 2013** - Bratislava - pobočka TSS Group a.s.

**29. 5. 2013** - Trenčín - pobočka TSS Group a.s.

**30. 5. 2013** - Košice - pobočka TSS Group a.s.

**4. 6. 2013** - Zlín - pobočka Total Security Systems s.r.o.

**5. 6. 2013** - Praha - pobočka Total Security Systems s.r.o.



## PRIPRAVUJEME

Prípravujeme pre Vás školenie CAN BUS autoalarmov KEETEC na našich pobočkách v Trenčíne, Bratislave, Košiciach, Zlíne a v Prahe. Školenia budú prebiehať formou prezentácie a následne aj priamou ukážkou na vybranom vozidle.

Bližšie informácie, konkrétny program, pokyny k účasti, obsadenie a kapacitu sa dozviete na našej webovej stránke [www.tssgroup.sk](http://www.tssgroup.sk)

## NOVINKA - najdete nás už aj na...



**facebook**

[www.facebook.com/  
tssgroup.distributor.zabezpeni](http://www.facebook.com/tssgroup.distributor.zabezpeni)



**twitter**

[twitter.com/TSSgroupCZ](https://twitter.com/TSSgroupCZ)



## Roman Roxer, M.Sc.

technický riaditeľ – zabezpečenie objektov

Roman u nás pracuje od roku 2011. Vyštudoval pôvodne strednú hotelovú školu v Prešove, titul BSBA získal na City Univerzity of Seattle v Trenčíne a titul M.Sc. – Master of Science in Computer Systems získal v Seattle. Pochádza zo Šarišských Michalčan, ale už 14 rokov žije v Trenčíne. Nezabúda však na svoje korene a stále je verný „východniarskemu“ dialektu.



Pred nástupom do TSS učil na Vysokej škole manažementu v Trenčíne a jeho skúsenosti obohatili aj podnikateľské aktivity. V 18tich rokoch založil vlastnú spoločnosť na predaj výpočtovej techniky, kde získal mnoho skúseností s počítačovou a kamerovou technikou, aj s prácou s ľuďmi. A práve tento druh práce mu otvoril dvere do TSS Group. Na prácu aj život s pečiarkou technického riaditeľa môžete teraz aj Vy nahliadnuť očami samotného Romana.

### Roman, prečo práve TSS Group?

Je to hlavne kvôli silnému zázemiu spoločnosti na trhu. O spoločnosti som už niečo počul a páčilo sa mi, že aktivity tejto spoločnosti nestoja len na „posúvaní krabíc“, ale ponúkajú vlastné riešenia. Nebráni sa novým technológiám a ponúka len kvalitné značky vo svojom portfóliu.

### Čo všetko zahŕňa post technického riaditeľa?

Zodpovednosť. Som zodpovedný za riadenie dodávok riešení pre zákazníkov a technologické smerovanie

spoločnosti v oblasti kamerových systémov, domácich komunikačných zariadení, prístupových systémov, perimetrie a elektronických zabezpečovacích systémov. Snažím sa zodpovedne viesť svoj team produktových manažérov a členov technickej podpory. Chcem, podľa svojich možností, neustále pomáhať zákazníkovi a poskytovať im čo najobsiahlejšie informácie o ponúkaných produktoch. To skrýva veľké množstvo školení a prezentácií produktov. Pre mňa sú tiež dôležité vzťahy so zákazníkmi, preto sa snažím o ich upevňovanie. V rámci pracovných funkcií sú to samozrejme aj dennodenné konzultácie s dodávateľmi ohľadom produktov a podmienok spolupráce. Mám rád svoju prácu.

### Ako by si ohodnotil svoje vzťahy s kolegami?

Ja to poviem takto a dúfam, že vyjadrím názor oboch strán: jednoznačne viac než dobré. Keď strávite 10 -12 hodín denne v tomto super teame, tak musíte mať aj dobré vzťahy. V opačnom prípade by to nefungovalo a asi by som to vzdal.

### Čo považuješ v divízii Zabezpečenia objektov za najväčší úspech roku 2012?

No určite je to získanie dôležitých značiek do nášho portfólia – Comelit, Umirs a naša najnovšia novinka – kamerové systémy Dahua, s ktorými máme veľké plány. S tým súvisí aj vývoj vlastných riešení s použitím nášho softwaru pre rozpoznávanie ŠPZ. V roku 2012 sme zaznamenali vysoký nárast obratu našej divízie, na ktorom má podiel celý team, tj. produktívni manažéri, technická podpora, ako aj noví členovia našej zostavy.

### Aké máte ako divízia ZO plány v blízkej budúcnosti?

V prvom rade chceme dotestovať a zaradiť do portfólia viac produktov od výrobcu značky Dahua. Máme tiež nový skvelý produkt, o ktorom chceme zvýšiť povedomie, pretože má jednoznačnú budúcnosť – UR Fog. Má ďaleko lepšie parametre než konkurenčné výrobky a výhodnú cenu. A samozrejme pre našich zákazníkov priniesť novinky, ktoré budú pre nich užitočné.

**Ďakujeme za rozhovor a prajeme veľa ďalších úspešných projektov.**

**dahua**  
TECHNOLOGY

**SD6982A-HN**

**2**  
MPx

rozlíšenie  
1920x1080 px

**IR**  
LED

IR prísvit  
do 100 m

**20x**  
ZOOM

20x optický  
zoom

**VARI**  
FOCAL

varifokálny  
objektív  
4,7-94 mm

**IP**  
66

krytie  
IP 66

**Micro**  
SD

slot na  
MicroSD kartu

IP exteriérová PTZ kamera



## Marcel Sedlář

obchodno – technický zástupca divízie AA

Marcel do našej spoločnosti nastúpil vo februári tohto roku na pozíciu obchodno – technický zástupca pre divíziu AA. Pochádza z Přílepu u Holešova, vyštudoval SPŠ Holešov, odbor Management a marketing. Prinášame Vám teraz rozhovor, v ktorom Marcela spoznáte z tej osobnejšej stránky.

### Na začiatok Ťa u nás v spoločnosti srdečne vítame. Povieš nám niečo o Tvojich predchádzajúcich pracovných skúsenostiach?

Ďakujem pekne a odpoviem veľmi rád. Po návrate z povinnej vojenskej služby som pracoval ako barman, vrchný čašník, prevádzkar v reštaurácii a disco klube. Po tomto období, keď som sa viac bavil než aby som niečo budoval, som začal pracovať ako obchodný zástupca pre jednu veľkú medzinárodnú známú spoločnosť. Pracoval som tam však iba necelý rok, a to z dôvodu, že som vyhral výberové konanie na atraktívnu marketingovo-organizačnú pozíciu v inej medzinárodnej spoločnosti. Tu bola moja náplň práce dosť zameraná na gastronómiu, plánovanie logistiky na festivaloch a cestovanie na rôzne akcie spojené s touto spoločnosťou.

### Tak to máš za sebou bohaté gastronomické skúsenosti. Ako si sa vlastne dostal k autám?

Po roku a pol práce som sa rozhodol k razantným zmenám vo svojom živote a odklonil som svoje pôsobenie od gastronómie k automobilovému priemyslu. Začal som pracovať v spoločnosti zameranej na zabezpečenie vozidiel na pozícii regionálneho manažéra pre severnú Moravu. Po roku pôsobenia na tejto pozícii som dostal na starosti Juhomoravský kraj, časť Zlínskeho kraja a Vysočinu. Moja práca spočívala v navštevovaní strategického partnera, budovaní vzťahov, plánovaní predajných akcií, koordinácii objednávok pre veľkoobdob, podpore technického a vývojového oddelenia. V spoločnosti som pôsobil viac ako päť rokov.

### A aký bol dôvod prechodu do spoločnosti Total Security Systems?

Po tých piatich rokoch som cítil, že potrebujem urobiť ďalší krok. Chcel som sa posunúť zas o kus ďalej a využiť svojich skúseností a kontaktov v „autobrandži“. A tak som sa rozhodol žiadať o prácu v spoločnosti Total Security Systems.

### Aká bude Tvoja pracovná náplň v TSS?

Predovšetkým sa budem starať o súčasných zákazníkov spoločnosti, ale tiež rozvíjať aktivity spojené s produktmi TSS. Mám veľké skúsenosti s obchodom a dostatok kontaktov. V TSS cítim veľký potenciál rastu. Hlavný dôvod, prečo som sa rozhodol pre spoločnosť Total Security Systems, je produktová vyváženosť a široká paleta ponúkaného tovaru. Myslím si, že spoločnosť TSS môže byť užitočným obchodným partnerom aj pre rad autosalónov v Českej republike.

### Čo Tvoje súkromie? Ako tráviš voľný čas?

Momentálne žijem v meste Kroměříž a voľný čas trávim najradšej v kruhu svojich priateľov. V zime rád lyžujem, rád si zahrám squash alebo badminton. V lete trávim čas na bicykli alebo na chate s priateľmi. S priateľkou radi chodíme po horách alebo po pamiatkach.

### Tvoje očakávania od spoločnosti?

Na prácu v TSS sa moc teším, pretože verím, že ma, ako som už spomínal, posunie zas o kus ďalej. Naviac



v kolektíve zamestnancov, ktorý som mal možnosť zatiaľ poznať, sú fajn ľudia, s ktorými sa bude určite dobre spolupracovať. Verím, že aj ja budem prínosom, a že ľudia tu pracujúci ma ocenia ako človeka aj kolegu.

**Ďakujeme za rozhovor a prajeme veľa úspechov a spokojných zákazníkov.**





# NAHLIADNITE POD POKRIEVKU zohraného TEAMU!

## SPOLOČNÉ ČAKANIE NA KONIEC SVETA

21. 12. 2012, OŠČADNICA, Hotel Marlene



TSS organizuje pravidelne teambuildingové akcie pre svojich zamestnancov. Letné – športovo zamerané a Vianočné. Vianočná akcia, ktorú sme absolvovali vlni, bola po prvý krát dvojdená. Spoločným presunom, obedom a ubytovaním sme odštartovali ďalší „projekt“, ktorý viedol k posilňovaniu priateľských firemných vzťahov. Nechýbal však ani priestor k spoločnému zhodnoteniu výsledkov a zoznámeniu sa s plánmi na ďalší rok. K predĺženiu doby triezvosti prispeli spoločné aktivity miniteamov, možnosť využitia wellness centra alebo večerného

lyžovania. To bolo tiež hlavnou náplňou nasledujúceho dňa. Posledná adventná sobota na slnečnom svahu Veľkej Rači prispela k zmierneniu predvianočného zhonu a k spoločnému „schladeniu hlavy“ po pretancovanej noci.



Posúďte sami, nebolo nám dobre...?



## MEETING S NAŠIMI ZÁKAZNÍKMI

Oščadnica, Hotel Marlene

Každý rok sa snažíme spájať príjemné s užitočným. Usporiadanie firemnej akcie spolu s našimi zákazníkmi je toho dôkazom. Opäť sme vsadili na overenú klasiku a zišli sme sa v obľúbenej Oščadnici. Počasie prialo, atmosféra bola úžasná. Program odštartovalo dobitie energie obedom, nasledovala prezentácia našich noviniek v CCTV, prístupových systémov a zahmlievacieho systému UR FOG, ktorý bol priamo

na mieste aj názorne predvedený. Aby sme sa príliš nezaoberali „prácou“, bol ďalší program venovaný už len zábave. Tradičná slovenská kultúra sa podpísala aj na zmeraní súťažných disciplín. Rezanie dreva, hod sekerou, nabíjanie klinec, zmeranie síl vo futbalovom zápase, odpočinok vo wellness a zakončení dňa dobrou večerou spojenou s predaním výhier a voľnou zábavou až do rána. Pozrite sa, ako vieme utužovať vzťahy ...





# TSS Group - TRENČÍN

Radi by sme Vás bližšie zoznámili s prostredím TSS. V každom čísle Vám preto predstavíme vždy jednu pobočku, ukážeme Vám naše priestory, ľudí ktorí pre Vás pracujú, a čo všetko môžete vidieť, keď nás navštívite. Ako prvú prinášame krátku fotoreportáž z našej centrály – TSS Trenčín.

**Ráďte vstúpiť ...**



## Kontakty

### TRENČÍN

K Zábraniu 1653  
911 01 Trenčín  
tel.: +421 32 744 59 21  
e-mail: tssgroup@tssgroup.sk

### BRATISLAVA

Bajkalská cesta 31  
821 05 Bratislava  
tel.: +421 2 534 174 15  
e-mail: bratislava@tssgroup.sk

### KOŠICE

Myslavská 2/B  
040 01 Košice  
tel.: +421 55 381 29 07  
e-mail: kosice@tssgroup.sk

### ZLÍN

Tř. Tomáše Bati 145  
763 02 Zlín - Louky  
tel.: +420 577 019 606  
e-mail: tssgroup@tssgroup.cz

### PRAHA

Hostivařská 1109/48  
102 00 Praha  
tel.: +420 273 134 623  
e-mail: praha@tssgroup.cz



→ Cenovo výhodné IP riešenie Dahua



**ahua**  
TECHNOLOGY



Nová značka v portfóliu TSS

**STEELMATE**  
Automotive

parkovací asistent **PTS400M11**