

NOVINKY

JARO 2018

ŽHAVÉ **PRODUKTOVÉ**
NOVINKY A VYCHYTÁVKY

NATÁČENÍ PRVNÍHO
WEBINÁŘE

ŠKOLENÍ
NA ROK 2018

VELETRŽNÍ JARO
S RADETONEM



VYPOUŠTÍME TESLU
DO SVĚTA

Více uvnitř >

www.radeton.cz

 **radeton**[®]

Radeton vznikl jako rodinná firma a je druhou rodinou nejen pro své zaměstnance. Sdílíme starosti i radosti, zajímáme se jeden o druhého. Stejně se chováme i k vám, zákazníkům.

Podívejte se, co je u nás nového a přij(e)dte se přesvědčit! Dveře u nás máte kdykoli otevřené. V podpoře klientů nacházíme hlubší smysl naší práce, která nás opravdu baví.

NATÁČENÍ PRVNÍHO WEBINÁŘE



Nakoukněte do zákulisí natáčení prvního webináře od Radetonu

Jakub v přímém přenosu představil přístroj **LeckOmiO** – velkého (tím, co umí) malého (co se rozměří týče) pomocníka revizních techniků. Jde o **detektor úniků plynu a digitální tlakoměr v jednom** a mohli jste ho vidět přímo v akci v podvečerním živém vysílání on-line webináře,

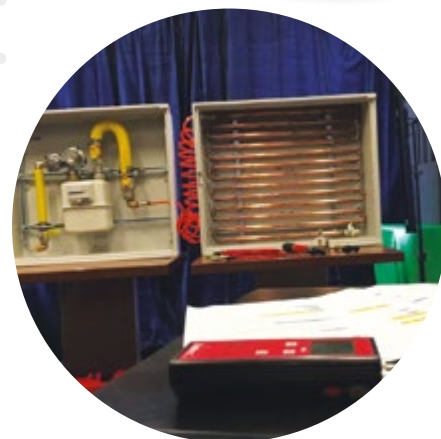
kde jsme si ho představili na simulovaném domovním plynovodu a regulační soustavě. Nechybělo ani zodpovězení zvědavých dotazů pozorných diváků, kteří s námi byli během vysílání ve spojení.



Před živým vysíláním proběhla důkladná příprava



Vysílali jsme pro vás z profesionálního natáčecího studia



Trubice, hadice, LeckOmiO, krabice...



Z pohledu režisérky



Připravili, točili, stříhali, komentovali... prostě to odmakali. Ale **všichni jsme si natáčení maximálně užili!**

DÍVALI JSTE SE?

Pokud jste nestihli živý přenos, nevěste hlavu, připravili jsme pro Vás záznam, na který se můžete podívat na

www.leckomio.cz/zaznam-webinare.



VYPOUŠTÍME TESLU DO SVĚTA

Zatímco americký vynálezce a podnikatel Elon Musk vypustil v únoru do vesmíru na oběžnou dráhu Slunce svoji Teslu, my tu naši budeme celý rok vypouštět k vám, našim pozemským zákazníkům. Za co? Za hádanky, za nákupy, za návštěvy...



SOUTĚŽE

Celý rok soutěžíte s našimi **hádkami měsíce** a my každý čtvrtrok z došlých správných odpovědí vylosujeme toho, kdo prožije celý víkend s naší Teslou. Hádat můžete s naším kalendářem nebo si najít hádanky na začátku každého měsíce na našem webu v aktualitách (www.radeton.cz/index/aktuality) či přímo Klientské zóně (www.radeton.cz/klub/souteze). Více informací o soutěžích se dozvíte na www.radeton.cz/ckfinder/userfiles/files/Radeton_KlientskaZona_Souteze.pdf.

NÁKUPY

Podobným způsobem můžete Teslu vyhrát za nákupy. **Losujeme ze všech přijatých objednávek na zboží.** Objednávky, které nevyhrály, se po vylosování neodstraňují, ale zůstávají v osudí. Pokud se tedy například rozhodnete pořídit si nějakou technologii do konce března 2018, vaše objednávka bude mít šanci na výhru až 4x.

Losujeme **10. 4. 2018, 10. 7. 2018, 10. 10. 2018 a 10. 1. 2019!**

PROČ TO DĚLÁME?

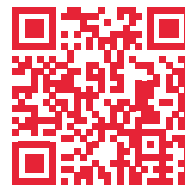
Rádi přinášíme našim zákazníkům radost. Vytváříme k tomu stále více příležitostí a ohromně nás to baví. Teslou vás povozíme v rámci veletrhů, výstav, roadshow, dnů otevřených dveří... Nedávno jsme ji zařadili také jako odměnu do Klientské zóny. Více informací získáte na www.teslanavikend.cz.

Zážitek je něco, co člověku nikdo a nic nemůže vzít. Chcete-li prožít vzrušení, nadšení, prostě udělat sobě či svým blízkým potěšení, jízda Teslou je pro vás to pravé. Zkuste to někdy s námi!



VELETRŽNÍ JARO S RADETONEM

Každý rok se účastníme významných veletrhů a výstav, které se týkají oborů naší činnosti. Tyto akce pro nás představují další příležitosti setkat se s vámi, našimi zákazníky.



SLEDUJTE
www.radeton.cz/index/vystavy

BYLI JSME NA **AQUATHERMU**

Představili jsme tu celou řadu přístrojů, které pomáhají revizním technikům usnadnit a zkvalitnit jejich práci: detektory úniků plynu a digitální tlakoměry pro detekci úniků plynu a tlakové zkoušky potrubí.

Návštěvníci veletrhu si je mohli nejen prohlédnout na vlastní oči, ale i osahat a vyzkoušet. Velký zájem byl například o revizní detektor **Leck0mi0**, kterému jsme vloni věnovali náš první produktový **webinář**. Více o webináři naleznete na straně 2.

Jakub Ulbrich bude se skvělými pomocníky pro revizní techniky šířit osvětu v průběhu celého roku. V březnu a dubnu ho můžete navštívit například na **setkáních plynárenských odborníků GAS v Hradci Králové**.



DUBNOVÉ SETKÁNÍ
www.radeton.cz/index/vystavy/id/63



BŘEZNOVÉ SETKÁNÍ
www.radeton.cz/index/vystavy/id/62



POJEĎTE S NÁMI DO MNICHOVA NA **IFAT 2018**

Ani oblast inspekčních kamer se nepřestala vyvíjet a zdokonalovat. Radeton zastupuje renomovanou společnost IPEK, která se v květnu představuje na velkolepém veletrhu IFAT – **světovém veletrhu vody, kanalizace, odpadového hospodářství a recyklace**. V souvislosti s IFATem organizuje Radeton **akci „Kamerové systémy“**, v rámci níž se na veletrh také podíváte.

Pojedte do Mnichova s námi a postaráme se o vás. Zajistíme dopravu tam i zpět z Česka i Slovenska, ubytování na dvě noci ve dvouložkových pokojích, plnou penzi i vstupenky na dva dny veletrhu.



Doprava
tam i zpět



Ubytování
s plnou penzí



Vstupenky
na 2 dny

PŘIHLASTE SE NA NAŠICH
WEBOVÝCH STRÁNKÁCH



www.radeton.cz/index/skoleni/id/99

**S Radetonem si užijete
příjemnou akci bez starostí**



PŘIJĎTE ZA NÁMI NA **AMPER** 20. – 23. 3. 2018, BRNO

Představíme novinky
Radiodetection®
a **Intereng®**

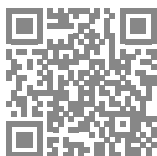
Dalším velkým veletrhem, který nás čeká, je **Amper – Mezinárodní veletrh elektrotechniky, elektroniky, automatizace, komunikace, osvětlení a zabezpečení**. V jeho rámci představíme novinky našich dvou dvorních dodavatelů přístrojů pro segment trasování kabelů a vyhledávání poruch na nich.

RADIODETECTION® SLAVÍ A VY S NÍM



Přiblížilo se kulaté výročí vývoje prvního lokátoru Radiodetection®.

Přijďte se zeptat na to, co to bude pro naše věrné zákazníky až do konce března 2019 znamenat. Potěšíme zejména ty, kteří uvažují o pořízení profesionální lokační sady.



RD SPREJER, POMOCNÍK PRO PROFESIONÁLNÍ LOKÁTORY



Už několikrát se stalo, že **uživatelé** přístrojů a příslušenství Radiodetection® **měli přímý vliv na vznik nových nebo úpravu stávajících výrobků**.

Také tzv. **RD Sprejer** vznikl na základě přání našich uživatelů, kteří chtěli ušetřit energii a čas v terénu při označování vytyčených tras pomocí sprejů. Zrodil se tak velmi žádaný pomocník pro profesionální lokátory modelových řad RD7000™ až DR8100™.

PRODUKTOVÉ VIDEO: RD SPREJER
youtu.be/eyNYh8J5raQ

INTERENG® A JEJÍ NOVÁ GENERACE profesionální techniky pro lokalizaci poruch na kabelech



Renomovaná německá firma Intereng®, kterou již nějakou dobu zastupujeme, přichází s **novou řadou mobilních automatických systémů** pro ještě větší komfort při testování, analyzování, mapování a dohledávání poruch na kabelech pomocí vysokonapěťové rázovací a propalovací techniky.

Na novinky Intereng® se již nyní můžete podívat v nové beta verzi jejich internetových stránek www.beta.intereng.tech.



SVOBODOVICA

Přijďte si s námi připít na výročí Radetonu nebo jen okošťovat. Nová várka vyhlášené Svobodovice je vynikající, protože na rozdíl od roku 2016, kdy veškerá úroda zmrzla, byla úroda 2017 opravdu povedená.

Se všemi novinkami, vychytávkami i Svobodovicou nás najdete na novém, větším stánku (číslo 5. 08.) na Brněnském výstavišti v hale V. Těšíme se na vaši návštěvu.



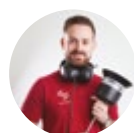
PRŮMYSLOVÝ AREÁL CELNÍ SKLADY BRNO

Společnost CS Brno provozuje rozsáhlý areál, jehož vodovodní rozvody nejsou nejnovější. Z tohoto důvodu se majitelé rozhodli nás oslovit s požadavkem měření průtoku a spotřeby vody. **Obávali se totiž možného úniku a tedy i velkého účtu za vodu.**

Doporučili jsme ideální nástroj – **telemetrický záznamník XiLog+**, který se pomocí snímače propojí s vodoměrem a dokáže sledovat aktuální průtok. Současně vše ukládá a nasbíraná data odesílá prostřednictvím GSM/GPRS na server, kde jsou data přes internet kdykoliv dostupná přímo správci areálu.

Strategickým ukazatelem je tzv. minimální noční průtok – hodnota naměřená v době kolem 2. až 4. hodiny ráno, kdy je areál prázdný a spotřeba by měla být nulová.

Typická měsíční spotřeba areálu byla přibližně **300 m³**.



Josef Pospíšil
produktový manažer
+420 777 766 655
pospasil@radeton.cz

Adresa stavby, pozemku:
Slatina, Brno-Slatina, Tuřanka 1125/9

Období od	Období do	Typ pinění	Měřicí místo	Číslo měřidla	Počáteční stav	Konečný stav	Rozdíl stavů	Korekce množství	Fakturované množství	MJ	Jedn. cena [Kč bez DPH]	Cena celkem [Kč bez DPH]	Způsob zjištění
25. 2. 2015	26. 3. 2015	Vodné	V1	07094526	14201	14526	325	0	325	m3	31,39	10 201,75	Odečet strojkem
25. 2. 2015	26. 3. 2015	Stočné	S1						325	m3	33,36	10 842,00	
25. 2. 2015	26. 3. 2015	Srážky	R2						461,671	m3	33,36	15 401,34	
Vodné:		325 m3	10 201,75 Kč	Stočné:		786,671 m3	26 243,34 Kč	Pevná složka:		0,00 Kč	Služba za mimof. odečet:		0,00 Kč
Celkem (vč. DPH):		41 912,00 Kč		Zálohy celkem:		0,00 Kč		Převod z min. obd.:		0,00 Kč	Částka k úhradě:		41 912,00 Kč

Ihned po osazení této technologie byla odhalena již existující porucha, o které neměl správce ani tušení. Ve 3 hodiny ráno, kdy není areál nikým využíván, protéká přes fakturační vodoměr, 0,10 l/s.

Pravděpodobně tekoucí záchod nebo vadný pojišťovací ventil.

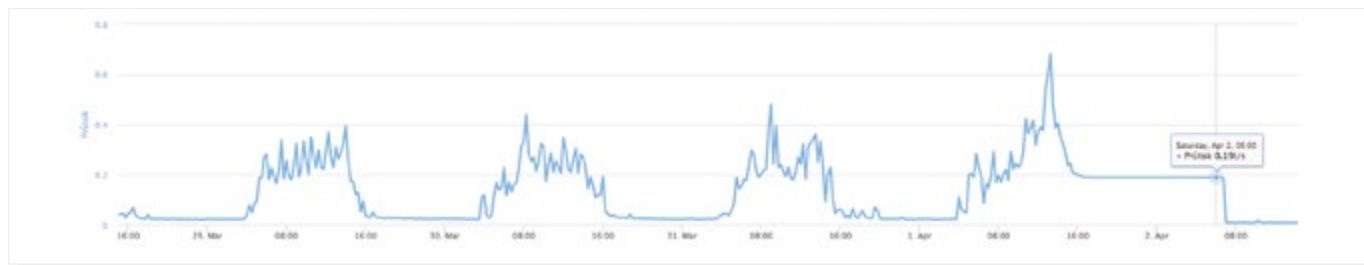
Velikost úniku	0,10 l/s
Měsíční objem ztráty	260 m³
Ø cena vodné / stočné	80 Kč/m ³
Náklady na tento únik měsíčně	20 800 Kč



Jen z této nalezené poruchy se osazená technologie majitelům zaplatila ani ne po dvou měsících.

Pokud vznikne na vodovodním řadu havárie, XiLog+ automaticky navíc zasílá alarmovou SMS zprávu na mobilní telefon. Tím se podstatně sníží doba potřebná k odstavení potrubí a sníží se tím i náklady. V období Velikonoc 2016

došlo v areálu k další havárii, která je snadno rozeznatelná z grafu. Průtok ve 2 hodiny ráno stoupl na 0,19 l/s (doposud neodstraněná netěsnost přímo na armatuře za vodoměrem) na 0,19 l/s.



Porucha vznikla 1. 4., hned na začátku fakturačního období. Pokud by nebyla ihned odhalena **XiLogem+**, přišlo by se na tento únik až z květnové fakturace, která by byla skoro o 40 000 Kč vyšší. Díky XiLogu+ ale tento únik trval jen 18 hodin.

Velikost úniku	0,19 l/s
Měsíční objem ztráty	492 m³
Ø cena vodné / stočné	80 Kč/m ³
Náklady na tento únik měsíčně	39 398 Kč

MUDr. David Starý, majitel areálu, k tomu dodává:

„Objednali jsme si tuto technologii, aby nás chránila před případnou pohromou ve formě milionové faktury za vodné, o kterých jsem mnohokrát slyšel. Neuvěřitelné na tom je, že naši fakturaci kolem 40 tis. měsíčně jsme považovali za normální, přitom z ní

tvorila unikající voda přes 80 %, pouhých 20 % z faktury tvořila skutečná spotřeba v areálu. Když nepočítám složku za odvod srážkových vod, platíme dnes pouze 5–6 tis. měsíčně.

„Za pouhých pět měsíců nám rozhodnutí o investici do této technologie ušetřilo 140 000 Kč, a i do budoucna budeme ihned vědět o každém dalším úniku.“

KANÁLNICKÉ NOVINKY

VYCHYTÁVKA PRO VAŠI QUICKVIEW® – LASEROVÉ MĚŘENÍ

Máme skvělou zprávu: nyní dodáváme k vašim QuickView® kamerám nové laserové dálkoměry.

Celý nahlížecí systém jsme tak posunuli zase o kousek dál a je vidět, že se iPEK snaží přicházet stále s dalšími novinkami, které usnadní práci

uživatelům. Konečně je možné zároveň měřit délky s odhadem vzdálenosti i opticky. Tuto funkci máte nyní ve svých mašinkách všichni. **Stačí jen aktualizovat QuickView® software, který je v češtině a zdarma!**

Laserové měření je dodatečný profesionální systém ke kameře a je za příplatek. Přidaný laser se stává součástí

kamery a je s ní pevně spojen s možností případné demontáže a kalibrace. Je efektivní až do měření vzdálenosti 100 m. Naměřená délka se přenáší přímo do softwaru a je poté viditelnou součástí videa (jako text spolu s dalšími zobrazovanými popisky).



Profi laserové měření je možné pořídit pro všechny nové i starší QuickView® Air HD.



KAMERA 14 mm I DO TĚCH NEJMENŠÍCH ODPADŮ

Máme novou kameru! Je vhodná i do těch nejmenších odpadů. DN50 i s koleny.

Největší problém u domácích odpadů, jsou právě kolena. A co je ještě horší? Když je jich více za sebou. Jak nám často sami potvrzujete, není ještě problém s kamerou projet koleno tam, ale cesta zpět přes koleno už může být komplikovaná. iPEK nás jako výrobce kamer opět nezklamal a dostal tomu,

co o něm tak rádi prohlašujeme – totiž že naslouchá potřebám a přáním svých uživatelů a přichází s novými řešeními. Nyní přichází s kamerou 14 mm, která si poradí i s koleny a nástrahami domácích potrubí. A jak říká náš klient, který dostal kameru na testování: „**Lidé z iPEKu za tuto kameru zaslouží velkou pochvalu, je to super! Koukal jsem, přes kolik kolien jsem schopný se s ní dostat**“.

Kamera je navíc cenově dostupná, cena se pohybuje (podle dalšího vybavení) kolem 30 tis. Kč.

KAMERA NABÍZÍ

- AKU provoz / 12 V / 230 V
- Volitelně měření vzdálenosti
- Volitelně titulkování do videa
- Bezdrátovou hliníkovou klávesnici s pogumováním

Tak hurá (nejen) na domácí odpady od myček 😊

ROVION® – MALÝ VELKÝ MOBILNÍ SYSTÉM OD IPEKU

Rovion® je mobilní inspekční systém od iPEKU. Výrobce přichází s novou, ještě lepší jednotkou, která nabídne další uživatelské vychytávky.

Dnes již nemusíte pro inspekci potrubních sítí a kanalizací používat velké inspekční vozy. Pokud má vaše činnost širší záběr, jistě oceníte, že systém jako Rovion® si můžete jednoduše vzít „do ruky“ a přenést ho sami i na jinak nepřístupná místa. Systém je profesionální a pracuje dle norem ISYBAU a ČSN13508 a přesto je skladný a můžete si ho naložit třeba i do Octavie. Rovion® systém můžete připojit na velký monitor a klávesnici a udělat si tak ze své dodávky inspekční vůz.

V mobilním systému Rovion® máte vše potřebné a ještě něco navíc:

NOVÁ MOBILNÍ JEDNOTKA VC500

- Výkonná dotyková jednotka
- Wi-Fi, USB, HDMI, LAN/Ethernet
- Skvělá čitelnost i na slunci
- Práce se světovými normami (ČSN13508, ISYBAU atd.)
- Měřicí funkce (kamera RCX90 s lasery a 10× optickým zoomem), ovalita (III/2018), měření deformací, sklonu, velikost vad, výšky hladiny, přípojek atd.
- PDF protokoly + výstupy pro WinCan a prohlížeč + výstupy na Cloud, atd.
- Skvělá práce s texty, logem, atd. (vše jen přetažením prstem), rychlé nastavování kláves, fulltext vyhledávání a další moderní funkce, které známe z dnešní doby moderních PC a tabletů

A pozor, nepřicházíte přitom o žádnou funkci velkých inspekčních vozů!

VOZÍK RX130

- Při výměně komponentů systému od DN150 – DN2000 nepotřebujete žádné nářadí. Díky tzv. QCD systému – vše bez nářadí a montování, prostě jen kameru, kolečka i elevátor „nacvakáte“. Testováno i v „kašovitém humusu“ – viz video ☺
- 3 hnané nápravy – a vozík jede potrubím jako tank. Projedete doslova všechno. Jak můžete vidět ve videu, testovali jsme nová kola jak v mazlavém prostředí, tak v zatopené kanalizaci
- Integrovaný vyhledávací systém, zpětná kamera
- Vypnutelná spojka a další vychytávky

BUBEN

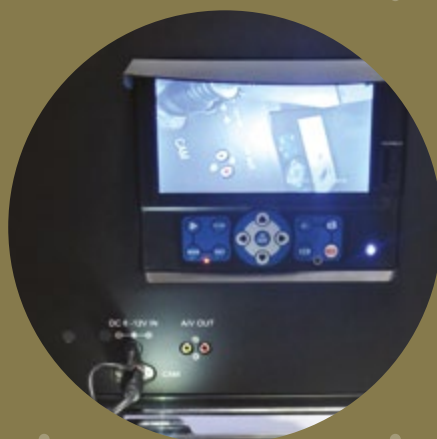
- Automatický nebo manuální
- Až 300 m
- Nový výkonnější motor



PRODUKTOVÉ VIDEO
youtu.be/6d6lthommHPU



Bezdrátová hliníková klávesnice s pogumováním



Vše můžete sledovat na displeji



Kamera 14 mm – s kolony nemá žádný problém

TAK TOTO TU JEŠTĚ NEBYLO!

PRVNÍ
LOKÁTOR
SLAVÍ



NABÍDKA, KTERÁ VÁM VYTŘE ZRAK

Představte si, že je to už **50 let**, kdy britská firma **Radiodetection® vyvinula první lokátor**. Byla to opravdová revoluce v oblasti trasování, protože od té chvíle bylo trasování tak snadné, že mohl začít trasovat „i jednorukej“.

Abrahámoviny jsou i v životě člověka velkým mezníkem. A co teprve u takového lokátoru, kterému šikovní Britové celé půlstoletí pomáhají být stále dokonalejším?! Radiodetection® slaví – a vy můžete s ním. U příležitosti oslav je tu nabídka, jakou v celé 27leté historii naší spolupráce prostě nepamatujeme! Po celý rok **budeme nabízet za speciálních podmínek dvě konkrétní konfigurace** (jednu základní a jednu extra nadupanou). Naše nabídka platí **až do března 2019**, takže jí mohou využít i větší podniky, které své nákupy musí plánovat s dostatečným časovým předstihem. Byla by velká škoda této akce nevyužít, takže pojďte do toho!

Pokud chcete vědět konkrétní podmínky, kontaktujte kohokoliv z našeho týmu. Slibujeme, že budete čubrnět, zírat, mrkat na drát.

TAKHLE TRASUJE AMERICKÝ GIGANT



Věděli jste...

... že když v USA nebo Kanadě potřebujete něco vytrasovat, **stačí zavolat linku 811** (nezaměňovat s 911)? Dovoláte se na společnost USIC, která je světovým gigantem v oboru trasování. Každou hodinu provede 25 000 přesných lokalizací inženýrských sítí.

Další pro nás nepředstavitelné informace v číslech se o této společnosti dočtete přímo na jejich titulní stránce www.usicllc.com.

A hádejte, jaké lokační sady používají technici USICu? Správně, lokační sady Radiodetection® RD8100™! Mají jich více než 8 000.



811
USA
Kanada



ŠKOLENÍ

Naše školení jsou hodně oblíbená a my z toho máme upřímnou radost. Zdá se, že ani vypisování dalších termínů nepomáhá a volná místa prostě mizí.

NOVÁ KONCEPCE ŠKOLENÍ

Také letos školíme u nás na firmě, na Brněnské přehradě i v krásném prostředí mezi vinicemi jižní Moravy. Velká 3denní školení jsme vloni oděli do modernějšího hávu. Vytvoření většího počtu menších skupinek nám umožnilo lépe a důsledněji proškolit všechny zájemce. S novou koncepcí se můžeme lépe zaměřit na konkrétní situace, s nimiž se lidé reálně setkávají.

PRO KAŽDÉHO NĚCO

V rámci oborů, kterými se zabýváme, máme pro každého něco – školení a semináře pro trasovače, vodaře, plynaře i „kanálníky“. Školit začínáme v březnu a končíme v září. Pokud uvažujete o účasti na některém z našich školení, přihlaste se pomocí naší webové stránky s přehledem již vypsanych termínů na www.radeton.cz/index/skoleni.

Další školení budeme ještě přidávat, takže stránku nezapomeňte pravidelně kontrolovat, případně se ozvěte se svým požadavkem či tipem. Rádi přijedeme za vámi, nebo uspořádáme tematický seminář, který by pomohl specifickému okruhu lidí v oboru.

Využijte možnosti dozvědět se něco nového, navštívit místa, kam byste se možná nedostali a sdílet svoje zkušenosti s lidmi blízkými vašemu oboru. Pojdte se učit s námi!



Monika Pečarová
+420 777 264 624
+420 511 189 221

pecarova@radeton.cz



NENECHTE SI UJÍT

KALENDÁŘ AKCÍ V ROCE 2018

Děkujeme za Vaši přízeň a těšíme se s Vámi na viděnou na těchto a řadě dalších akcí.

20.–23. 03.

AMPER 2018,
Brno

10. 04.

Seminář: ENIGMA,
Brno – E7

12. 04.

Školení trasování
inženýrských sítí a lokalizace
poruch na kabelech,
Brno – E7

15.–17. 05.

Školení kamerových systémů,
IFAT, Mnichov

05.–07. 06.

Školení technických
pracovníků vodárenských
společností, Brno

12.–14. 06.

Školení trasování
inženýrských sítí a lokalizace
poruch na kabelech, Brno

22. 06.

Den otevřených dveří,
Brno – E7

05.–06. 09.

Kanálníkový seminář –
inspekce kanalizací, Bořetice

11.–13. 09.

Školení trasování
inženýrských sítí a lokalizace
poruch na kabelech, Brno

17.–19. 09.

Školení technických
pracovníků vodárenských
společností, Zaječí

DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ TENTOKRÁT V LÉTĚ

Dovolujeme si vás pozvat na náš tradiční **den otevřených dveří**, který se v roce 2018 uskuteční v pátek 22. června.

Na co se můžete těšit?
Podívejte se na fotky
z předchozího ročníku...



Pátek
22. 6. 2018

