

# MAGAZÍN

LOOK LISTEN & COMMUNICATE

1 | 2006  
ČTVRTLETNÍK  
SPOLEČNOSTI  
GiTy

OTVORILI SME **ZÁKAZNÍCKE  
DEMO-CENTRUM**

**UNIVERZITNÍ  
KAMPUS BRNO**

GiTy - DIVIZE BUILDING SYSTEMS

**SILA BEZPEČNOSTI  
OD GiTy**

ROZHOVOR

**FILIP KLVAŇA**

ÚSPĚŠNÝ MANAŽER MŮŽE BÝT  
I ÚSPĚŠNÝM SPORTOVCEM

ANKETA

„JE VHODNÉ OUTSOURCOVAT  
BEZPEČNOSTNÍ DOHLED?“

OLGA GIRSTLOVÁ  
**ŽENOU ROKU 2005**

AKTUÁLNĚ

50 ČESKÝ RÁJ 2006

MOBILNÁ REKLAMNÁ KAMPAŇ

DOHLADOVÉ CENTRUM A JEHO ÚLOHA

GiTy NA KONFERENCI ISSS 2006

NOVÁ WEBOVÁ PREZENTACE

DOBROVOLNÍK ROKU

REKLAMNÍ SPOTY V HYPERMARKETU

IP TELEFONIE

TIPY GiTy

SOUTĚŽ

## ...A OPĚT SME ZVLÁDLI

JEDEN Z VÝNIMOČNÝCH PROJEKTŮV

REKONŠTRUKCIA ELEKTROINŠTALÁCIE BUDOVY  
DAŇOVÉHO RIADITEĽSTVA SR

[www.gity.net](http://www.gity.net)

**Vážení čtenáři, milí zákazníci,**

je tu březen a s ním i další vydání Magazínu GiTy, u kterého bych Vás chtěla co nejrůzněji přivítat.

I když je březen měsícem evokujícím v nás již blížící se jaro, trůfám si tvrdit, že letos opravdu více než kdy jindy platí známé lidové rčení „Březen – za kamna vlezem“. Letošní zima nám totiž dává pořádně zabrat. Neustálé dlouhotrvající mrazy s haldami sněhu a ledu snad už nedělají radost vůbec nikomu, vyjma šťastlivců, kteří se zrovna nacházejí na dovolené na horách a užívají si zimních radovánek, pro které je tato zima jako stvořená. Asi většina z těch méně šťastných setrvávajících ve městech či na vesnicích, se však už stejně jako já nemůže dočkat toho opravdového jara s voňavým vzduchem, zelenajícími se a kvetoucími stromy a hřejícím sluníčkem.

Byli bychom velice rádi, kdyby Vám toto číslo Magazínu opět dokázalo zpříjemnit volnou chvíli a zároveň Vám poskytlo dostatek informací o tom, co nového se za poslední měsíce událo v naší společnosti.

V tomto čísle jsme pro Vás mimo jiné připravili článek o naší nové zakázce, kterou realizujeme na Univerzitním Kampusu Masarykovy univerzity v Brně, novinky z naší slovenské pobočky včetně článku o realizaci kompletní rekonstrukce elektroinstalace v sídle Daňového ředitelství v Banské Bystrici, rozhovor s úspěšným atletem Filipem Klvaňou, který je nejen zaměstnancem společnosti GiTy, ale i čerstvým mistrem republiky v běhu na 400m a samozřejmě i tradiční rubriky jako je Soutěž, Tipy GiTy či Napsali o nás.

Vážení čtenáři, přeji Vám tedy co nejpříjemnější čtení a krásné jaro.

**Lenka Březinová**  
marketing GiTy, a.s.

**OBSAH****3 NAPSALI O NÁS**

Dálnici budou sledovat kamery

GiTy, a.s., získala zakázku na realizaci slaboproudých systémů a systémů měření a regulace v Univerzitním Kampusu Brno

GiTy, a.s., je partnerem pro oblast telekomunikačních datových přenosů projektu Monitorovacího informačního a kamerového systému na dálnici D1

**5 NÁZORY A ZKUŠENOSTI**

... A opět sme zvládli

**jeden z výjimečných projektů**

GiTy – Slovensko, a.s. na projekte Rekonštrukcia elektroinštalácie budovy Daňového riaditeľstva SR

**Otvorili sme zákaznícke demo-centrum**

**GiTy – Divize Building Systems**

Stavba: Univerzitní Kampus Brno (UKB), Modrá Etapa

**Sila bezpečnosti od GiTy**

**Filip Klvaňa**

Úspěšný manažer může být i úspěšným sportovcem

**GALERIE VÍTĚZŮ****10 LIDÉ**

**Olga Girstlová Ženou roku 2005**

**ANKETA**

„Je vhodné outsourcovat bezpečnostní dohled?“

**11 TIPY GiTy****SOUTĚŽ****TIRÁŽ****Magazín GiTy**

Magazín firmy GiTy pro zákazníky,  
partnery a zaměstnance společnosti

Ročník 3, jaro 2006

**Adresa**

GiTy, a.s.  
Mariánské nám. 1, 617 00 Brno  
tel.: 545 129 111  
fax: 545 129 200  
IČO: 25 30 24 00  
DIČ: CZ25302400  
[www.gity.net](http://www.gity.net)

**Vydavatel**

CCB, spol. s r.o.  
Okružní 17, 638 00 Brno  
tel.: 545 222 780  
fax: 545 222 499  
[www.ccb.cz](http://www.ccb.cz)

**Odpovědná redaktorka**

GiTy, a.s., Lenka Březinová  
tel.: +420 545 129 215, [lbrezinova@gity.cz](mailto:lbrezinova@gity.cz)  
GiTy – Slovensko, a.s., Viera Hatarová  
tel.: +421 905 328 514, [vhatarova@gity.sk](mailto:vhatarova@gity.sk)

**Redakční úpravy**

CCB, spol. s r.o., Petra Knotková

**Grafické zpracování a sazba**

CREATIVEART STUDIO  
[www.creativeart.cz](http://www.creativeart.cz)

**Tisk**

CCB, spol. s r.o.  
vedoucí tiskárny Ivan Šuba

Registrace MK ČR dne 23. 7. 2004  
MK ČR E 15382

**Vychází čtvrtletně**

**Neprodejný**



## Dálnici budou sledovat kamery

**O něco bezpečnější by měla zanedlouho být cesta po dálnici D1. Pracovníci Silnic a dálnic, kteří mají na starosti údržbu vozovek, budou mít přehled, kde je potřeba zasáhnout kvůli počasí a kam umístit objízdku.**

Umožní jim to kamery, které v těchto dnech na dálnici montují. „Uvidíme například, kde silně sněží a kde je potřeba ihned odhrnovat sníh a sypat,“ uvedl mluvčí Ředitelství silnic a dálnic Jan Hoření. Body s kamerami budou do konce roku mezi Prahou a Brnem čtyři, včera jeden z nich oživovali technici na 144. kilometru u Velkého Meziříčí. „Informace z nich půjdou do národního dopravního centra a uvidí je i zaměstnanci Silnic a dálnic,“ uvedl Martin Klička ze společnosti GiTy, která kamery dodává a zabezpečuje telekomunikační přenos informací.

Z národního dopravního centra v Ostravě pak poskytnou informace o aktuální situaci na dálnici i hasičům, policii a záchranné službě. A časem by se měl obraz, který budou kamery

na dálnici snímat, objevit i na internetu. Každý řidič se tak bude moci před cestou přesvědčit, co jej na dálnici čeká.

Přehled získají i řidiči během jízdy. Ke kamerám se příští rok přidají i informační panely u krajnic dálnice, na nichž si budou moci přečíst, co se zrovna na kterém úseku cesty děje.

Mladá Fronta DNES – 16.12.2005

## GiTy, a.s., získala zakázku na realizaci slaboproudých systémů a systémů měření a regulace v Univerzitním Kampusu Brno

**Společnost ŽS Brno a.s., generální dodavatel projektu, schválila návrh na komplexní realizaci slaboproudých systémů (ESL) a systémů měření a regulace (MAR) pro nový inteligentní areál – Univerzitní Kampus Masarykovy Univerzity Brno. Komplexním dodavatelem technologií byla pověřena firma GiTy, a.s. Projekt nese název Stavba AVVA – Modrá Etapa. V České re-**

**publice je projekt takového druhu svým významem zatím ojedinělý.**

GiTy, a.s., poskytne Univerzitnímu Kampusu technologie slaboproudých systémů, které budou zahrnovat systémy objektové a areálové bezpečnosti, informační systémy a komunikační infrastrukturu slaboproudých systémů. V rámci výstavby stavebních objektů budou rovněž instalovány systémy měření a regulace pro technologie laboratoří, vzduchotechnické systémy laboratoří, pro zdroje chladu, pro nouzové zdroje, pro odpadní látky a centrální sklady chemikálií a v neposlední řadě také komplexní monitorovací systém slaboproudých systémů a systémů měření a regulace včetně dispečerských pracovišť. Všechna technická zařízení budov bude možno ovládat, jak z jednoho místa v areálu, tak i z libovolného administrátorského pracoviště v areálu.

Celá realizace etapy bude stát dohromady přes 43 000 000 Kč. Obě strany již zahájily jednání o podmínkách Smlouvy o dílo, tak aby byla uzavřena v co nejkratším možném termínu.

Lupa.cz – 24.1.2006

## AKTUÁLNĚ

### Společnost GiTy partnerem cyklistického závodu 50 Český ráj 2006

Společnost GiTy se v roce 2006 stává již potřetí IT partnerem prestižního cyklistického závodu 50 Český ráj, který zahajuje sezónu cyklistických maratonů v České republice. Tradiční závod pro širokou veřejnost ve velmi atraktivním prostředí Českého ráje odstartuje letos 22. dubna a trať opět zavede účastníky do malebných lokalit Chráněné krajinné oblasti v okolí hradu Kostí, zříceniny Trosek, rybníka Vidláku, zámku Hrubé Skály, Příhraz, rybníka Žabakoru, skalního masivu Drábských Světniček, kráteru Mužský a zříceniny hradu Valečova. Všechny 1000 účastníků čeká opět mnoho krásných zážitků v unikátním prostředí pískovcových skal, malebných rybníků, borových lesů a kvetoucích sadů, pro všechny je připraveno bohaté občerstvení a velká tombola se stovkou cen. Po úspěšné loňské premiéře je i letos připraven GiTy Cup, speciální kategorie pro všechny účastníky závodu, kteří pracují v oblasti informačních technologií. Při prezenci stačí odevzdat vizitku a můžete soutěžit s Vašimi kolegy o zajímavé ceny věnované společností GiTy. Nenechte si ujít jedinečný zážitek v Českém ráji! Více informací naleznete na [www.50ceskyraj.cz](http://www.50ceskyraj.cz)

**Datum: sobota 22. dubna 2006**

**Místo: Branžež – Nová Ves**

**Délka tratě: 50 kilometrů**

**Převýšení: 655 metrů**

**Náročnost: nízká – střední**

**Přihlášky: do 1. dubna 2006**





**GiTy, a. s., je partnerem pro oblast telekomunikačních datových přenosů projektu Monitorovacího informačního a kamerového systému na dálnici D1**

Dodavatelem satelitní technologie k přenosu do satelitního centra je společnost GiTy, a.s., sídlící v Brně. Národní dopravní infor-

mační centrum (NDIC) v Ostravě, které shromažďuje informace o dopravních uza-vírkách a zimní sjízdnosti celé republiky, provedlo implementaci 4 kamerových systémů a 4 poloportálů s informačním panelem na dálnici D1 (Praha – Brno). V Brně je pak instalován videosever, pomocí kterého je distribuován digitální obraz z nových kamer do jednotlivých stanic Správy silnic a údržby dálnic (SSÚD), do generálního ředitelství a do NDIC Ostrava.

První etapa projektu MIS D1 představuje kamerové systémy, instalované v lokalitách ČS Benzina (52 km, směr Praha), dvou odpočívadel směrem na Brno (105 km a 160 km) a most Vysočina (směr Praha, 144 km). Informační panely se nacházejí na 88. km u odpočívadla směrem na Brno a dále u komunikace směrem na Prahu na 124. a 180 km a směrem na Brno na 151. km.

Kamery jsou z NDIC i z SSÚD dálkově ovladatelné s nastavenou prioritizací. NDIC poskytne obraz z kamer především pro potřeby nových telematických služeb, dále pro složky integrovaného záchranného systému a pro veřejnost prostřednictvím internetového přístupu.

Monitorovací informační systém dálnice D1 (MIS D1) je součástí projektu Jednotného systému dopravních informací (JSDI). Satelitní terminály jsou využívány Správou silnic a údržbou dálnic (SSÚD), krajskou správou, Národním dopravním informačním centrem Ostrava (NDIC) a dalšími subjekty již ve více než čtyřiceti lokalitách po celé ČR.

lupa.cz – 2. 2. 2006

## AKTUÁLNĚ

### GiTy – Slovensko, a.s. vsadilo na mobilní reklamní kampaň na podporu značky a produktů

Od januára až do polovice apríla jazdia po najfrekvencovanejších cestných ťahoch Slovenskej republiky autobusy s reklamnými pútačmi našej spoločnosti.

V prvej fáze reklamnej kampane sme sa zamerali na podporu

a vyzdvihnutie značky GiTy na slovenskom trhu, v druhej fáze sme marketingovo podporili aj naše klúčové produkty a služby pre rok 2006, ktorými sú IP TELEFÓNIA, VIDEOKONFERENČNÉ SYSTÉMY a KOMPLEXNÁ BEZPEČNOSŤ.



## AKTUÁLNĚ

### Dohledové centrum a jeho úloha

Úspešnosť presadenia sa na trhu v oblasti poskytovania telekomunikačných služieb je závislá od podpory, ktorú zákazníci dostanú. Ako jeden z klúčových momentov v procese popredajnej starostlivosti je jednoznačne Dohľadové centrum. Rozdielnosť parametrov poskytovaných služieb a garancia ich plnenia vyžaduje individuálny prístup ku každému zákazníkovi. Optimalizácia prístupu je daná schopnosťou poskytnúť širokú škálu základných služieb s individuálnym nastavením kritických hodnôt podľa požiadaviek zákazníka. Práve uvedené hodnoty sú parametrami, ktoré sledujeme pomocou dohľadových systémov a aplikácií v režime 24 hodín denne, 7 dní v týždni na našich Dohľadových centrách v Brne a v Martine. Kvalitné zvládanie činností je dané kvalitným ľudským personálom, technologickým vybavením a správne nastavenými procesmi smerom k zákazníkovi ako aj do vnútra firmy. Vo všetkých týchto oblastiach sa snažíme neustále zlepšovať a tým si získať dôveru našich zákazníkov.

## AKTUÁLNĚ

### GiTy na konferenci ISSS 2006

GiTy-Nettrade, spol. s r.o. a divize Telekomunikačních služeb GiTy, a.s. se ve dnech 3. až 4. dubna zúčastní již 9. ročníku mezinárodní konference ISSS 2006 (Internet ve státní správě a samosprávě), která se věnuje úloze informačních technologií ve veřejné správě.

Jedná se o největší akci svého druhu ve střední a východní Evropě s účastí více jak 2000 zástupců z 25 zemí. GiTy-Nettrade zde bude pro zástupce státní správy a samosprávy prezentovat svoje nové systémové řešení komunikační infrastruktury CAN (Communal Area Network) vytvořené speciálně pro potřeby obcí a mikroregionů, divize Telekomunikačních služeb na konferenci představí svoje portfolio moderních konvergentních telekomunikačních služeb.





## ...A OPÄŤ SME ZVLÁDLI JEDEN Z VÝNIMOČNÝCH PROJEKTOV

**Poznať detailne potreby a problémy zákazníka je veľakrát pre obchodníka resp. dodávateľa v jeho práci to najdôležitejšie. Za viac ako 10 rokov spolupráce v prostredí Daňového riaditeľstva Slovenskej republiky sme si viackrát dokázali, že v oblasti budovania fyzickej infraštruktúry poznáme problematiku IT a sme schopní riešiť projekty profesionálne, kvalitne, ale aj rýchlo. Či sa v minulosti jednalo o zvládnutie inštalácii lokálnych počítačových sietí na cca 80 daňových úradoch, teritoriálne rozložených od Čiernej nad Tisou po Bratislavu v priebehu 3 mesiacov, alebo zabezpečenie náročnej koordinácie prác pri výstavbe nových objektov.**

V závere minulého roka sa nám podaril ďalší husársky kúsok, keď sme v rozmedzí cca 2 mesiacov zrealizovali komplexnú rekonštrukciu elektroinštalácie v samotnom sídle Daňového riaditeľstva v Banskej Bystrici. Projekt bol výnimočný nielen svojím rozsahom (pre ilustráciu – demontáž a montáž 1100 m<sup>2</sup> podhľadov, použitých 26 ks nových, resp. zrekonštruovaných rozvádzačov, inštalácia cca 21 km silnoprádových káblov a 1310 ks dvojzásuviek), ale aj priebehom realizácie, ktorá sa vykonávala za plnej prevádzky a bez výraznejšieho obmedzenia práce zamestnancov daňového riaditeľstva v záverečných mesiacoch roka.

Poznanie prostredia, kvalitná projekčná práca, výborná tímová práca, koordinácia a projektové riadenie v podaní Romana Kaněru, výnimočné vypätie montážnych pracovníkov pod vedením Ivana Calla a súčinnosť zo strany odborných pracovníkov Daňového riaditeľstva SR znamenala, že sme mohli 23. decembra 2005 po 70 dňoch od podpisu zmluvy zrealizovaný projekt odovzdať zákazníkovi k jeho

spokojnosti. Neveriacke krútenie hláv zainteresovaných a hlavne projektantov v úvode projektu, ktorých predstava realizácie takéhoto rozsahu bola v rozmedzí 6 mesiacov sa v závere realizácie zmenilo na obdivné prikyvovanie a slová chvály nad zvládnutím realizácie v takej kvalite a v takom extrémne krátkom čase.

Opätovne sa nám potvrdilo a dokázali sme sami sebe aj iným, že práca, ktorá sa robí nielen profesionálne, ale aj so srdcom má zmysel a vysokú cenu.

Ing. František Mičuda  
riaditeľ obchodnej skupiny ICT  
GiTy – Slovensko, a.s.

**„Už dlhší čas sa v budove Daňového riaditeľstva Slovenskej republiky v Banskej Bystrici vplyvom zvyšovania množstva používanej výpočtovej techniky prejavovali nedostatky elektroinštalácie, ktorá bola realizovaná ešte v roku 1980.**

Z toho dôvodu bol v roku 2005 vedením Daňového riaditeľstva schválený plán rekonštrukcie a následne vypracovaná projektová

dokumentácia. Keď sa koncom minulého leta vyskytli dve vážne poruchy na dodávke elektriny, bolo nutné pristúpiť k okamžitému riešeniu, aby sa zabránilo vzniku ešte väčších škôd, ako dovtedy. Na základe rokovacieho konania bola podpísaná zmluva o dielo s firmou GiTy – Slovensko, na urýchlenú celkovú rekonštrukciu elektroinštalácie. Od začiatku bolo jasné, že sa jedná o náročnú a atypickú zákazku. Mimoriadne vynaloženým úsilím zástupcov zhotoviteľa ako aj objednávateľa však koncom roka 2005 banskobystrická budova DR SR dostala kompletnú novú elektroinštaláciu. Už teraz môžeme konštatovať, že túto náročnú zákazku sa podarilo zrealizovať v rekordne krátkom čase k spokojnosti zamestnancov Daňového riaditeľstva SR v Banskej Bystrici.“



Ing. František Martišovič  
vedúci investičného oddelenia  
Daňového riaditeľstva  
Slovenskej republiky

### Aktivity GiTy – Slovensko, a.s. na projekte Rekonštrukcia elektroinštalácie budovy Daňového riaditeľstva SR:

- : vypracovanie projektovej dokumentácie
- : demontáž už existujúcich silnoprádových rozvodov
- : montáž elektrických káblových rozvodov od NN rozvádzača
- : montáž motorických elektroinštalácií pre napojenie technologických zariadení
- : napojenie všetkých elektrických ventilátorov odsávania a vzduchotechniky
- : montáž rozvádzačov od RH
- : vrátane jednotlivých podlaží pre napojenie všetkých elektrických spotrebičov, aj podružných rozvádzačov pre zásuvkové rozvody
- : revízia

**Názov projektu:** Rekonštrukcia elektroinštalácie budovy Daňového riaditeľstva SR  
**Investor:** Daňové riaditeľstvo SR  
**Termín realizácie:** 10 – 12/2005  
**Rozsah:** 9,6 mil. Sk



## OTVORILI SME ZÁKAZNÍCKE DEMO-CENTRUM

**Spoločnosť GiTy – Slovensko, a.s. otvorila v piatok 17. februára 2006 v sídle firmy v Martine nové zákaznícke demo-centrum. Pri tejto príležitosti sme odprezentovali najnovšie technické možnosti, ktorými disponujeme. Jedným z týchto technologických atribútov je aj videokonferenčný systém.**

Tento spôsob komunikácie spoločnosť GiTy úspešne využíva už dlhší čas v rôznych sférach svojho pôsobenia. Špičkové komunikačné systémy využíva v Martine napríklad Jesseniova lekárska fakulta a spoločnosť Ecco. Rozvoj týchto systémov je veľmi rýchly a sú výhodné najmä pre tímy ľudí, ktorí sú od seba vzdialení a pracujú na spoločných úlohách, zdieľajú spoločné dokumenty ako prezentácie, videozáznam a pod. a operatívne tak riešia pracovné záležitosti. Tímy ľudí, ktoré spolupracujú, medzi sebou vzájomne komunikujú z rôznych kútov sveta, pretože komunikačným prostredím pre videokonferencie môžu byť prakticky všetky súčasné spôsoby (od pevnej linky až po satelit). Videokonferenčný komunikačný systém umožňuje prenos hlasu, obrazu, textov alebo iných foriem informácií.

**Na slávnostnom otvorení democentra si účastníci pozreli videokonferenčné prepojenie s martinským, bratislavským a brnenským pracoviskom spoločnosti GiTy.**

Prioritou tohoto spojenia je možnosť spojiť

sa v rovnakom čase s ktoroukoľvek organizáciou na svete, ktorá má k dispozícii videokonferenčný komunikačný systém. Táto moderná forma komunikácie na diaľku šetrí firmám čas a náklady na cestovanie, zvyšuje bezpečnosť a urýchľuje operatívne rozhodovanie.

**Dá sa predpokladať, že videokonferencie sa budú aj na Slovensku dynamicky rozvíjať, a to nielen v komerčnej sfére, ale i v školstve, verejnej správe či v zdravotníctve.**

Práve v poslednej spomínanej oblasti GiTy inštalovala videokonferenčnú techniku v JLFUK, kde sa úspešne využíva na priame prenosy zákrokov z nemocničných operačných sál do prednáškových miestností, kde môžu študenti a odborníci ineraktívne komunikovať s operačným tímom lekárov. Nemenej zaujímavou oblasťou z našich produktov a služieb, ktorá je prezentovaná v novom demo-centre je aj IP telefónia, teda telefonovanie cez dátovú sieť. Táto technológia umožňuje našim zákazníkom zvýšiť produktivitu práce a znížiť prevádzkové náklady.

**O tom, že GiTy má čo povedať aj do oblasti informačnej bezpečnosti, svedčí predstavenie unikátneho softvérového riešenia pre manažovanie bezpečnosti a bezpečnostných incidentov, tzv. NETWORK SECURITY MANAGER.**

Veríme, že možnosti nového martinského democentra ocenia naši súčasní i budúci zákazníci a prídu si vyskúšať všetky najnovšie technické riešenia a služby, ktoré GiTy v súčasnosti svojim klientom môže ponúknuť.

### Možnosti a využitie demo-centra v Martine:

- : Prezentácie – podpora strategických produktov
- : Školenia s praktickými ukážkami
- : Workshopy pre interné a externé prostredie
- : Rozvoj a vývoj nových produktov a služieb
- : Simulácie rôznych zapojení a aplikácií

Viera Hatarová  
PR manažérka  
GiTy – Slovensko, a.s.

## AKTUÁLNE

### Príprava konferencie pre Združenie miest a obcí Slovenska je v plnom prúde

Informatizácia verejnej správy so zameraním na telekomunikačné služby bude hlavnou témou odborných prezentácií na májovej konferencii Združenia miest a obcí Slovenska pod hlavičkou ZMOSu a spoločnosti GiTy – Slovensko, a.s. v priestoroch EXPO klubu výstavniska INCHEBA v Bratislave.

Na konferencii sa ráta s účasťou takmer 150 osôb, medzi ktorými sa očakáva prítomnosť predsedov vyšších územných celkov, primátorov najväčších slovenských miest, pracovníkov IT a regionálneho rozvoja VÚC.

Zaujímavým prvkom pre účastníkov konferencie nepochybne bude videokonferencia, prostredníctvom ktorej sa z Hradca Králové do Bratislavy prihovorí primátor Hradca Králové a zároveň predseda Svazu miest a obcí Českej republiky. Ráta sa aj s videokonferenčným prepojením nášho technologického partnera z Nórskeho Tandbergu, ktorý bude prezentovať skúsenosti s využitím videokonferenčných systémov v oblasti samosprávy a štátnej správy Nórskeho kráľovstva.



# GiTy – DIVIZE BUILDING SYSTEMS

## STAVBA: UNIVERZITNÍ KAMPUS BRNO (UKB), MODRÁ ETAPA

**Dne 2. 1. 2006 došlo k dohodě s Generálním dodavatelem stavby – společností ŽS Brno a.s. – o provedení komplexní realizace slaboproudých systémů (ESL) a systémů měření a regulace (MAR) pro zakázku „Univerzitní Kampus Masarykovy univerzity Brno, stavba AVVA – Modrá Etapa“. Obě strany se dohodly, že GiTy provede komplexní realizaci této zakázky za částku přesahující 43,4 mil. Kč. Modrá etapa představuje výstavbu 11 budov areálu UKB.**

### Řešení pro uživatele

GiTy tímto získalo zakázku, která klíčovými způsoby ovlivní kvalitu užívání a správy budov a areálu Kampusu Masarykovy univerzity protože slaboproudé systémy a systémy měření a regulace zajistí:

- : Zajištění ochrany a bezpečnosti majetku a osob v areálu
- : Vzájemnou efektivní komunikaci a informovanost všech osob v areálu
- : Příjemné pracovní prostředí
- : Úspory v oblasti spotřeby energií
- : Efektivní provázání a synergií všech instalovaných systémů
- : Prodloužení životnosti budov
- : Jednotnou správu všech budov areálu UKB jak z příslušného správního centra tak i oprávněným uživatelům z intranetu MU a rovněž i vzdáleným servisním partnerům.

### Obsah řešení

V rámci výstavby stavebních objektů MU bude GiTy realizovat následující systémy:

- 1. Systémy objektové a areálové bezpečnosti:**
  - a) přístupový systém (EKV),
  - b) elektrická zabezpečovací signalizace (EVS),
  - c) elektrická požární signalizace (EPS),
  - d) televizní dohlížecí systém (CCTV).
- 2. Informační systémy areálu:**
  - a) systém jednotného času,
  - b) dorozumívací zařízení (interkom),
  - c) zařízení pro sluchově postižené,
  - d) signalizace pro nevidomé,
  - e) evakuační rozhlas,
- 3. Komunikační infrastruktura:**
  - a) strukturovaná kabeláž
  - b) STA
- 4. Systémy měření a regulace pro:**
  - a) řízení systémů chlazení a topení
  - b) řízení a měření spotřeb energií (elektřina, teplo, voda, plyn)



- c) řízení systému zastiňování budov
- d) řízení osvětlení vybraných částí areálu (koridory, chodby, venkovní prostranství)

### BACnet®

Pro zajištění vzájemné komunikace výše uvedených systémů je nutné, aby jejich propojení zajišťoval otevřený flexibilní komunikační protokol. Řešení GiTy v maximální možné míře podporuje komunikační protokol BACnet® (EN ISO 16484-5:2003).

### BMS

Nad těmito systémy bude instalován Building Management System (BMS), který slouží k monitorování a řízení provozu budov s cílem optimalizace provozu a provozních nákladů budov. BMS MU bude nasazen a rozvíjen nejprve pro budovy UKB a postupně rozšiřován o další budovy MU. BMS bude generovat data, která budou následovně využívána Facility Managementem MU.

### Řešení BMS firmy GiTy pro UKB zajistí zejména:

1. jednotnou vizualizaci, monitorování a řízení systémů a technologií
2. rychlou, intuitivní a efektivní správu „alarmů“
3. sběr podkladů pro analýzy a následnou optimalizaci provozních nákladů budov

4. centralizaci řízení, správy a údržba budov
5. distribuované řízení budov
6. rozšiřitelnost na další budovy MU
7. modifikovatelnost v případě úpravy, výměny, rozšiřování systémů a technologií
8. archivaci dat v SQL databázi
9. dostupnost provozních dat pro využití a zpracování jinými systémy MU

### Aktuální stav

V současné době zpracováváme prováděcí projekt a vybíráme dodavatele klíčových technologií. V oblasti systémů MAR jsme se rozhodli pro vzájemnou spolupráci s významnou kanadskou firmou Delta Controls Inc., jejichž kvalitní a spolehlivou technologii použijeme. Realizace zakázky bude ukončena přibližně v polovině roku 2007.

### Budoucnost

V současné době se zahajují projekční práce na dalších dvou etapách výstavby UKB, pro které jsme se s MU dohodli na pokračování spolupráce v oblasti systémů ESL a MAR tak, aby byla zachována právě vznikající koncepce celého Kampusu.

V případě úspěšné realizace námi dodávaných systémů existuje reálný předpoklad pro provedení údržby a profylaxe těchto systémů.

## AKTUÁLNĚ

### Nová webová prezentace

Společnost GiTy spustila novou webovou prezentaci. Jedná se o první etapu rozsáhlého projektu zaměřeného na rozvoj služeb zákazníkům prostřednictvím webového rozhraní. Projekt je rozdělen v letošním roce do tří samostatných fází. První krok představoval přípravu HW a SW prostředí, přechod na novou technologickou platformu a spuštění nové webové prezentace. Důraz byl kladen především na kvalitní, relevantní a aktuální obsah webu, optimalizaci SEO, rychlost a dostupnost.

V další etapě projektu bude spuštěna nová rozsáhlá klientská zóna s pokročilými funkcemi a službami pro stávající zákazníky společnosti skupiny GiTy. Etapa je připravována přímo ve spolupráci se zákazníky a se snahou maximálně přizpůsobit služby zóny konkrétním požadavkům zákazníků. Třetí etapou projektu v roce 2006 je spuštění specializovaného portálu zaměřeného na služby v oblasti bezpečnosti, o které Vás budeme dále informovat. Nové webové stránky naleznete na [www.gity.net](http://www.gity.net).

# SILA BEZPEČNOSTI OD GiTy

Spoločnosť GiTy – Slovensko, a.s. zaviedla nový produkt v oblasti bezpečnosti zákazníckych riešení pod názvom **GiTy Security system**. Tento bezpečnostný produkt je založený na báze IDS „Intrusion Detection System“ s množstvom ďalších doplnkových modulov, zameraných na bezpečnosť ISP služieb.



Jednotlivé služby sú rozdelené do produktových balíkov, ako napríklad **poštový spam filter**, **poštová antivírusová ochrana**, **záložný poštový server**, **zabezpečená služba proxy** a samozrejme **hlavné funkcie samotného IDS**, teda **detekcia bezpečnostných incidentov**, ktoré dopĺňajú už v minulosti poskytované ISP služby.

Tieto služby sme doplnili za účelom neustáleho zlepšovania kvality a zvyšovania bezpečnosti zákazníckych riešení tak, aby zaručili bezpečné a bezstarostné pripojenie do verejnej siete internet.

Služba **SPAM FILTER** je zameraná na ochranu klienta pred nevyžiadanou poštou šíriacou sa prostredníctvom internetu. K tejto službe nesporne patrí ďalší produkt **ANTIVÍRUSOVÁ**

**OCHRANA**, ktorá chráni klienta pred vírusmi, šíriacimi sa prostredníctvom elektronickej pošty.

Služba **ZÁLOŽNÝ POŠTOVÝ SERVER** zabezpečuje bezvýpadkovú funkčnosť elektronickej pošty, pričom aj pri výpadku poštového servera klienta nedôjde k strate prichádzajúcej pošty.

Všetky tieto balíky služieb sme rozšírili o bezpečnostný systém IDS, ktorý chráni klienta pred hrozbami z internetu. Podľa požiadaviek zákazníka je možné v širokej miere modifikovať spôsob a kvalitu ochrany. Balík s názvom **DETEKCIA BEZPEČNOSTNÝCH INCIDENTOV** je základná funkcia celého systému, ktorá upozorňuje poskytovateľa na pokusy o útok alebo inú podozrivú činnosť vykonávanú na sieť klienta. K tejto službe je vytvorená možnosť podmieneného blokovania vybranej komunikácie a samozrejme blokovanie prebiehajúceho útoku alebo pokusu o útok.

Spolu tieto služby tvoria silný nástroj na riadenie bezpečnosti pripojenia našich klientov a zabezpečujú tak spoľahlivú funkčnosť našich služieb.

Peter Rovňak  
Network specialist  
GiTy – Slovensko, a.s.



## AKTUÁLNE

### GiTy – Nettrade sponzoruje Dobrovolníka roku

Koncom roku 2005 se konal již 3. ročník benefiční akce Dobrovolník roku nazvaný „Dobroč 2005“. Akci pořádal občanské sdružení Ratolest a záštitu převzali ombudsman JUDr. Otakar Motejl a první náměstek primátora města Brna Ing. Jan Holík. Slavnostní večer, který proběhl 6. prosince 2005 v prostorách sálu Restaurace Bohéma v Brně, moderoval pan Oldřich Smysl, herec Městského divadla Brno. Firma GiTy – Nettrade sponzorovala kategorii „Dobrovolníkem v každém věku“. Cenu předal ředitel společnosti Martin Král vítězce kategorie paní Emílii Špatné. Byla vybrána především pro svůj obětavý přístup při vedení divadelního klubu, který navštěvují hlavně romské děti. V rámci ankety Dobrovolník roku jsou oceněni vybraní dobrovolníci, kteří pomáhají v neziskových organizacích působících v Jihomoravském kraji. Dobrovolníci jsou lidé různého věku a profesí, kteří nezištně pomáhají ve svém volném čase.



## AKTUÁLNE

### Reklamní spoty v hypermarketu Tesco

Mnozí nakupující, kteří v posledních týdnech navštívili pražský obchodní dům Tesco v Letňanech, si mohli po celém hypermarketu a v prostoru u jednotlivých pokladen všimnout desítek plazmových a LCD obrazovek, na kterých jsou přehrávány reklamní spoty.

Jedná se o projekt reklamní společnosti CZ Visual Impact, která se specializuje na reklamní vysílání tohoto typu v prodejních řetězcích, jako jsou lékárny, prodejny tabáku či prodejní řetězce. Partnerem tohoto projektu, který bude na konci června tohoto roku vyhodnocen, aby bylo rozhodnuto o jeho dalším nasazení nejen v ČR ale i v dalších zemích východní Evropy, se stala společnost GiTy, která zabezpečuje datový přenos reklamních klipů z centrály reklamní agentury do jednotlivých lokalit, (nyní do Tesco Letňany), kde je umístěn satelitní terminál, který získaná data (klipy) předává do lokálního multimediálního serveru, který zabezpečuje cyklické přehrávání těchto spotů a také předává zpětným kanálem potvrzení o funkčnosti řešení (kontrola zapnutí obrazovek, evidence přehraných spotů jako doklad pro zadavatele reklamy).

GiTy pro tento projekt využívá vlastní satelitní technologii, díky níž může být toto řešení velice rychle a nákladově efektivně rozšířeno do dalších zemí, kde společnost Tesco provozuje svoje hypermarkety. Díky tomuto řešení byla společnost GiTy schopna nabídnout velice nízké provozní náklady na datovou komunikaci a celkový provoz systému.



# ÚSPĚŠNÝ MANAŽER MŮŽE BÝT I ÚSPĚŠNÝM SPORTOVCEM

Společnost GiTy je náležitě hrdá na to, že ve svých řadách má i takové pracovníky, kteří jsou úspěšní nejen ve svém profesním životě, ale i v soukromí. Jedním z takových je i Filip Klvaňa, čerstvý mistr a dlouhodobý reprezentant České republiky v atletice, se kterým jsme připravili následující rozhovor.



PORTRÉT

## Proč jste se rozhodl pracovat právě ve společnosti GiTy?

GiTy byla pro mě jasná volba. V Brně není mnoho společností, které sdružují tolik špičkových manažerů, odborníků a zároveň mají tak vysokou prestiž a tak dobré mínění mezi veřejností. Proto abych se i já mohl stát úspěšným manažerem, potřeboval jsem k tomu ty nejlepší podmínky a ty mi nabídla právě společnost GiTy.

## Čím se tedy v GiTy konkrétně zabýváte?

Momentálně pracuji na novém produktu Flexibuild, který vyrábí naše dceřiná společnost VUVL a.s.

## Co si pod pojmem Flexibuild můžeme představit?



Je to název pro nový převratný stavební prvek, který vyrábíme pomocí recyklace. Jedná se stavební systém desek a panelů Flexibuild, které mají výborné technické vlastnosti jako je např. pevnost, houževnatost, tvrdost, odolnost proti vodě atd. Zjednodušeně si pod tím člověk může představit sádrokarton, ale s lepšími technickými vlastnostmi, šetrný k životnímu prostředí, 100% recyklovaný a ekologicky nezávadný.

## Kde najde produkt Flexibuild svoje uplatnění?

Uplatnění je široké. Dá se využít jako izolační materiál na zateplení, rekonstrukci a revitalizaci domů a staveb. Dále díky své snadné a rychlé montáži je také vhodný pro stavbu mezibytových příček, výstavbu nízkonákladového bydlení až po realizaci rodinných domů.

## Vraťme se ale zpátky k Vám. GiTy je hrdá i na Vaše sportovní úspěchy. Můžete nám k tomu něco více prozradit?

Již od dětství mě rodiče vedli ke sportu, takže se sport pro mě stal nejen životním stylem, ale i způsobem relaxace a aktivního odpočinku. Tím, že jsem chtěl nejen ve sportu, ale i ve studiu a profesním životě něco dokázat, obětoval jsem veškerý svůj volný čas rozdělením mezi trénink, studium a práci, takže mi už jenom výjimečně zbýval čas na obvyklou zábavu studentů, jako jsou diskotéky a vysedávání po hospodách.

## Pořád jste nám ale neprozradil, v čem jste ve sportu tak výjimečný?

Nevím, jestli se to dá nazvat výjimečností, ale v atletice se mi podařilo získat pár dobrých

výsledků. Ten nejčerstvější je mistrovský titul České republiky v běhu na 400m.

## To musí být jistě velmi náročné skloubit práci s tréninkem. Jak to zvládáte?

Toto je velice častá otázka. Je to sice velmi náročné, ale zároveň velice přínosné. Trénink je pro mě jeden ze způsobů aktivní relaxace, při které si člověk vyčistí hlavu a dobije baterie. Navíc mě sport naučil pevně vůli, sebeovládání a schopnosti jít si za svým cílem, což můžu dobře uplatnit i v práci.

## Kdo je Vaším sportovním idolem a znáte osobně i jiné slavné české sportovce?

Můj velký vzor, jak po sportovní, ale i lidské stránce, je Tomáš Dvořák. Společně jsme se připravovali na soustředěních v Jižní Africe a Kanárských ostrovech a jsme velcí přátelé. Samozřejmě znám i další sportovce jako je Roman Šebrle nebo Honza Železný.

## Jaké jsou Vaše cíle do budoucnosti?

Co se sportu týče, rád bych se zúčastnil letního ME v atletice ve švédském Göteborgu, ale není to podmínka. Důležité pro mě je mít ze sportu radost. Profesně se chci nadále manažersky rozvíjet a chci, aby byl za mnou vidět nějaký kvalitní výsledek.

## Děkuji za rozhovor

### Mgr. Filip Klvaňa

manažer produktu Flexibuild  
nar.: 24.7.1977  
vystudoval Pedagogickou fakultu  
Masarykovy univerzity v Brně

## Vážení čtenáři,

v minulém čísle Magazínu jsme zavedli novou rubriku s názvem Galerie vítězů, ve které Vám představujeme vítěze naší soutěže, se kterou se v našem Magazínu pravidelně setkáváte.



V dnešní galerii vítězů Vám přinášíme fotografii vítězky z minulého čísla, paní Miroslavy Novákové, která od nás jako výhru za své správné odpovědi obdržela digitální fotoaparát Canon.

Nyní můžete o tuto krásnou cenu bojovat i Vy, proto neváhejte a odpovídejte na naše soutěžní otázky, které naleznete jako vždy na konci Magazínu.



GALERIE VÍTĚZŮ



## OLGA GIRSTLOVÁ ŽENOU ROKU 2005

Dne 28. února 2006 se v prostorách pražského Kongresového centra konal první ročník slavnostního předávání cen Žena roku 2005 (WOY 2005), který uspořádal časopis Prague Club Magazine.

Ceny byly uděleny vítěžkám v pěti kategoriích – Business, Politika / Státní správa, Média & Komunikace, Umění a Sport.

Vítězky obdržely cenu nejen za svoje vysoké odhodlání a obrovský talent ve svých profesích, ale také za snahu a úspěch v udržování rovnováhy ve svém pracovním a soukromém životě. Originální trofeje, které byly vítěžkám předány řadou známých osobností, pro tuto příležitost navrhnul a zhotovil významný český sochař Olbram Zoubek, který každé z oceněných žen také osobně poblahopřál.

Oceněnými ženami v jednotlivých kategoriích se staly generální ředitelka společnosti GiTy Olga Girstlová, bývalá nejvyšší státní zástupkyně Marie Benešová, filmařka Helena Třeštíková, basketbalistka Eva Němcová a houslička Gabriela Demeterová.

Slavnostního předávání cen se zúčastnilo přibližně 400 pozvaných hostů včetně celé řady významných osobností z podnikatelských a diplomatických kruhů. Závěr gala večera byl věnován pestrému kulturnímu a zábavnímu programu včetně módní přehlídky návrhářky Heleny Kroftové – Leisztner.

## „Je vhodné outsourcovat bezpečnostní dohled?“

**Mgr. David Ctirad Hájiček**  
produktový manažer  
GiTy, a.s.

Hovoříme-li o outsourcingu bezpečnosti, měli bychom jedním dechem vyslovit také otázku na bezpečnost outsourcingu. Zatímco jedni jsou ochotni outsourcovat celé svoje IT, případně další klíčové činnosti organizace, jiní se zdráhají i jen využít služeb externího auditora. Má-li organizace svěřit takto choulostivou činnost do rukou třetí straně, musí si být jista její kvalitou a spolehlivostí. Podaří-li se najít takového partnera, nejedná se při outsourcingu bezpečnostního dohledu o bezpečnostní riziko, ale naopak může dojít k posílení bezpečnosti. Organizace nabízející takové služby má totiž obvykle více zkušeností a znalostí, které jí dovolují identifikovat zranitelná místa a hrozby, které jsou zevnitř jen těžko viditelné, reagovat v nesrovnatelně kratším čase a používat metody a postupy vedoucí k dosažení lepších výsledků.

Vzhledem k tomu, že o rozpočtu na IT a bezpečnost často rozhoduje CFO, bývá důležitým kritériem efektivita vynaložených prostředků. Není třeba zdůrazňovat, že rozdělí-li se náklady na službu mezi více odběratelů, bývají nižší.

**Ing. Karel Šimeček, Ph.D.**  
vedoucí odboru Bezpečnost ICT  
ČEZData, s.r.o.

Outsourcovat bezpečnostní dohled je vhodné zejména pokud nejsou u objednavatele k dispozici personální zdroje pro provoz systému i pro příjem služby (nedostatek pracovníků nebo chybějící kvalifikace), dále pokud je informační systém objednavatele tvořen menším počtem komponent než 200 PC, 20 serverů a 3 geografické lokality, popř. když u objednavatele není know-how o realizaci bezpečnostního dohledu, jak a čím začít, co se má kontrolovat a proč, a jaký účel má bezpečnostní dohled mít. Dalším důvodem je, pokud objednavatel nemá dostatečné investiční zdroje pro pořízení bezpečnostního dohledu, ale provozní náklady pro příjem služby bezpečnostního dohledu je schopen zdůvodnit pozitivním vlivem na udržení a zlepšení parametrů SLA.

## AKTUÁLNĚ

### IP Telefonie pro Technickou správu komunikací hl.m. Prahy

Společnost GiTy v těchto dnech úspěšně ukončila projekt nasazení IP Telefonie založené na technologii Cisco Systems pro Technickou správu komunikací hl.m. Prahy a navázala tak na IP datové telekomunikační služby, které pro tuto organizaci poskytuje již od roku 2004.

V šesti menších lokalitách bylo nainstalováno 55 IP telefonů, díky čemuž bude moci organizace postupně sjednotit telefonní hlasovou komunikaci a využít všechny moderní možnosti, které telefonní systém založený na technologii IP umožňuje, jako je např. volání v rámci společnosti zdarma.



## Nebojte se navigaci

Nová řada TomTom GO je snadno ovladatelná a stylová automobilová navigace. Oproti starší verzi má vylepšený software i design. Řidiči mohou vychutnat i „třešinky na dortu“ v podobě integrovaného přehrávače MP3 a předinstalované databáze bezpečnostních kamer. Zařízení je kompatibilní s bezdrátovou technologií Bluetooth, a tak lze TomTom Go využívat jako hands free sadu.



Nejvybavenějším a také nejdražším modelem je TomTom GO 910, který obsahuje předinstalované mapy Evropy, Spojených států a Kanady na pevném disku o velikosti 20 GB. Nové zařízení bude k dostání nejpozději od počátku května, například u společnosti Sunnysoft a v jejím internetovém obchodu.

## Skype pro malé firmy

Společnost Skype představila řešení Skype for Business, které by mělo usnadnit komunikaci malých firem, zlepšit produktivitu a snížit náklady. Skype for Business rozšíří existující nabídku Skype pro malé firmy o následující funkce: aplikaci Skype for Business Web site, zdroj určený k podpoře obchodování, nový hardware od společnosti Plantronics a nové funkce ovládacího panelu programu Skype for Business (dříve pod názvem Skype Groups) pro zjednodušení využívání programu skupinou uživatelů a pro předplacené služby. Mezi další novinky patří integrace panelu nástrojů programu Microsoft Outlook a nové produkty optimalizované pro malé firmy, které program Skype for Business rovněž umožňuje.



## Nové modely firemních notebooků



Společnost HP představila 3 nové notebooky HP Compaq nx9420, nx6310 a nx6320. Notebooky jsou vybaveny procesory s nejnovější technologií Intel Core™ Duo a disponují novou dvanáctičlávkovou baterií HP Ultra-Capacity Battery. Uživatelům, kteří potřebují velký výkon, širokoúhloú obrazovku a mobilní dostupnost, je určen model HP Compaq nx9420 Notebook PC. Modely HP Compaq nx6310 a nx6320 jsou vytvořeny pro pracovníky, kteří potřebují volnost a flexibilitu. Oba tyto modely váží 2,7 kg, mají tloušťku 30,3 mm, nabízejí více než 4 hodiny provozu na baterie a široký výběr procesorů, včetně Core™ Duo. Notebooky obsahují také například HP Mobile Data Protection System, který představuje ochranu dat před vibracemi a nárazem.

## Neunavujte si oči



V současné době byla nabídka LCD monitorů Acer Value rozšířena a zahrnuje 17", 19" a 20" panely, jakož i širokoúhlé 19", 20" a 24" displeje pro zobrazení s poměrem stran 16:10. Širokoúhlé modely řady Value (AL1916w, AL2016w a AL2416w) mají dobu odezvy 8 ms a 6 ms a kontrastní poměr 500:1 (AL2416w 100:1). Všechny nové typy nabízejí svítivost 300 cd/m<sup>2</sup> a zaručují tak lepší čitelnost grafických a multimediálních aplikací, přičemž automatické vyrovnání obrazu a barevná gradace zajišťuje rychlou a snadnou optimalizaci displeje pro nejrůznější pracovní nároky. Na LCD monitory poskytuje Acer tříletou záruku typu carry-in (služba donesením do servisního střediska).

## CeBIT byl ve znamení domácí zábavy

Letošní CeBIT se opět těšil zájmu, navzdory všeobecnému úpadku výstavnictví v IT odvětví. A z IT se hodně přesunul do oblasti spotřební elektroniky a dokonce i her. Hitem byla digitální domácnost, do které se svými produkty snaží dostat stále více renomovaných IT firem. Když pomínu Microsoft, bylo tu mnoho dalších, jmenujme například Asus, Siemens, atd. Oproti loňsku se třeba mnohonásobně zvýšila nabídka v oblasti digitální televize. Například společnost AverMedia zde nabízela nejrůznější modely přijímačů digitální televize a rozhodně nebyla sama.



## Notebook s diskem Solid State

Pevné disky jsou jednou z nejkonzervativnějších součástí dnešních počítačů. Novým směrem ve vývoji úložišť dat jsou Solid State disky, představené firmou Samsung. Solid state disk si můžete představit jako opravdu velkou a rychlou flash paměť, u nás často nazývanou klíčenka USB nebo pták USB apod. Možná znáte i ceny těchto zařízení. A tak vás nepřekvapí, že disky postavené na této technologii budou skutečně drahé, zvláště, když mají mít kapacitu srovnatelnou s klasickým pevným diskem. Řešení představené firmou Samsung na výstavě CeBIT má kapacitu 32 GB a standardní velikost 1,8". Nevýhodou je však cena. Disk totiž přijde na zhruba 23 000 Kč.



Karel Heinige

## Vážení čtenáři,

opět jsme pro Vás připravili soutěžní otázky, při jejichž správném zodpovězení budete mít příležitost získat hodnotnou cenu. Tentokrát bude hlavní výhrou **flash disk o kapacitě 1GB**.

Pokud jste četli pozorně náš Magazín (popř. webová stránka), bude pro vás jistě snadné odpovědět na následující otázky. Svě odpovědi nám zasílejte **do 30. května 2006 na adresu mbartosikova@gity.cz**. Soutěže se nesmí zúčastnit zaměstnanci společnosti GiTy, a.s.

Šťastným výhercem z minulého čísla se stal pan Pavel Strojček, kterému srdečně gratulujeme!

## Soutěžní otázky:

### 1. Služba Záložní poštovní server zabezpečuje:

- bezvýpadkovou funkčnost elektronické pošty
- ochranu před nevyžádanou poštou
- záruku, že zpráva bude doručena na správnou adresu

### 2. Nové webové stránky společnosti najdete na:

- www.gity.cz
- www.gity.com
- www.gity.net

### 3. Projekt na komplexní realizaci slaboproudých systémů a systémů měření a regulace pro Univerzitní Kampus Masarykovy Univerzity Brno nese název:

- Stavba SVVS – Modrá etapa
- Stavba AVVA – Modrá etapa
- Stavba AVVA – Červená etapa

### 4. Produkt Flexibuild představuje:

- stavbu domu na klíč
- stavební systém desek a panelů
- nový druh flexibilního lepidla

### 5. Building Management System (BMS) slouží:

- k řízení správného průběhu staveb
- k budování nového managementu
- k monitorování a řízení provozu budov s cílem optimalizace provozu a provozních nákladů budov