

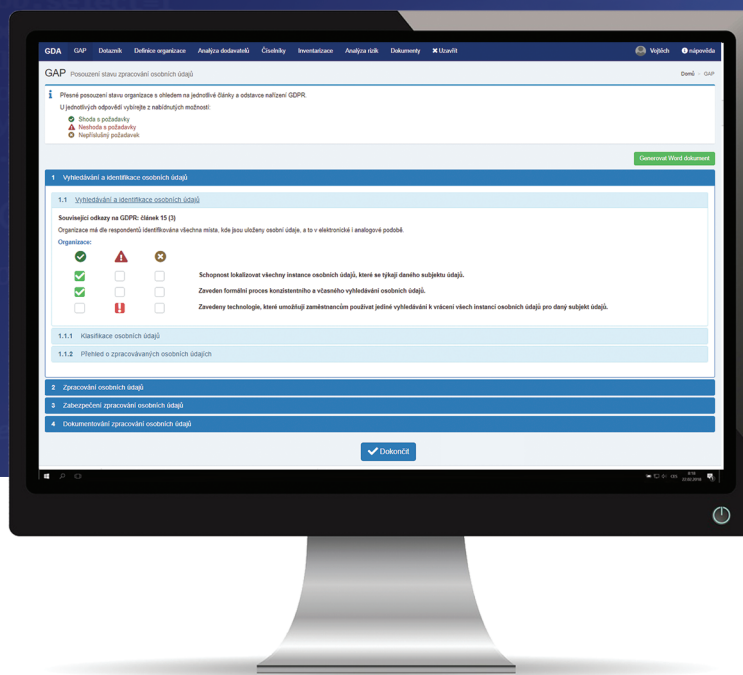
Odborný bulletin pro uživatele
informačních systémů
ve veřejné správě

**V opravdovém
Smart City si
technologie
rozumí**



GDA

Pracujete s osobními údaji? Nutí Vás GDPR k rozsáhlým opatřením?
Pak přesně pro Vás je nástroj GDA.



GDPR Analysis

Díky nástroji GDA si můžete sami v online prostředí nebo za pomoci odborné asistence provést zhodnocení současného stavu organizace vůči nařízení GDPR.

PŘÍNOSY

Co díky GDA získáte?



Detailní zhodnocení jednotlivých zpracování osobních údajů napříč organizací.



Možnost kontinuálního doplňování a vyhodnocování.



Ucelený přehled a souhrnný výstup v podobě elektronických dokumentů.



Plně automatizovaný nástroj.



Důkazní materiál pro kontrolní orgány.



Jednoduchý průvodce analýzou.

www.gda-tool.com



Vážení čtenáři,

jako ryze česká firma již čtvrtstoletí vytváříme a dodáváme informační systémy, a to zejména pro veřejnou správu a bankovníctví. V průběhu těchto let se kromě počtu našich zaměstnanců rozšířilo i spektrum působnosti. Dnes se v naší činnosti protínají oblasti informačních systémů, kybernetické bezpečnosti a internetu věcí. Co dále rozhodně nelze opomenout, jsou námi poskytované průběžně aktualizované komplexní metodiky a služby.

Jsem rád, že se i na stránkách Gorinfa začínají objevovat úspěšné příklady námi implementovaných chytrých technologií. Jak ukazují příklady moderního divadla nebo wellness, prostřednictvím naší dceřiné společnosti HDL dokážeme zprovoznit inteligentní bezpečné elektroinstalace, které lze v domácnostech, v privátních firmách i veřejných budovách implementovat i ve variantě bez výraznějších stavebních zásahů díky bezdrátovému řešení.

To je mimochodem využito k mé spokojenosti také v křídle naší pražské pobočky, kde se nachází moje kancelář. Osvětlení a žaluzie tak ovládám z designových chytrých ovladačů nebo z tabletu na svém pracovním stole.

Z tohoto čísla Gorinfa je i patrný důraz, který klademe na kybernetickou bezpečnost – nejen z pohledu zabezpečení našich systémů, ale i z pohledu osvěty, která cílí na mládež i širokou veřejnost. Podpořili jsme řadu akcí, jako jsou kybersoutěže, semináře či diskusní fóra.

Sám jsem se zúčastnil řady akcí a dělá mi radost, že naše platforma KYBEZ patří v oblasti bezpečnosti informací mezi nejaktivnější propagátory kontinuálního vzdělávání.

Stejně tak mě těší, jak naši odborníci pomáhají řadě subjektů ve veřejném i komerčním sektoru s bezpečnostními analýzami i přípravou na nařízení GDPR. Velký potenciál vidím v souvislosti s GDPR v našem produktu GDA. Možnost provést si analýzu opakovaně a podle stejné metodiky, je totiž pro každou instituci cestou k trvalému progresu v oblasti ochrany osobních údajů i bezpečnosti informací obecně.

Přeji vám zajímavé čtení a s blížícím se létem také příjemnou a klidnou dovolenou k načerpání nových sil.

Ing. Jaromír Řezáč
jednatel a generální ředitel
GORDIC spol. s r. o.

Obsah

Žijeme s vámi	/ 3
GORDIC a Česká spořitelna stvrdily memorandem spolupráci na konceptu chytrých měst	/ 4
Krajský úřad Olomouckého kraje skartuje elektronicky	/ 6
Žijeme s vámi	/ 8
Českými národními zájmy musí být zájmy českých občanů	/ 9
Digitalizace se netýká jen velkých měst, své o tom vědí v Chropyni	/ 10
Projekt Dvojka srdcem pomáhá potřebným v Praze 2	/ 12
HDL integruje technologie v moderním divadle i v luxusním wellness centru	/ 14
Návštěvníci konference ISSS si vyzkoušeli práci s aplikacemi na podporu GDPR	/ 16
Konec frontám! Žádosti o dotace lze podávat z domova i v Pardubickém kraji	/ 17
Kraje pro bezpečný internet	/ 19
Vím, kam klikám má na Facebooku už přes devět tisíc fanoušků	/ 20
GINIS Express umožňuje efektivně zálohovat v cloudu Microsoft Azure	/ 22
V opravdovém Smart City si technologie rozumí	/ 23
GDPR: automatické nástroje odhalí osobní údaje i tam, kde je nečekáte	/ 26
Byly oceněny osobnosti eGovernmentu 2018	/ 28
Novinky. Vývoj. Inovace	/ 30
V Kuncicích pod Ondřejníkem hlídá rozpočet MISO	/ 32
Road show MY A NAŠE BEZPEČNOST pokračuje i letos	/ 34
Teorie i praxe na západočeském setkání uživatelů systému GINIS	/ 35

Žijeme s vámi

GORDIC opět mezi stovkou největších rodinných firem

V závěru května uspořádal časopis Forbes setkání majitelů českých rodinných firem. V nově postavené PETROF Gallery v Hradci Králové, tedy „doma“ u jedné z nejstarších rodinných firem, diskutovali zástupci tradičních českých společností o tom, jak vybudovat a udržet značku napříč desetiletími, jak zajistit její oblibu přes několik generací zákazníků i rodinných pokračovatelů a jak ji připravit na budoucnost. Zároveň byl představen nový žebříček 100 největších českých rodinných firem podle Forbesu. To vše ve znamení roku stého výročí vzniku republiky. Jsme hrdí, že jsme mohli být při tom.



Analýza kybernetické bezpečnosti a GDPR na Letišti Brno

Společnost GORDIC poskytuje služby v oblasti ochrany osobních údajů společnosti LETIŠTĚ BRNO. Předmětem služeb pro druhé největší české letiště je zejména analýza stavu kybernetické bezpečnosti a posouzení vnitřních procesů v souvislosti s nařízením GDPR včetně identifikace rizik.



Firemní odborníci pomáhají letišti s definováním procesů zpracování osobních údajů, jejich inventarizací a nastavením jejich systematické identifikace a klasifikace. K analýze GDPR byl využit elektronický nástroj GDA, umožňující provádět celý proces jednotně a opakovaně s dodržением stejné metodiky. V průběhu června je plánován závěrečný workshop, na kterém budou shrnuty výsledky analýz a představen návrh opatření pro zabezpečení osobních údajů.

Mezinárodní letiště Brno-Tuřany, druhé největší letiště v ČR, odbavuje ročně bezmála půl milionu cestujících. V současné době odsud létají tři pravidelné linky – jedna do Mnichova a dvě do Londýna. Osobní doprava na letiště narůstá zejména v létě s charterovými lety do prázdninových destinací. Letiště má 150 zaměstnanců.

GORDIC a Česká spořitelna stvrdily memorandem spolupráci na konceptu chytrých měst

Text: Vladimír Přeč / Foto: GORDIC / Stihnete přečíst za 1:55



Více než polovina českých měst a obcí má nyní možnost nabídnout svým občanům, aby hradili poplatky elektronicky. Umožňuje to spolupráce společnosti GORDIC s Českou spořitelnou. Obě firmy uzavřely v dubnu 2018 memorandum o spolupráci na konceptu chytrých měst a regionů.

Zleva Marek Řezáč, Jaromír Řezáč, Milan Hašek a Petr Simandl při podepisování memoranda mezi společnostmi GORDIC a Česká spořitelna

GORDIC a Česká spořitelna v dokumentu vyjádřily vůli sdílet své zkušenosti nabyté v již realizovaných projektech a přispět tak k rozvoji online služeb poskytovaných veřejným sektorem. „Jako zástupci největší municipální banky v České republice vnímáme veliký potenciál aplikovaných moderních technologií ve veřejné správě. Spojením know-how obou

partnerů lze dosáhnout řady praktických řešení, která zjednoduší život občanům a zároveň ušetří čas a náklady úřadům,“ nastínil vizi spolupráce ředitel veřejného a neziskového sektoru České spořitelny Milan Hašek, který memorandum podepsal spolu s generálním ředitelem společnosti GORDIC Jaromírem Řezáčem.

„ Společné projekty zjednoduší život občanům a ušetří náklady úřadům.

E-faktura

Kooperace obou firem odstartovala v loňském roce projektem e-faktura. Toto řešení umožňuje občanům komfortní způsob platby poplatků za odpad, parkovací stání atd. prostřednictvím internetového bankovníctví, a to díky jeho propojení s informačním systémem GINIS. Pilotní projekt města Tábor prokázal, že lidé hradí městské poplatky rychleji a ochotněji, pokud předpis dostanou elektronicky a pouze ho jednoduše autorizují. Řešení v těchto týdnech spouští také magistrát v Prostějově a testuje ho řada dalších měst.

Portál občana

Druhou aktuální oblastí spolupráce je realizace plateb pomocí Portálu občana GINIS a jeho integrace s platební bránou České spořitelny GP webpay. Ta umožňuje občanům platit za elektronické služby samospráv kartou, tedy stejným způsobem, jak jsou zvyklí při nákupu

jízdenek či elektroniky v e-shopech.

„Jsem přesvědčen, že v České republice mají lidé online služby rádi a rádi by je využívali i ve styku s úřady. Jen je třeba jim dát příležitost. Prostřednictvím našeho Portálu občana se mohou přihlásit a vyřídít mnoho věcí z domova, včetně zaplacení platební kartou nebo mobilní aplikací,“ uvedl Jaromír Řezáč.

Česká spořitelna je banka s nejdelší tradicí u nás. Orientuje se na drobné klienty, malé a střední firmy, velké firmy, města a obce. S počtem téměř pět milionů klientů se jedná o největší banku v České republice. Od roku 2000 se může opřít o silné zázemí středoevropské bankovní skupiny Erste Group.

Memorandum společnosti podepsaly na následující dva roky a jeho součástí je i příslib společných marketingových a obchodních aktivit.



Podepsané memorandum je základem dalších společných projektů

Krajský úřad Olomouckého kraje skartuje elektronicky

Text: Jitka Poláchová / Foto: Olomoucký kraj, Jitka Poláchová / Stihnete přečíst za 2:30



O své zkušenosti se společným projektem Olomouckého kraje a společnosti GORDIC se s námi podělila metodička spisové služby krajského úřadu Jitka Poláchová. Konkrétně nám představila cestu k úspěšnému elektronickému skartačnímu řízení.

Budova Krajského úřadu Olomouckého kraje

Jako Krajský úřad Olomouckého kraje vykonáváme spisovou službu elektronicky, a to v systému GINIS od společnosti GORDIC. Evidenci dokumentů provádíme v modulu USU (Univerzální spisový uzel), se kterým pracují všichni zaměstnanci úřadu. Příjem dokumentů evidujeme v modulu Podatelna a jejich odesílání v modulu Výpravna. Neustále se snažíme náš systém nastavit odpovídajícím pravidlům legislativy pro spisovou službu. Tato nastavení se dotýkají všech zaměstnanců úřadu. Ne vždy je

jednoduché sjednotit pravidla pro tak velký počet lidí.

Jako první krok jsme nastavili v květnu roku 2017 u všech dokumentů povinné vyplňování metadat. Zaměstnanci bez vyplnění všech povinných metadat nevyřídí žádný dokument. Kontrolu výstupních datových formátů jsme prozatím nezapínali. Museli jsme postupovat pomalu, abychom úřad nezahltili. Dále jsme s metadaty nastavili i povinnost vyplnění počtu listů a příloh u dokumentů.



Jitka Poláčková s dokumenty
Olomouckého kraje

Následně jsme v součinnosti s firmou GORDIC vymýšleli postupy k zajištění správných výstupních datových formátů u všech dokumentů. Proběhla i řada testování, jednání a domluv optimálního nastavení systému napříč celým úřadem, včetně pořízení potřebných licencí.

Zajištění výstupních datových formátů, jako jsou další povinná metadata u dokumentů, jsme zapnuli v lednu 2018. Výstupní datové formáty zajišťujeme hlavně v modulu RAK (Registr konverzí), kam zaměstnanci posílají žádosti o změnu datového formátu (dle zákona o archivnictví a spisové službě) z již výše zmíněného modulu USU. U vlastních dokumentů provádíme zpravidla interní konverzi přímo v modulu USU. Součástí modulu RAK je i provádění autorizované konverze. Tím jsme měli nastaveny opravdu všechny povinné náležitosti.

Spolu se spuštěním kontroly a zajištěním výstupních datových formátů se objevily i počáteční problémy. Nejednalo se však o nic nepřekonatelného. Vše jsme řešili se společností GORDIC za běžného provozu úřadu a zároveň jsme využívali i konzultací metodiků Zemského archivu v Opavě.

V dubnu tohoto roku jsme poprvé provedli elektronické skartační řízení v modulu ESR (Elektronické skartační řízení). Předcházelo tomu opět nastavení, dohoda s archivem, a jelikož se jednalo o starší dokumenty, tak zejména doplnění všech povinných metadat u dokumentů.

Jako profesionální metodička jsem se na modul ESR těšila a měla jsem obavy pouze z vytváření SIP balíčků. Nakonec jsem zjistila, že modul ESR je v mnohém podobný modulu Spisovna, se kterým jsme pracovali již v minulosti.

Vzhledem k množství dokumentů a nevalidních položek metadat u dokumentů ke skartačnímu řízení jsme věnovali několik dní opravám metadat dokumentů a tvorbě SIP balíčků v modulu ESR. Balíčky jsme následně zaslali archivu přes Národní archivní webový portál. SIP balíčky nám všechny systémem prošly.

Radost jsme sdíleli s pracovníky firmy GORDIC. Archiv posoudil naše SIP balíčky a do modulu ESR jsme od nich z Národního archivního webového portálu nahráli dávku. Podařilo se nám tedy provést naše první elektronické skartační řízení. V systému máme nastavena všechna povinná metadata a já můžu prozatím klidně spát. Byla to pro nás velice dlouhá cesta, ale zvládli jsme ji. Pracovníci firmy GORDIC nám se vším ochotně pomohli, za což jim velice děkuji. Nyní nás čeká další krok s GDPR (nařízení Evropské unie o ochraně osobních údajů) a už teď víme, že to určitě zvládneme.

Jitka Poláčková, metodička spisové služby Krajského úřadu Olomouckého kraje.

Žijeme s vámi

Kybersoutěž

Čtvrtek 19. dubna byl dnem, kdy proběhlo finále soutěže v kybernetické bezpečnosti 2017/2018. Jednalo se již o druhý ročník tohoto projektu. Důkazem, že se soutěž těší velké oblibě, je více než tři tisíce přihlášek z 86 středních škol. Do druhého kola se podařilo probojovat šesti stovkám studentů. Bezesporu pozitivní je, že více než pětinu z tohoto počtu tvořily dívky – evidentně tak není svět IT zálibou pouze pro chlapce.

Nejúspěšnější jednotlivci se budou moci kvalifikovat do Evropské kybernetické soutěže, která proběhne v říjnu 2018 v Londýně. Společnost GORDIC je generálním partnerem celého projektu.

GINIS pomohl k pozitivnímu hodnocení hospodaření Středočeského kraje



Pochvalně mohou představitelé Středočeského kraje hodnotit výsledky kontroly hospodaření kraje za loňský rok. Ministerstvo financí jako kontrolní orgán nezjistilo při přezkumu žádné chyby ani nedostatky, shrnula koncem května Helena Frintová z krajského úřadu údaje ze závěrečné zprávy, kterou hejtmanství z ministerstva obdrželo. „Takovéto hodnocení, označené kontrolory stupněm A, získal Středočeský kraj naposledy v roce 2009,“ připomněla Frintová.

Příznivé hodnocení oceňuje jako jeden z konkrétních výsledků zavedení vnitřního administrativního systému GINIS. Ten je využíván pro ekonomické, administrativní i správní činnosti a zajišťuje jejich provázanost. V minulých letech byly při kontrolách nacházeny četné nedo-

statky. Týkaly se především veřejných zakázek, evidence majetku, účetnictví a rozpočtových operací. Reakcí byly úpravy úředních postupů včetně interních směrnic.

GINIS Express připraven na GDPR

Informační systém GINIS Express byl rozšířen o funkčnosti modulů a dosáhl tak souladu s požadavky GDPR. Tato rozšíření se dotkla hned čtyř oblastí. První je doplnění typu externích subjektů. Všechny moduly nyní podporují rozlišení externích subjektů na „právnícká osoba“, „fyzická osoba“ a „fyzická osoba – OSVČ“.

Druhý posun je evidentní v případě zobrazení objektu (např. dokladu) s externím subjektem typu „fyzická osoba“ nebo „fyzická osoba – OSVČ“. Pokud je zobrazeno více údajů o osobě než pouze jméno a příjmení, dochází k záznamu každé činnosti provedené v systému – tzv. logování. Díky tomu lze přesně dohledat, kdo a jak s údaji pracoval nebo je vyhledával.

Rozšíření se projevilo i ve vzniku nových formulářů, které nalezneme v modulech v podobě voleb „Souhrn – GDPR“ či „Souhrn – Přehledy – GDPR“. Konkrétně jde o vyhledávač logovacích záznamů podle zadaných filtračních kritérií a vyhledávání konkrétních objektů.

Poslední ze série novinek je modul Správa GDPR (GDP/GDPSQL) umožňující výše popsané prohlížení logovacích souborů a evidovaných objektů napříč všemi dostupnými moduly. Logování operací nad externími subjekty s typem „fyzická osoba“ nebo „fyzická osoba – OSVČ“ (tj. osobami) a vyhledávání v takto vytvořeném logovacím souboru získává uživatel v rámci udržovacího poplatku.

Automatizované vyhledávání v evidovaných objektech je však již nadstandardní funkčností, kterou lze dokoupit ke každému modulu. V rámci standardní funkčnosti je možné použít stávající (ale pro potřeby GDPR náročnější) vyhledávání dle jednotlivých objektů.

Modul Správa GDPR doplňují nové funkcionality (SQL/souborová verze) představující rozšíření jednotlivých modulů o vyhledávání v evidovaných objektech.

Českými národními zájmy musí být zájmy českých občanů

Text: Vladimír Přeč / Stihnete přečíst za 1:45

„ Stále máme státníky a ekonomy, kteří jsou ochotni se za české zájmy prát v cizině.

Patříme víc na Západ, nebo na Východ? Jaké je renomé českých značek v zahraničí? Jsou důležitější naše ekonomické zájmy, nebo lidská práva? Zajistíme si bezpečnost lépe sami, nebo je nutná spolupráce v rámci Evropské unie? To byly otázky, na které hledali odpovědi účastníci konference vydavatelství MAFRA s názvem Český národní zájem. Ta se konala v Černínském paláci 1. června 2018.

Mezi přednášejícími nechyběl premiér Andrej Babiš, generální ředitel společnosti ČEZ Daniel Beneš, předseda představenstva České zbrojovky Lubomír Kovařík nebo zakladatelka SIKO Koupelny & Kuchyně Jana Valová.



Generální ředitel společnosti GORDIC Jaromír Řezáč se ve svém vystoupení zamýšlel nad zájmy a prioritami českých občanů a českých rodin. Českým národním zájmem totiž podle něho musí být zejména zájmy českých občanů, rodin a firem. Tyto zájmy se do značné míry shodují s ustanoveními Listiny základních práv a svobod, která je součástí naší ústavy.

Z priorit každého občana stojí podle Řezáče na prvním místě zdraví, následované plnohodnotnými vztahy s nejbližšími, kvalitním vzděláním, naplňující prací a v neposlední řadě také nezkrácenými informacemi. Občan podle něho od státu a veřejných institucí očekává důslednou, efektivní a spravedlivou realizaci zmiňované Listiny pro ochranu svých zájmů.

Pro Jaromíra Řezáče jako podnikatele je prioritou volný trh, bezpečnost a stabilita, kontinuita firmy, kvalitní vzdělávání a také vysoká firemní kultura. „Přál bych si Evropskou unii jako sdružení sebevědomých, rovnoprávných a spolupracujících států, nikoli zemí, kde jedni řídí a druzí poslouchají,“ představil zakladatel Gordicu svou vizi unie. Důležitými prvky této vize jsou volný trh bez hranic, minimum cel a intervencí směrem mimo EU, akceschopnost, efektivita a necenzurované informace.

Přes všechny své výhrady zůstává Jaromír Řezáč optimistou, a to podle vlastních slov i díky své rodině, přátelům a spolupracovníkům. Ocenil, že stále máme českou korunu a sami ovlivňujeme svoji monetární politiku, vyzdvihl význam našeho členství v NATO. Podle jeho slov nás evropská a naše česká byrokracie ještě nerozdrtily a stále máme státníky a ekonomy, kteří jsou ochotni se za české zájmy prát v cizině. Naše jméno v zahraničí je stále dobré. „Ještě nás ve světě mají rádi, často víc, než my sami sebe,“ dodal generální ředitel.

Digitalizace se netýká jen velkých měst, své o tom vědí v Chropyni

Text: Jiří Ferbánek / Foto: město Chropyně, Jiří Rosecký / Stihnete přečíst za 3:25



Chropyně přistupuje k elektronizaci procesů více než zodpovědně. Tajemník města Jiří Rosecký v rozhovoru prozradil úskalí digitalizace i možné vize do budoucna. Obec je nejenom příkladem pro ostatní, ale i důkazem, že se využití technologií pro zlepšení života nemusí týkat pouze velkých měst.

Město Chropyně se nachází blízko Kroměříže v jižní části Hané. Je rodištěm mytického hanáckého krále Ječmínka. Tamní Zámecký rybník je největším hnízdištěm racka chechtavého ve střední Evropě a okolní lužní lesy jsou pro svůj vzácný biotop zařazeny mezi významné evropské lokality NATURA 2000. A mohli bychom jmenovat i mnoho dalších míst a faktů, které činí toto město s bezmála pěti tisíci obyvateli jedinečným. My však uděláme odbočku do jiných tematických vod, konkrétně do světa IT a digitalizace. Potěšující pro GORDIC je fakt, že Chropyně využívá GINIS jako svůj stěžejní informační systém. O zkušenosti se zapojením nových technologií do chodu města se s námi podělil Ing. Jiří Rosecký, tajemník městského úřadu.

Pane Rosecký, prozradíte nám, co vás motivovalo k implementaci systému GINIS a jak od počátku probíhala?

Na GINIS jsme přešli v roce 2007, kdy jsme chtěli sjednotit tehdy velmi roztříštěný radniční informační systém (hodně jednotlivých dodavatelů) a zavedli jsme spisovou službu a ekonomické moduly včetně mezd a poplatků. Pokryli jsme potřebu základních modulů a systém víceméně dále nerozvíjeli. Až v roce 2015, kdy jsme v rámci výzvy IOP č. 22 realizovali projekt Efektivní digitální úřad

města Chropyně. V rámci tohoto projektu jsme získali licenci IS GINIS Ultimate, napojili náš IS na základní registry, zavedli skenovací linku, elektronický schvalovací proces, rozklikávací rozpočet, evidenci smluv a objednávek. V roce 2016 následovala personalistika a systemizace a na přelomu let 2017 a 2018 jsme zavedli modul Usnesení. Nyní pracujeme na zavedení mobilní EPK.

Cesta k aktuální podobě celého dnes již značně elektronizovaného úřadu tedy rozhodně není krátká. Setkali jste se na ní s nějakými záležitostmi a komplikacemi?

Žádné zavádění novinek neprobíhá nikdy hladce; vše je o lidech, o jejich ochotě přijmout nové věci. Někteří jsou ochotni novinky přijímat, jiní se brání a chtějí řešit záležitosti tak, jak jsou zvyklí. Vhodným motivačním systémem se nám však podařilo nové systémy po roce 2014 zavést tak, že fungují správně a zaměstnanci úřadu se s nimi sžili. Dnes už nemusí tvořit materiály pro jednání rady města a zastupitelstvo města v rámci spisové služby, jak tomu bylo dříve, ale tvoří je v modulu Usnesení, který – ač má své nedostatky – jim usnadní práci jednoduchým vyhledáváním, možností kopírování materiálů do různých jednání (a tedy využívání již napsaných textů)

„Implementace modulu smlouvy nám pomáhá splnit požadavky zákona o finanční kontrole.“

a jednoduchým podáním informace o splnění úkolu (přiřazený modul UKO prozatím nevyužíváme). Díky do konce dotáhnuté implementaci modulu SML konečně splňujeme požadavky zákona o finanční kontrole. V rámci EPK si posíláme k prostudování a podpisům vnitřní směrnice.

Které další kroky pro hladší zavádění novinek jste volili?

Naši velkou výhodou spatřujeme v tom, že jsme v počátcích zavádění systému GINIS na náš úřad využili nabídky proškolení našeho správce sítě k základní administraci informačního systému a tvorbě sestav. Nový modul nenaimplementujeme, to bychom ani nechtěli, ale dokážeme číst v parametrech a drobnými kroky si umíme v detailech vyladit moduly k naší spokojenosti. Totéž platí v případě tvorby sestav. Čas je drahý a třeba jen obyčejnou změnou typu písma, velikosti písma nebo povolením jasnějšího parametru bychom o něj okrádali nejen sebe, ale také zaměstnance a dodavatele, kteří se potřebují věnovat důležitějším úkolům.

Váš přístup je vskutku inspirativní. Máte již nějaké další vize, kam elektronizaci úřadu směřovat?

Do budoucna máme v plánu zavést evidenci majetku na čárové kódy, od čehož si slibujeme zjednodušení a zrychlení procesu inventarizace majetku, dále tvorbu rozpočtu, který doposud připravujeme v softwarovém prostředí jiného dodavatele, a uvažujeme o zavedení Portálu občana – modulu RAP.

Rádi posloucháme slova spokojených uživatelů našich systémů. Kupředu nás však posouvají i tipy od zákazníků, kde je prostor pro naše zlepšení. Máte nějaké takové?

V dnešní záplavě modulů IS GINIS bychom uvítali jejich postupné představení, možná videoukázky, které by nám pomohly se rozhodnout, jestli je implementace konkrétních modulů do našeho informačního systému vhodná a využitelná, nebo pro nás není efektivní. Obzvláště v situaci, kdy v rámci Ultimate verze máme licence na celé portfolio modulů a v rámci licenčního poplatku platíme jejich upgrade. Pro nás samotné je orientace v modulech obtížná. Zcela náhodou jsme se tak dozvěděli o modulu ANM na anonymizaci dokumentů. Ten jsme implementovali a některými úředníky je, velmi hojně využíván.



Tajemník městského úřadu
Ing. Jiří Rosecký

Projekt Dvojka srdcem pomáhá potřebným v Praze 2

Text: Roman Herden / Foto: Roman Herden / Stihnete přečíst za 2:15



Radní Prahy 2 Alexandra Udženija a generální ředitel společnosti GORDIC Jaromír Řezáč při slavnostním startu projektu

Na konci března spustila městská část Praha 2 zajímavý sociální projekt – Nadační fond Dvojka srdcem. Vznikl z iniciativy radní Alexandry Udženiji a jeho patronkou je herečka Simona Postlerová. Partnerem nadace se stala společnost GORDIC.

„Podporujeme řadu aktivit v oblasti sociálních služeb a tento projekt se nám velmi líbil. Jsme rádi, že se můžeme podílet na přímé pomoci lidem, kteří ji potřebují,“ komentuje spolupráci s nadací generální ředitel Jaromír Řezáč.

Nejen společný zájem v pomoci lidem spojuje GORDIC a nadaci Dvojka srdcem. Ta se totiž soustředí na obyvatele Prahy 2, kde má GORDIC pobočku.

„U nás na dvojce jsme pověstní svým patriotismem. Dvojka srdcem bude plnit naprosto zásadní roli prostředníka. Někoho, kdo spojuje obyvatele i podnikatele z Prahy 2 a nasměruje potřebnou podporu,“ říká starostka Jana Černochová.

Nadace se soustředí na pomoc jak dětem, tak seniorům, protože to jsou skupiny lidí, které potřebují pomoc nejvíce. „Opakovaně mi občané Prahy 2 říkali, že mají kolem sebe lidi, kterým by rádi pomohli, ale potřebovali by pomoci se zprostředkováním, aby to vše dávalo smysl a bylo to účelné. Takové nápady jsem slyšela třeba od maminek na hřišti. Tak jsem si řekla, že by bylo skvělé, kdyby radnice dokázala propojit ty, co chtějí pomáhat, s těmi, kteří pomoc potřebují. Jsem moc ráda, že na Praze 2 máme občany, kterým není lhostejné, co se děje kolem nich,“ upřesňuje iniciátorka projektu Alexandra Udženija.

I díky pomoci firmy GORDIC se kupříkladu podařilo zakoupit polohovací postel pro seniorku, paní Květu, která už nikoho nemá. „Moc ráda čtu, ale když jsem seděla na gauči, prochladly mi nohy. Nyní s novou postelí je to mnohem lepší a pohodlnější,“ pochvaluje si seniorka novou postel.

„Toto je přesně ten projekt, který zapadá do naší koncepce podpory projektů sociálních a zdravotních služeb, pomáhá lidem, kteří neměli tolik štěstí,“ pokračuje Jaromír Řezáč. Nadace nedává lidem peníze, ale aktivně zjišťuje, co lidé potřebují, a za vybrané peníze to zájemcům pořizuje. „To je to, o co nám jde. Chceme se zaměřit na detaily, které lidem na dvojce udělají radost, ale hlavně jim

pomohou v životě. Chceme jim přiblížit plnohodnotný život,“ řekla Alexandra Udženija.

Nadační fond bude mít vlastní webové stránky, kde se zájemci dozvědí o lidech, kteří se dostali do svízelné životní situace většinou souhrou několika nepříznivých okolností a nejsou schopni se z takové situace sami dostat. Simona Postlerová, která sama v Praze 2 žije, se také velmi ráda zapojila do projektu. „Jsem hrdá, že si tady na dvojce pomáháme a držíme pospolu. Každá taková iniciativa, která ještě prohloubí pomoc mezi lidmi, je úžasná a mám radost, že se toho mohu účastnit,“ přibližuje důvody své účasti na projektu.

Jaromír Řezáč: Pomáhat slabším je přirozené.

Text: Lenka Prokopová / Stihnete přečíst za 1:35

U příležitosti startu projektu Dvojka srdcem poskytl generální ředitel společnosti GORDIC Jaromír Řezáč rozhovor novinám Prahy 2.

Pane řediteli, stojíte v čele ryze české firmy. Je to výhoda, nebo nevýhoda?

V každém případě jsem na to hrdý a vůbec mi nevádí odvádět v Česku daně. A totéž očekávám i od ostatních v naší firmě. Mám rád kolem sebe lidi, kteří mají chuť pracovat, důraz kladu na jejich motivaci se neustále vzdělávat a samozřejmě odbornost. Ale současně považuji za důležité mít kolem sebe lidi, kteří jsou hrdí na to, že jsou Češi.

Není v současné době důležitější technika a moderní technologie než lidé?

U nás určitě ne, lidi a jejich pozitivní vlastnosti vnímám jako největší hodnotu. Za naším úspěchem stojí slušnost, loajalita, optimismus, práce, odpovědnost a trocha toho potřebného štěstí.

Proč je důležitý optimismus?

Chápu ho jako schopnost uvědomit si, že se máme vlastně dobře. A kdo se má dobře, měl by se o to podělit s těmi, kteří v životě nemají štěstí. Pomáhat slabším.

Proč jste si pro takovou pomoc vybral právě Nadační fond Dvojka srdcem?

Podporujeme řadu aktivit v oblasti sociálních služeb. Pocházím z Vysočiny, ale zároveň jsem také patriot Prahy 2. Mám rád Českou republiku, Prahu a Vinohrady. Kdykoliv sem přijedu, tak se procházím tou krásnou čtvrtí a někdy rád sejdu dolů až k Vltavě. Takže ten dvojkový patriotismus v tom také sehrál jistou roli.

Jste kybernetik, založením technokrat. Umíte si představit život bez čísel?

Neumím si představit život bez lidí. Obdivuji ty zmíněné lidské vlastnosti. Mými prioritami jsou rodina, firma, stát – přesně v tomto pořadí. Myslím, že vím, co je důležité pro život firmy a pro život vůbec.

HDL integruje technologie v moderním divadle i v luxusním wellness centru

Text: Michal Tausch / Foto: HDL a divadlo DISK / Stihnete přečíst za 1:45

Všechny regulovatelné prvky domácnosti, úřadu, komerčního prostoru nebo celého komplexu budov propojené v jediném systému. To nabízí řešení společnosti HDL. Přidáme-li k tomu fakt, že jde o systémy s vysokou bezpečností, je nárůst zájmu naprosto pochopitelný.

Kromě jednoduchosti, bezpečnosti a integrace přináší HDL řešení navíc vysokou úsporu nákladů díky řízení spotřeby s podrobnými přehledy v jakémkoli okamžiku. Pro zabudování ovládacích panelů či jednotlivých prvků není nutné cokoli bourat ani přestavovat. Při vývoji technologií byl kladen velký důraz také na design. Jednotlivé komponenty i ovládací prvky tak působí moderně a lze je sladit s jakýmkoli typem stavby. To dokazují i příklady objektů s technologiemi HDL, kterým jsou věnovány následující řádky.

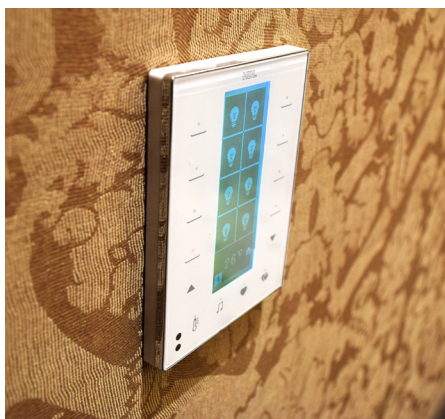
Nové wellness centrum Tamaris: jednotný systém řízení budovy

Systémy HDL napomohly k integraci automatických technologií pro řízení osvětlení, audia a vytápění do jednotného systému řízení budovy. V budově tak lze objevit stylově uzpůsobený DLP panel, který ovládá a řídí vytápění místností, otáčky vzduchotechniky/chlazení, audio, řízení osvětlení podle jednotlivých scén. Systémy lze programovat podle aktuálních požadavků. HDL systémy tak



HDL technologie ve wellness centru Tamaris optimalizuje jak spotřebu vody, tak energii

výrazně přispívají k zajištění naprostého komfortu hostů i zaměstnanců v nově vybudovaném areálu wellness centra Tamaris v centru Prahy. Klienti si zde mohou dopřávat nejrůznější typy masáží, koupelí a dalších procedur v příjemném tematickém prostředí lázní s šetrně zasazenými moderními technologiemi.



Stylový ovládací DLP panel umožňuje ovládat všechna zařízení z jednoho místa

tomu není ani v prostorách školního divadla DISK v centru Prahy, které baví své návštěvníky již od roku 1945. S ohledem na tradici i specifické prostředí byl při poslední rekonstrukci kladen důraz na výběr dodavatele osvětlovacích technologií. I zde bylo vybráno řešení firmy HDL, která napomohla vybavit prostory ovládacími prvky a moderní osvětlovací technikou.

Systém HDL zde propojil ovládací panely světel na veřejných místech určených pro diváky s osvětlením prostor režie a světelného technika. Celé řešení lze přizpůsobit velikosti zvolené scény i hlediště. Ovládací panely iFlex nevybočují z barevného konceptu divadla a svým laděním do černé barvy navazují na okolní prostory. Bílá jsou pouze tlačítka pro snadné ovládání během představení. Kompletní vizualizace štítků byla vytvořena individuálně na základě požadavků divadla.

Divadlo DISK: osvětlovací technologie

Zřejmě nikdo nebude zpochybňovat klíčovou roli osvětlení v divadlech. Jinak



Osvětlovací technika patří v divadle DISK mezi důležité prvky každého představení (Šepoty a výkřiky)

Návštěvníci konference ISSS si vyzkoušeli práci s aplikacemi na podporu GDPR

Text: Radka Šustrová / Foto: GORDIC / Stihnete přečíst za 1:30

Ve dnech 9.–10. dubna jsme zavítali do Hradce Králové, kde se konala již tradiční konference Internet ve státní správě a samosprávě neboli ISSS. Letošní 21. ročník renomované konference se zaměřil na reformu veřejné správy, rozvoj eGovernmentu a informatizaci společnosti. Díky blížícímu se nařízení GDPR není divu, že velká část dvouдневního programu patřila právě tomuto tématu. My jsme tak měli jedinečnou možnost představit naše nové nástroje GDA, PDL, PIL i DRMS KYBEZ.

Dalším pomocníkem je PDL (Personal Data Lookup). Tato aplikace vám zmapuje výskyt osobních údajů (dále jen OÚ), a to buď v databázích nebo souborových dokumentech. Získáte tak dokonalý přehled, kde všude se OÚ nachází, cesty k nim, o jaké údaje se jedná atd. PIL (Personal Identity Lookup) vám vyhledá OÚ konkrétního člověka. Stačí pouze zadat jméno či jiný OÚ a výstupem vám je výčet všech OÚ konkrétní osoby.

V oblasti Smart City ukázal Ladislav Mazač posluchačům, jak mít energie pod kontrolou. K tématu zajištění vnitřních procesů velkého úřadu GORDIC přispěl rovnou dvěma přednáškami. Lukáš Plhoň seznámil účastníky s novým úřadem, který funguje kompletně v cloudu a Václav Pávek ve spolupráci s Microsoftem představil nový způsob podávání kotlíkových dotací z pohodlí domova. Poslední oblastí, ke které jsme měli možnost se vyjádřit, byla informatizace územních samospráv. Víť Cvrček zde

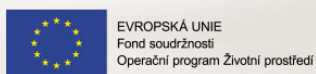


vystoupil s prezentací Elektronický úřad v roce 2018 aneb jsme na konci začátku.

Do kongresového centra Aldis zavítalo přes 2 000 účastníků, program byl rozdělen do dvou dní a během nich zaznělo kolem 200 přednášek a diskusí. Počet vystavovatelů přesáhl 100 a mohli jsme se těšit také z přehlídky osobností politického života, které se vyjádřily k aktuálním tématům.

Oficiální záštitu nad konferencí poskytli ministryně pro místní rozvoj ČR Klára Dostálová, ministr vnitra ČR Lubomír Metnar, hejtman Kraje Vysočina Jiří Běhounek a Asociace krajů ČR.

Stánek společnosti GORDIC na konferenci ISSS v Hradci Králové. Zleva Vojtěch Hvězda, Jaroslav Handlíř, Radka Šustrová



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

Díky kotlíkové dotaci můžu
v naší obci i já lépe dýchat.



Konec frontám! Žádosti o dotace lze podávat z domova i v Pardubickém kraji

Text: Michal Tausch / Foto: Pardubický kraj / Stihnete přečíst za 1:55

Portál občana, který je jednou z položek široké nabídky produktů vedoucích k proměně běžných měst ve Smart Cities (chytrá města), nabízí od minulého roku inovativní rozšíření. Kraje mohou jeho prostřednictvím umožnit obyvatelům podávat žádosti o dotace online.

Rostoucí zájem o příspěvky na pořízení nových kotlů zapříčinil dlouhé fronty před dveřmi úřadů tvořících se již několik hodin před samotným zahájením příjmu žádostí. GORDIC nabídl úřadům řešení a umožnil implementaci automatizovaného sběru žádostí. Využití formulářů Portálu občana má hned několik výhod. Tou největší je bezesporu konec mnohahodinového čekání před úřadem. Druhou nezanedbatelnou předností je možnost tzv. předregistrace – obyvatelé kraje si tak mohou vyplnit řadu údajů, které si uloží, a v čas spuštění příjmu žádostí pouze svoji žádost odešlou.

Pomyslnými průkopníky elektronizace příjmu žádostí o kotlíkové dotace byly kraje Pardubický a Karlovarský (případ karlovarské implementace byl podrobněji popsán v předešlém čísle Gorinfa).

Statistiky prvních minut po spuštění příjmu byly v obou případech ohromující. Za všechny lze zmínit například 60 žádostí během první vteřiny v Karlovarském kraji nebo sedm stovek žadatelů v Pardubickém kraji, kteří stihli formulář zaslat v prvních 180 vteřinách.

S online žádostmi si poradili i starší lidé

Význam i průběh online podávání žádostí zhodnotila pro internetový portál Pardubického kraje radní pro regionální rozvoj a evropské fondy Hana Štěpánová: „Chtěli jsme zájemcům ušetřit dlouhé vystávání ve frontách před úřadem a musím říct, že se elektronické podávání žádostí osvědčilo.“

Radní přiznává, že měla trochu obavy, jak to zvládnou starší lidé, ale ukázalo se, že si všichni, byť třeba za pomoci rodiny či přátel, s elektronickými žádostmi poradili. „Zatím to vypadá, že pokud budou žádosti v pořádku,“ mělo by se dostat na všechny žadatele, kteří dnes během dopoledne žádost odeslali,“ dodává radní.

Zástupci obou krajů potvrzují, že systémy fungovaly výborně a bezchybně i přes



Hana Štěpánová,
radní Pardubického kraje pro
regionální rozvoj,
evropské fondy a inovace

obrovský nápor, kterému v prvních minutách čelily. Portál občana, který představuje základ pro poskytování elektronických služeb města občanům, tak nabízí plně ověřené a spolehlivé rozšíření.

Společnost GORDIC tím rozšiřuje portfolio svých produktů pro pomoc krajům na cestě k naplnění vizí eGovernmentu.



Kraje pro bezpečný internet

Text: Michal Tausch / Foto: KPBI / Stihnete přečíst za 1:50



Náměstek hejtmána Vladimír
Novotný ocenil úspěšné
soutěžící v projektu KPBI
v Kraji Vysočina

Kraje pro bezpečný internet. Přesně takto je nazván projekt, jehož dílčím smyslem a cílem je zábavnou formou soutěže o hodnotné ceny vzdělávat žáky a studenty v bezpečnosti chování na internetu.

GORDIC, který se dlouhodobě snaží šířit povědomí o kybernetické bezpečnosti, celou akci podpořil a stal se jedním z nejvýznamnějších partnerů celého projektu. Zástupci firmy využili možnost zúčastnit se i slavnostních vyhlášení vítězů v jednotlivých krajích, kde byli oceněni vylosovaní úspěšní řešitelé vědomostního kvízu, na který se mohli připravit díky sérii devíti e-learningových lekcí dostupných na stránkách soutěže.

Ve druhé fázi slavnostního ceremoniálu byly vyhlášeny nejúspěšnější studentské práce v kategoriích plakát a video. Kro-

mě vědomostí tak byly oceněny i schopnosti originálně a výstižně zpracovat aktuální témata. Projekt tak nabídl hned několik cest k prohloubení znalostí žáků a studentů v oblasti kybernetické bezpečnosti – klíčové problematice současného světa. Bezpochyby tak byl naplněn cíl napříč kategoriemi, a to přiblížit dorůstající generaci přínosy i hrozbou aktuálního trendu elektronizace.

Projekt má však dlouhodobější charakter a jeho cílová skupina je podstatně širší. Kromě zmíněné soutěže nabízí i vědomostní kvíz pro opravdové znalce (s výrazně vyšší obtížností) nebo vzdělávací lekce a návody pro sociální pracovníky, rodiče, policisty, učitele či seniory.

Vím, kam klikám má na Facebooku už přes devět tisíc fanoušků

Text: Michal Tausch / Foto: GORDIC / Stihnete přečíst za 1:50



„Projekt Vím, kam klikám je důležitým dílkem v mozaice budování vzdělanosti a zodpovědnosti uživatelů IT.“

Jak ubránit sebe i děti před hrozbami kybernetického světa. Takto nebo hodně podobně vypadala myšlenka, která stála u zrodu projektu nazvaného Vím, kam klikám. Již více než dva roky GORDIC touto cestou napomáhá šíření osvěty v oblasti kybernetické bezpečnosti.

Web i Facebook projektu nabízí řadu inspirativních i odstrašujících příběhů souvisejících s kybernetickým prostředím a jeho hrozbami. Jedna ze sekcí stránek je přímo zaměřena na děti. GORDIC razí myšlenku, povědomí o IT světě i jeho úskalích je nutné budovat již od útlého věku. „Antivirové programy, kvalitní firewall, stále propracovanější informační systémy – ani tohle všechno nemusí být dostatečnou ochranou, pokud za monitorem sedí nezodpovědný nebo ne-

vzdělaný uživatel,“ hodnotí situaci Michal Řezáč, výkonný ředitel platformy KYBEZ.

Škola hrou

Projekt Vím, kam klikám se nevydal cestou rozkazů, zákazů a pouček, jak by si možná mnozí pod pojmem osvěta představovali. Naopak nabízí čtivý a poutavý obsah, který vychází často z reálných situací a příběhů. Návštěvníci jsou tak seznámeni například s riziky

i možnými důsledky nebo radami a tipy, jak se zachovat v nevhodných situacích, stejně jako při běžné práci s internetem. Překonaná devátá tisícovka fanoušků facebookové stránky VíM, kam klikám, je krásným a pro společnost GORDIC velice uspokojivým důkazem, že se jedná o správnou cestu.

Nenudí, překvapí, obohatí

Kvalitní obsah portálu je pečlivě uzpůsoben tomu, aby byly jednotlivé články zajímavé pro naprostého laika a zároveň aby si na své přišli i IT nadšenci, kteří si zde s oblibou rozšiřují své obzory. Nepřišli jste prozatím s projektem VíM, kam klikám do kontaktu? Nejvyšší čas to napravit a obohatit se kupříkladu o příběhy z dějin kyberšikany, o znalosti aktuálních

hrozeb nebo rady, které aplikace vám pomohou se zdravým životním stylem.

Devítkou nekončíme

Dosažený milník v počtu fanoušků rozhodně nepovažujeme za konečnou. Naší vizí je pokračovat v usilovné práci a pokud možno ještě intenzivněji poskytovat našim stávajícím i budoucím fanouškům dostatek kvalitního obsahu, abychom ukojili jejich zvědavost a touhu po vzdělávání v oblasti kybernetického světa. Projekt VíM, kam klikám je důležitým dílkem v mozaice budování vzdělanosti a zodpovědnosti uživatelů informačních technologií nejrůznějších typů a my můžeme v tuto chvíli slíbit, že onen dílek budeme stále zvětšovat a opečovávat.

www.vimkamklikam.cz

KYBEZ
Děláme svět ICT bezpečnějším

- Bezpečnostní služby**
Analýza GDPR, analýza interní bezpečnosti, penetrační testování, DPO, ...
- Audit**
Informační bezpečnost, ISMS, ISO 27000, procesní, ...
- Školení a kurzy**
GDPR, informační bezpečnost, personální bezpečnost, ...
- BEAN**
Online bezpečnostní analytický nástroj

www.kybez.cz info@kybez.cz

GINIS Express umožňuje efektivně zálohovat v cloudu Microsoft Azure

Text: Lubomír Hrůza / Stihnete přečíst za 1:40

Cloudová platforma Microsoft Azure poskytuje bezpečný prostor pro jakákoli data. GINIS cloudového úložiště využívá nejčastěji pro zálohy informačních systémů, jako je například účetnictví.

Microsoft Azure je kompletní platforma pro cloudová řešení, která umožní v informačním systému GINIS Express rychle vytvářet zálohu dat, a to bez nutnosti investování do vlastní infrastruktury – platíte pouze to, co využíváte. Výhodou tohoto řešení je, že data budou uložena ve špičkových datových centrech s garantovanou úrovní bezpečnosti a dostupnosti, mimo vaši lokální síť. Když tedy dojde k jakékoli havárii lokální sítě, nebo pouze na koncové stanici, veškerá data budou připravena k okamžitému obnovení. Data samozřejmě stále vlastníte a máte k nim trvalý přístup bez jakéhokoliv omezení. Samotné zálohování je pro uživatele snadné a intuitivní – po nastavení všech parametrů vznikne ve funkci archivace a obnovení nabídka úložiště do prostředí MS Azure.

Archivace v cloudu bez jakýchkoliv složitostí

Archivované soubory jsou vždy zapsány do jednoho souboru s AES 256 šifrováním. Možnost zadání hesla je samozřejmostí. Vzniklý soubor je následně přenesen do vybraného kontejneru. Šifrování probíhá hned při prvním výběru cílového umístění souboru; zajišťuje vysokou úroveň zabezpečení dat a nečitelnost jiným než archivujícím subjektem. Systém dohlíží i na úroveň bezpečnosti

zvoleného hesla (nutné splnění minima – alespoň 6 znaků, minimálně jedno velké písmeno a číslice). Bezpečné je i samotné odesílání na Microsoft Azure přes protokol HTTPS. Při výběru cílového umístění GorAZURE je zároveň kontrolován obsah úložiště. Pokud je nalezen archiv za stejné období (měsíc), ohlásí modul informaci o omezení záloh na GORDIC AZURE úložiště.

Snadná nejen záloha, ale i obnova

Jediná odlišnost ve funkci obnovení modulu je rozšíření zdrojového disku o speciálního zástupce s názvem GorAZURE. Výběrem této položky se aktivuje výběr z úložiště GORDIC na Microsoft Azure. Jednoduchost při využívání novinky v podobě cloudové zálohy je umocněna tím, že se editační pole Masky rozšíří o tlačítko nápovědy. Po kliknutí na toto tlačítko se otevře seznam všech dostupných archivů dle licence modulu. Pak už stačí jenom vybrat správný archiv a dojde k jeho stažení a obnovení z Microsoft Azure. Počet obnovení samozřejmě není nijak omezen.

” Data jsou uložena ve špičkových datových centrech s garantovanou úrovní bezpečnosti a dostupnosti.

V opravdovém Smart City si technologie rozumí

Text: Ladislav Mazač / Stihnete přečíst za 3:40



Pojem Smart City již není třeba překládat ani vysvětlovat. Internet věcí (IoT) je aktuální téma nejen pro domácnosti, ale i pro obce. Být „Smart“ však neobnáší jenom nahodilé implementování projektů z různých sfér.

Myjordomus je vám k službám

Online portály občana, senzory k optimalizaci dopravy, parkování, spotřeby energie, inteligentní osvětlení, které sbírá data, spoří energii a optimalizuje intenzitu osvětlení. To je jen krátký výčet řešení, která lze k pojmům Smart City a IoT bezesporu zařadit. Úspěšná implementace se však neodvívá pouze od množství smart projektů, klíčové je i jejich propojení.

Společnost GORDIC přichází s IoT integrační platformou Myjordomus, která slouží právě k propojení na sobě nezávislých inteligentních řešení do jednoho ekosystému. Myjordomus dává všem technologiím společnou „řeč“, aby mohly komunikovat vzájemně mezi sebou i s okolním světem. Díky cloudovému řešení přináší integrační platforma od firmy GORDIC i nové možnosti ovládání technologií odkudkoliv na světě. Vzdálené připojení však rozhodně není na úkor bezpečnosti.

Při vývoji Myjordoma byly využity rozsáhlé zkušenosti společnosti GORDIC v oblasti kybernetické bezpečnosti. Ostatně existence platformy KYBEZ (jeden ze tří pilířů společnosti) je jasným důkazem, že GORDIC nepovažuje kybernetickou bezpečnost pouze za zákonnou povinnost, ale za existenční nutnost. Aktuálně tak Myjordomus disponuje nejvyšším možným zabezpečením, které lze přirovnat k úrovni zabezpečení internetových bankovních systémů.

Integrace jako klíč k úspěchu

Výhodou je možnost integrace nejen stávajících, ale i budoucích řešení. Možná to zní jako vystříženě z odvážného sci-fi příběhu, ale Myjordomus opravdu dovede připravit prostředí pro integraci technologií, které zatím ani neexistují. Platforma proto bývá často označována jako otevřená. Otevřená ale rozhodně není hackerům a kybernetickým hrozbám, kterým dovede úspěšně čelit díky zmíněné úrovni bezpečnosti, šifrované komunikaci a využití klientských certifikátů pro autentizaci.

Chytrým městům díky této platformě odpadá nutnost ohlížet se na kompatibilitu plánovaných řešení a hledat složité způsoby napojení na dosavadní systémy. Myjordomus tak zamete městům cestu k přeměně ve Smart Cities.

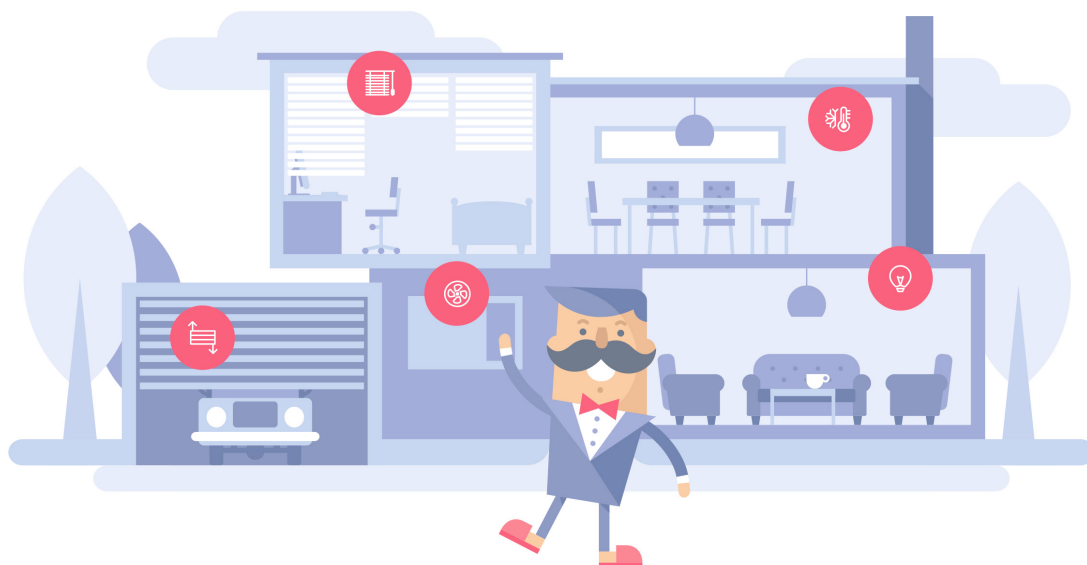
Umožňuje propojovat, sledovat a ovládat inovace napříč oblastmi. Běžnou realitou tak může být v jediném přístroji (počítač, tablet nebo mobilní telefon) sledování měření kvality ovzduší ve městech, školách i jiných veřejných budovách, shromažďování údajů o plnosti odpadkových košů pro efektivní sběr odpadu, nebo ovládání rolet, tepla a osvětlení v kancelářích, vyhodnocování výstupů z různých senzorů a mnoho dalších možností.

Ten pocit, když máte energii pod kontrolou

Ovládním a propojením technologií klady integrační platformy nekončí. Myjordomus umí poskytnout přehled o hospodaření budov (Smart metering). V reálném čase tak lze získat přesné informace o spotřebě a provést vzdá-

” Aplikace zobrazuje naměřená data v grafické interaktivní vizualizaci.





lené odečty energií, lze tak identifikovat havárie a zamezit tak únikům médií i zbytečnému plýtvání. Na základě naměřených hodnot je možné optimalizovat další nastavení a chování budov. Kromě celkových hodnot je možné jít do detailu a odhalit spotřeby v konkrétních místnostech nebo areálech. Následně lze s hodnotami pracovat například při rozpočtování nákladů v ekonomických systémech. Aplikace zobrazuje naměřená data v grafické interaktivní vizualizaci. Samozřejmostí Smart meteringu je i nastavitelnost notifikací při konkrétních hodnotách a událostech.

Je evidentní, že pořízení integrační platformy není krátkodobou investicí, ale prozíravým řešením, které umožní propojení a kooperaci stávajících i budoucích technologií. Již dnes tak můžete zajistit výraznou úsporu času i nákladů spojených s budoucími inovacemi. Celý proces (komunikace) je pak plně automatizovaný a nemusí se řešit problémy s duplicitními daty, protože jednotlivé systémy spolu komunikují napřímo. Toto zákazníkům otevírá další škály možností, jak s naměřenými daty pracovat. Taktéž si nad API lze vyvinout vlastní klientskou aplikaci nebo rozhraní.

Kromě snadné instalace, současných i budoucích úspor a vysoké úrovně zabezpečení přináší Myjordomus i výhodu v podobě spolehlivé podpory – garance servisu v plném rozsahu a příslib rychlosti a kvality rozhodně nejsou pouhou frází, ale již prověřenou skutečností.

Pro města i domácnosti

GORDIC se může pyšnit řadou úspěšně implementovaných chytrých řešení, která pomáhají městům v přeměně ve Smart Cities. Čím byla škála nabízených produktů širší, tím evidentnější byla potřeba integrace, která se vztahovala nejen na produkty firmy GORDIC, ale i na technologie ostatních výrobců.

Myjordomus kromě měst nachází využití i v domácnostech a firmách. Z hlavy zákazníků, kteří platformu využívají pro ovládání chytrých prvků ve svých domovech, tak navždy zmizely obavy, zda při odchodu byla zhasnuta světla a utaženy vodovodní kohoutky. Automatizované ovládání sklonu rolet, tepla, světla, hudby, zámků a dalších prvků v domácnostech již tito zákazníci vnímají jako samozřejmost, jejíž parametry si lze v kterýkoliv moment přizpůsobit vlastním potřebám.

GDPR: automatické nástroje odhalí osobní údaje i tam, kde je nečekáte

Text: Radka Šustrová / Stihnete přečíst za 2:40



Zřejmě žádná legislativní změna či novinka nedostala v médiích v posledních měsících více prostoru než GDPR. O vteřinovém odpočtu směřujícím k datu 25. května 2018 se muselo mnoha dotčeným osobám snad i zdát. Byla panika opravdu namístě, nebo šlo pouze o přehnané a neadekvátní obavy?

Pravdu nalezneme asi někde uprostřed. Pokud firmy a úřady uchopily přípravu zodpovědně a vyhnuly se podvodným společnostem, které slibují rychlé zajištění souladu s nařízením pomocí univerzálních řešení, přenesly se přes 25. květen s naprostým klidem.

Naštěstí jsou na trhu i firmy, které s přípravami opravdu pomohly. Skutečná pomoc ale vyžaduje aplikaci značně specifických opatření. GORDIC a jeho KYBEZ partneři zajistili v uplynulých týdnech a měsících radě klientů soulad s GDPR. Pokaždé šlo o „utkání sítě“

„ Nástroj GDA pomůže najít potenciální rizika plynoucí z jednotlivých zpracování osobních údajů a umožní na ně pružně reagovat.

procesů a opatření na míru, kterému předcházela podrobná analýza procesů, rizik, systémů a dalších klíčových aspektů.

Důležitou roli v přípravě na GDPR hrají softwarové novinky, které dovedou celý proces vedoucí k souladu s nařízením výrazně urychlit – trio nástrojů, díky kterým mohou firmy provést kompletní analýzu samy. Ani přečtení názvů jednotlivých nástrojů mnoho času nezabere – GDA, PDL, PIL. U všech jsou samozřejmě zachovány postupy metodologie GORDIC GDPR, které byly vytvořeny pro účely souladu s nařízením.

GDA: analýza GDPR v online prostředí

Díky **GDPR Analysis** lze identifikovat skutečný stav organizace v oblasti nakládání s osobními údaji, a provést tak komplexní analýzu organizace, co se týče souladu s GDPR. To vše je umožněno v sofistikovaném online prostředí. Nástroj GDA pomůže najít potenciální rizika plynoucí z jednotlivých zpracování osobních údajů a umožní na ně pružně reagovat.

Výstupem jsou kompletní doporučení v podobě elektronických dokumentů hodnotících situaci analyzované organizace. Jak jistě víme, GDPR není jedinou právní úpravou ochrany osobních údajů. Analyzovat je nutné i soulad se zákonem o kybernetické bezpečnosti a se zákonem o spisové službě a archivnictví. I s tímto GDPR Analysis dovede pracovat a uživateli pomoci.

Důležité je, že jedním provedením analýzy nic nekončí. Díky GDA máte možnost si ji provést s jednotnou metodikou sami a opakovaně. Dokážete si tak porovnat, jak se u vás stav ochrany osobních údajů vyvíjí v čase.

PDL: odhalí osobní údaje, ať už jsou kdekoliv

Zkratka skrývající anglický název Personal Data Lookup označuje nástroj mapující výskyt osobních údajů na databázové vrstvě nebo v souborových dokumentech. Díky pokročilým vyhledávacím metodám a algoritmům identifikuje místa, kam byly záměrně či zcela náhodně uloženy osobní údaje. Výstupem je tak podrobný podklad pro analýzu připravenosti na GDPR ve formě webové prezentace a CSV dokumentu. Nezáleží tedy na tom, jestli se osobní údaje dostaly do textových dokumentů, nebo si hoví kdekoliv v databázích, PDL si na ně posvítí!

PIL: pomůže, když občan požádá o výmaz

Personal Identity Lookup (PIL) slouží k vyhledávání všech osobních údajů spojených s konkrétním subjektem napříč databázemi a souborovými dokumenty. Svoji využitelnost tak nachází například při požadavcích na přenositelnost, výmaz nebo při vyhledávání údajů vztahujících se ke konkrétnímu subjektu.

Stejně jako i dva předešlé nástroje, i PIL poskytuje výstupy, které s rezervou poslouží jako důkazní materiál pro kontrolní orgány. Práce s nástrojem PIL je jednoduchá a poměrně intuitivní. Pro vyhledávání údajů konkrétního subjektu stačí zadat pouze jeden jediný údaj, o zbytek se postará PIL.

Byly oceněny osobnosti eGovernmentu 2018

Text: Lucie Pišlová / Foto: Václav Holíč / Stihnete přečíst za 2:30



Koncem března byly opět po roce na slavnostním galavečeru udíleny ceny eOSOBNOST eGOVERNMENTU. Nejvýznamnější osobnosti elektronizace veřejné správy byly oceněny v několika kategoriích. Hlavní cenu si odnesl ředitel odboru Hlavního architekta Ministerstva vnitra Petr Kuchař. GORDIC byl generálním partnerem akce.

Předávání ocenění v kategorii centrálních úřadů. Květoslav Štrunc (Cisco), Jaromír Řezáč (GORDIC), Roman Vrba (MV), Kateřina Arajmu (ÚZSVM), Miloslav Marčan (MPO), Zdeněk Zajíček (ICT Unie)

Soutěž eOSOBNOST eGOVERNMENTU organizuje každoročně magazín Egovernment, jehož zástupci oceňují osobnosti veřejného sektoru, které svojí aktivitou přispěly a dále přispívají k realizaci, posunu nebo propagaci elektronizace státní a veřejné správy.

Celá soutěž se uskutečnila pod záštitou vládního zmocněnce pro ICT a digitalizaci Vladimíra Dzurilly, náměstka ministra vnitra pro ICT Jaroslava Strouhala

a prezidenta ICT Unie Zdeňka Zajíčka. Generálním partnerem akce byla společnost GORDIC, jejíž generální ředitel Jaromír Řezáč komentoval soutěž slovy: „Jsem opravdu rád, že v této soutěži oceňujeme nikoliv technologie, ale lidi, nadšence pro eGovernment, kteří jsou na správných místech a snaží se mnohdy nad rámec svých povinností.“

Vítězem **kategorie centrálních úřadů** se stal Roman Vrba, ředitel odboru

„ Svět veřejné správy se mění, a to hlavně díky možnostem, které nabízí eGovernment.

eGovernmentu Ministerstva vnitra. Roman Vrba řídil technickou realizaci Registru smluv, technickou realizaci nového Portálu veřejné správy, změny v základních registrech včetně prosazení příslušných legislativních změn a nových norem eGovernmentu. „Svět veřejné správy se mění, a to hlavně díky možnostem, které nabízí eGovernment. Většinou vidíme jen ty negativní dopady, ale když se podíváme, jak fungovala veřejná správa před 20 lety a dnes, je to obrovský rozdíl,“ konstatoval Roman Vrba a dodal, že snahou jeho resortu je v maximální míře využívat možnosti, které eGovernment nabízí, a na rozdíl od předchozích let se zaměřovat více na poskytování uživatelsky přívětivých online služeb pro občany.

V kategorii krajů získal první cenu Bohumil Pecold, vedoucí oddělení projektů a síťové infrastruktury Královéhradeckého kraje. Svou nominaci, potažmo vítězství si zasloužil celkovým přístupem k eGovernmentu a neutuchající vytrvalostí v přesvědčování vedení kraje o jeho smysluplnosti, stejně jako vstřícností při jednání s městy a obcemi. Bez jeho přičinění by Královéhradecký kraj v oblasti eGovernmentu nebyl zdaleka tak funkční.

V kategorii měst zvítězil Radek Řechka, tajemník Městského úřadu Dobříš, který stojí například za založením městského facebookového profilu, za aplikací hlášení závad, mapou sekání městské zeleně, nebo za novými webovými stránkami města. „V současné době, asi jako všude, řešíme i u nás GDPR, kde razím heslo: buď to uděláme pořádně, nebo vůbec. V elektronizaci nejen veřejné správy určitě platí pravidlo, že co dnes ošidíte, to se vám zítra dvojnásob vymstí.“

V kategorii obcí zvítězil Richard Bureš, zástupce starosty městské části Praha 1, který je v rámci Prahy 1 iniciátorem projektů, jako je komplexní vnitřní integrace ekonomických agend úřadu, podpora elektromobility, systém chytrého parko-

vání, řešení přestupků ze zón placeného stání nebo sít chytrých košů, to vše s pokročilou integrací nebo přehledovým reportingem dat.

EOsobností eGovernmentu se stal Petr Kuchař, ředitel odboru Hlavního architekta Ministerstva vnitra ČR. Jako ředitel útvaru s nadresortní působností disponuje význačnými analytickými schopnostmi, a to jak v legislativně-technické oblasti, tak i v oblasti manažerské, kde aktivně zasahuje a řeší potenciální technické a personální kolize na vertikální i horizontální linii organizační struktury MV ČR. Petr Kuchař stojí například za e-identifikací, úplným elektronickým podáním, nebo třeba e-fakturací.



Novinky. Vývoj. Inovace

Šetřete čas a provádějte skenování, konverzi a evidenci během jediného procesu

Text: Libor Svoboda

Registr konverzí (RAK) řeší komplexním způsobem autorizovanou konverzi, převody a změny datového formátu. Autorizovaná konverze je rozdělena na dva základní rejstříky, rejstřík konverzí do datové zprávy a konverzí do listinné podoby. Převody se provádí z analogové podoby do digitální a naopak. Program umožňuje nejen evidenci provedených konverzí, převodů a změn datového formátu, ale je také účinným nástrojem na provedení samotných konverzí, včetně napojení na rozhraní Czech POINT API, prostřednictvím kterého umožní získání příslušného časového razítka a identifikátoru doložky autorizované konverze z centrálního registru ověřovacích doložek. Výsledný text ověřovací doložky je uložen pod přiděleným identifikátorem do centrálního registru ověřovacích doložek pro jeho případné pozdější ověření. Podepisování PDF pro ověření certifikátů je taktéž zajištěno (upřednostňuje OCSP protokol). Pro zjednodušení práce jsou nástroje pro konverzi/převod či změnu datového formátu integrovány přímo do Elektronické spisové služby (ESS). Současně je do modulu ESS integrováno rozhraní pro přímý převod/konverzi dokumentu do digitální podoby.

Elektronická spisová služba od firmy GORDIC tak rozšiřuje portfolio možností pro zákazníky. Moderní ucelený systém správy dokumentů, splňující veškeré nároky české legislativy a národního standardu, posouvá možnosti spisové služby o malý, ale důležitý krok dále.



Úřad Národní rozpočtové rady v MS Azure

Text: Jakub Malačka

Do prostředí MS Azure se po vzoru dalších přesunuje také nově vzniklý úřad Národní rozpočtové rady, který byl na konci roku 2017 zřízen novelou zákona o pravidlech rozpočtové odpovědnosti.

Cílem úřadu je napomoci vytvoření brzdy proti nadměrnému zadlužování státu a nezávisle hodnotit plnění rozpočtové politiky, či vydávání zpráv o dlouhodobé udržitelnosti veřejných financí.

Vzhledem k tomu, že se jedná o nově vzniklý úřad, nezátížený dosavadním nastavením, rozhodl se již do výběrového řízení zařadit podmínku, že ekonomický informační systém a systém elektronické spisové služby musejí být provozovány na infrastruktuře mimo úřad, s možností dálkového přístupu.

Jak evropská, tak česká legislativa umožňuje všem organizacím veřejné správy plně fungovat v cloudovém řešení, za předpokladu, že data na serverech budou umístěna na území EU, což GORDIC při svém řešení zaručuje. Navíc firma disponuje vyjádřením Národního bezpečnostního úřadu, že tento provoz skutečně je možný a bezpečný.

Jednoznačnou výhodou je odpadnutí nákladů souvisejících s pořízením a následnou údržbou hardwarových zařízení, jako jsou například servery organizace.

Nicméně systém v tomto prostoru je kdykoli přenositelný například na vlastní server, v případě, že se uživatel cloudu po čase rozhodne, že chce řešení změnit. Takovýmto případným přenosem IS GINIS nepřijde zákazník o žádná data ani nastavení.

Možný je také opačný princip, kdy se ze svých zastaralých serverů rozhodne organizace přesunout do cloudového prostoru.

Jak na bezproblémové elektronické skartační řízení?

Text: Miroslav Čejka

Elektronické skartační řízení je již nutností, se kterou se musí vypořádat každý provozovatel elektronické spisové služby. A protože je to věc poměrně nová, vyvolává mnoho otázek a obav. Dlužno říct, že obavy jsou nejen na straně původce, který připravuje dokumenty do skartačního řízení, ale také na straně druhé, příjmové, tedy příslušného archivu. Zvládnutí nových povinností tedy na obě strany přináší pochopitelnou nervozitu.

Informační systém GINIS byl historicky prvním systémem v České republice, který byl schopen vytvořit validní SIP balíčky v souladu s národním standardem. Díky dlouhodobé spolupráci s Národním archivem se stal předskokanem v této nové disciplíně a je pro uživatele zárukou, že elektronické skartační řízení nemusí být černou mýrou.

V současné době se postupně rozšiřuje seznam úspěšně realizovaných e-skartací ze systému GINIS a radost všech zúčastněných z úspěšně překročeného mezníku nás velmi těší. Dlužno ale dodat, že žádný „počítačový program“ není samospasitelný. Rovnice pro bezproblémové elektronické skartační řízení je vždy součtem kvalitního softwaru, kvalitního spisového řádu a kvalitní metodiky i všech zúčastněných zaměstnanců. Stejně jako při jakékoliv jiné činnosti, i zde platí, že není úspěchu bez dobré přípravy.

Přejeme vám, abyste se s odvahou, kvalitní přípravou a systémem GINIS vydali do úspěšné realizace elektronického skartačního řízení ve vaší organizaci.

Jednoznačně kladné hodnocení portálu pro hlášení závad v Rokytnici nad Jizerou

Text: Libor Svoboda

Na konci roku 2015 město Rokytnice nad Jizerou spustilo prostřednictvím webových stránek novou službu pro své občany, a to Portál pro hlášení závad. Ten vznikl ve spolupráci se společností GORDIC spol. s r.o. v rámci projektu „Konsolidace IT infrastruktury a nové služby města Rokytnice nad Jizerou“, který byl podpořen dotací z Integrovaného operačního programu.

Cílem této služby je, aby občané i návštěvníci města měli k dispozici webový portál, přes který mohou nahlásit jakoukoliv závadu či poškození na majetku města, nepořádek nebo jiné nedostatky, a to online z domova nebo z mobilního telefonu. Portál je možné využívat anonymně i jako registrovaný uživatel.

Díky tomuto systému může kdokoli nahlásit třeba to, že nesvítí lampa veřejného osvětlení. Mnohdy se předejde situaci, kdy město několik týdnů neví, že lampa nesvítí, občané nic nehlásí, čekají na opravu a věří, že už tuto závadu někdo nahlásil.

Samotný portál nabízí možnost vložení oznámení o závadě, kde občané mohou daný problém popsat, doplnit o fotografii nebo GPS souřadnice konkrétního místa. Portál také zobrazuje přehledovou mapu s označením míst, kde byla nahlášena závada či problém. Označení místa je barevně rozlišeno, žlutá představuje oznámení problému, červená probíhající opravu a zelená již dokončené řešení. V portálu zároveň všichni vidí historii jednotlivých nahlášených závad.

Občané města tuto službu využívají již přes dva roky. Za tu dobu se podařilo rychleji vyřešit kolem 50 nahlášených nedostatků. Portál je nejvíc využíván pro poruchy veřejného osvětlení nebo městského rozhlasu, pro nahlášení černých skládek nebo nepořádku u sběrných míst odpadů. Objevují se však i jiné podněty, které se hůře specifikují a občané by za jiných okolností ne vždy věděli, komu je vlastně mají hlásit.

Tuto službu občanům vnímáme rozhodně pozitivně a věříme, že se její využití v budoucnu ještě více zvýší.



V Kunčicích pod Ondřejníkem hlídá rozpočet MISO

Text: Vladimír Bordovský / Kontakt: Vladimír_Bordovsky@gordic.cz / Stihnete přečíst za 4:45

Jednodušší tvorba rozpočtu a rychlý přehled o hospodaření, to jsou přínosy Malého informačního systému obce (MISO).

Základ systému MISO vznikl z důvodů požadavků některých obcí na jednoduché zpřístupnění základních ekonomických informací. Druhým požadavkem bylo, aby nevyžadoval žádné odborné znalosti z účetnictví a dalších agend. Do systému není třeba vkládat žádná data, využívá informace, které jsou pořízeny v jednotlivých softwarových modulech obce.

Systém umí jednoduchým způsobem vytvářet návrh rozpočtu dle požadavků novely zákona č. 250/2000 Sb. v souvislosti s přijetím zákona č. 23/2017 Sb., o pravidlech rozpočtové odpovědnosti. Vyplyvají z toho povinnosti zveřejňování nejen návrhu nového rozpočtu, ale také zveřejňování upraveného nebo skutečného rozpočtu za aktuální rok.

Jednou z obcí, která MISO využívá, je obec **Kunčice pod Ondřejníkem**. Obec si pořídila MISO v roce 2014. Potěšilo nás, že se s námi o zkušenosti z jeho provozu byly ochotny podělit účetní **Jana Martináková** a místostarostka obce **Mgr. Michaela Šebelová**.



Místostarostka obce
Mgr. Michaela Šebelová
a účetní Jana Martináková

Paní Martináková, které byly hlavní důvody, že jste se rozhodli MISO na váš úřad zakoupit?

Problém s hlídáním rozpočtu a neustálé přepisování a pořizování dat i vytvořených tabulek v Excelu, což u rozpočtu na další rok obnáší tabulku o 300 až 350 řádcích. Neustálé přepisování čísel z jednoho formuláře do druhého může být nejen zdrojem chyb, ale hlavně vyžaduje obrovské soustředění a množství času.

Další verze pak mohou vznikat i v průběhu roku...

Ano, dnes má obec povinnost zveřejňovat nejen rozpočet na příští rok, ale v případě, že rozpočet je zveřejňován do konce roku, měl by tento formulář obsahovat sloupeček schváleného rozpočtu a sloupeček změněného rozpočtu do data sestavování návrhu rozpočtu. V případě návrhu rozpočtu v rozpočtovém provizoriu by formulář měl obsahovat skutečnost minulého roku. Neuvést tato data v jednom formuláři by bylo při dnešní úrovni výpočetní techniky pro občany těžko pochopitelné.

Děláte všechny návrhy rozpočtových opatření přes MISO?

Ano, dělám všechny návrhy rozpočtových opatření přes MISO. Připravit návrh změny rozpočtu je velmi jednoduché. Do formuláře PŘÍJMU, eventuálně VÝDAJŮ do sloupečku změna rozpočtu uvedu patřičné částky.

Jak dlouho vám trvá příprava návrhu rozpočtového opatření?

Samozřejmě záleží na tom, kolik jednotlivých změn je. Ale tím, že do připraveného formuláře pouze zaznamenávám částky jednotlivých změn, je to velmi rychlé. Samozřejmě je možné zařadit nové paragrafy i položky. Vytvoření rozpočtové změny mi trvá maximálně deset minut, pomocí aplikace dělám i jednoduché rozpočtové opatření o dvou položkách. Formulář zveřejňovaný na webových stránkách je možno vytisknout přímo v MISO nebo tuto tabulku jednoduše vyexportovat do Excelu a dále upravit.

Můžete popsat, jak připravujete rozpočet na další rok?

Příprava tabulky rozpočtu je velice jednoduchá a rychlá. Je automaticky vytvořen formulář, který obsahuje všechny údaje tedy i sloupečky schváleného rozpočtu, upraveného rozpočtu a také data za minulý rok, což velice zjednodušuje při porovnání těchto hodnot kvalifikovaný návrh rozpočtovaného roku. Velice jednoduše se dají zobrazit jednotlivé položky, tak jak byly zaúčtovány v účetnictví.

Co nejvíce oceňujete při práci s MISO ?

Nejvíce oceňuji okamžitý přehled o čerpání rozpočtu bez ohledu na to, zda již jsou jednotlivé případy proúčtovány, protože ve výkaze FIN jsou pouze proúčtované případy. V MISO mám zaznamenané všechny schválené budoucí platby na základě uzavřených smluv, popřípadě dle zaznamenaných žádanek výdajů. Každou tabulku je možné z MISO vyexportovat do Excelu a dále si ji upravovat. Při dnešní legislativě, kdy do návrhu nového rozpočtu je nutné uvádět údaje o schváleném a upraveném rozpočtu, se přínos programu MISO ještě násobí.

Když se teď obrátím na Vás, paní místostarostko, v čem pomáhá MISO Vám jako představitelce obce?

I když nemám ekonomické vzdělání, tak jsem se pomocí MISO dokázala velmi rychle zorientovat v celé ekonomice obce. Nyní jsem schopna zastupitelům a občanům i bez paní účetní odpovědět na otázky týkající se jak příjmové, tak výdajové stránky obce.

Předpokládám, že tyto otázky padají především na zasedání obecních orgánů.

Na zasedáních rady obce aplikaci používám velice často. Ihned si ověřuji, zda máme v rozpočtu dostatek peněz na akce, které bychom chtěli profinancovat. Tím, že známe skutečný stav volných prostředků, můžeme rozhodovat o jejich použití. Vidíme nejen to, co je už uskutečněné a profinancované, ale i to, co už máme naplánované. Přehledný aktuální stav je důležitý i proto, že některá naplánovaná akce se neuskuteční a prostředky hned převádíme do rezervy nebo na jiné akce.

Paní místostarostko, závěrem, doporučila byste tento software jiným obcím ?

Kdybych to měla shrnout, tak mnohem plynuleji probíhá úprava rozpočtu. Bez velkého zaškolení jsem schopna najít potřebné ekonomické informace. Uhlídat rozpočet a vytvořit rozpočet na další rok je pro nás velmi snadné. Na tuto otázku tak musím jednoznačně odpovědět ano.

Co je MISO?

MISO je produkt určený obcím, které využívají účetnictví a fakturaci od společnosti GORDIC. Je určen nejen účetním obcím, ale i jejich dalším zaměstnancům. Data jsou do MISO importována z účetně-ekonomického systému. Nutné nejsou ani odborné znalosti účetnictví. MISO:

- vytváří formulář, který porovnává příjmy s minulým rokem,
- umožňuje prohlížení příjmů a výdajů až na jednotlivé položky včetně grafického srovnání za jednotlivé roky,
- umožňuje prohlížení faktur, a to jak dodavatelských, tak odběratelských,
- vytváří formulář pro rozpočet na další rok s tím, že tento rozpočet je možno importovat do účetnictví dávkou,
- vytváří změny rozpočtu a umí importovat změny do účetnictví dávkou,
- umožňuje hlídání překročení rozpočtu s možností rezervace výdajů,
- umožňuje export dat do excelové tabulky.

Systém může v organizaci využívat neomezený počet pracovníků. K aktualizaci dat dochází vždy až po prověření a potvrzení odpovědnou osobou. Řešení obsahuje sadu reportů v členění dle základních rozpočtových kritérií. V MISO je velmi jednoduché vytvořit návrh rozpočtu na další rok a popřípadě ho vytisknout. Po schválení rozpočtu není nutné rozpočet pořizovat do účetnictví, ale je převeden po nastavení základních parametrů včetně syntetických účtů a analytických účtů pomocí dávkou.

Systém je koncipován tak, aby bylo možno vytvořit více variant rozpočtu pro zastupitelstvo a následně použít schválenou variantu jako vstup do účetnictví. V případě řešení Malého informačního systému obce se jedná nejen o přehlednou a srozumitelnou formu prezentace ekonomických dat, tedy „rozkládavý rozpočet“, ale o nástroj, který aktivně pomáhá při správě rozpočtu. Velmi zjednodušuje hlídání, změny rozpočtu a vytvoření nového rozpočtu obce.

Road show MY A NAŠE BEZPEČNOST pokračuje i letos

Text: Lucie Pišlová / Foto: Jan Vašulín / Stihnete přečíst za 1:30

Stejně jako loni, i letos se GORDIC účastní cyklu odborných diskusí s laickou veřejností v krajích České republiky na téma obrany a bezpečnosti ČR. Tedy, jak čelit krizovým situacím a zajistit efektivní ochranu obyvatelstva. Organizace akce se ujal Národní institut pro obranu a bezpečnost (NIPOAB) ve spolupráci s vedením jednotlivých krajů.

GORDIC na akcích vystupuje v roli společnosti, která je připravena přispět k podpoře efektivního řešení krizí – především těch kybernetických. Společnost proto mimo jiné nabízí možnost přípravy a vzdělávání mládeže v oblasti kybernetické bezpečnosti.

Debaty se postupně uskutečňují ve všech krajích vždy za účasti zhruba 200 hostů, mezi něž patří představitelé především z řad hejtmanů, integrovaného záchraného systému, Armády ČR, starostů, ředitelů škol a nemocnic, poslanců. Dále se účastní zástupci vědy, výzkumu a vzdělávání, průmyslu a další představitelé státní správy a samosprávy. Mezi panelisty zasedají významní odborníci na zmíněnou problematiku, například Bohuslav Chalupa – zakladatel NIPOAB, Martin Lank – bývalý člen Výboru pro bezpečnost PSP ČR nebo Jiří Hynek – prezident a výkonný ředitel Asociace obranného a bezpečnostního průmyslu ČR a řada dalších.

Mezi témata, ke kterým se panelisté, většinou za účasti generálního ředitele firmy GORDIC Jaromíra Řezáče, často vyjadřují, patří legislativní opatření i kontrola dat a osobních údajů. Přítomné GORDIC zaujal nejen nabídkou bezpečnostních analýz či auditů, ale také komplexním řešením pro zabezpe-



čení ochrany osobních údajů v souvislosti s GPDR.

Účastníci jednotlivých road show se shodli na tom, že kybernetickou bezpečnost je třeba nepodceňovat a klást na ni patřičný důraz. Například armádní generál Josef Bečvář řekl: „Pro armádu je kybernetická obrana důležitým tématem. Koneckonců kybernetická dimenze byla na summitu NATO ve Varšavě prohlášena za novou operační doménu, ve které lze dosáhnout jak velkých vítězství, tak i utrpět zcela fatální porážky. Znamená to nejen nutnost zajištění běžného mírového života a bezpečnosti našich systémů, ale i krizových stavů a kyberbezpečnosti v rámci aliančních vazeb.“

O účast na road show byl velký zájem, jak mezi odborníky tak i u široké veřejnosti.

Teorie i praxe na západočeském setkání uživatelů systému GINIS

Text: Darina Sochorová / Stihnete přečíst za 1:45



Tak se nám opět rok s rokem sešel a už se všichni těšili na tradiční setkání uživatelů informačního systému GINIS®. Pro letošek jsme se rozhodli pro změnu a přesunuli jsme se do západních Čech k Plzni. Útočištěm se nám stal Kongres & Golf hotel Darovanský dvůr nedaleko obce Břasy.

V letošním roce proběhl 17. až 18. 5. 2018 již 13. ročník setkání uživatelů informačního systému GINIS Standard v rámci Region Tour 2018 pro zákazníky, kteří spadají pod správu distributora společnosti GORDIC – KMS software s. r. o. Podobně jako v loňském roce, i v tom letošním se setkání zúčastnili zástupci z Regionální rady regionu soudržnosti Jihozápad, čtyř krajských úřadů, čtyř magistrátů, 26 městských úřadů a Energetického regulačního úřadu.

A protože se 25. květen blížil, asi největším lákadlem byly aktuální informace týkající se ochrany osobních údajů GDPR v přednášce „**GDPR – nástroje a podpora aneb 25. květnem to nekončí**“, kterou přednesl pan Kamil Vírág z gordického týmu KYBEZ. Ten seznámil posluchače s možnostmi řešení GDPR v jejich organizacích. Miroslav Čejka, který je metodikem v oblasti spisové služby, pak objasnil účastníkům akce aktuální trendy a povinnosti původců ve správě digitálních dokumentů v souvislosti s nařízením Evropské unie eIDAS v přednášce nazvané „**Končí přechodné období eIDAS a předávání dokumentů do NDA**“. Dále se také zmínil o tom, jaké změny přináší původcům novelizace Národního standardu

elektronických spisových služeb (NSESS). V závěru svojí přednášky Čejka uvedl, jakým způsobem je možné provést bezproblémové elektronické skartační řízení.

Následující zajímavou informací pak byla přednáška o **Portálu občana – platební bráně a nových možnostech autorizace**. Kolega Pavel Menšík vysvětlil možnosti jeho využití například pro pohledávky, dotace a životní situace, kdy lze předat informace na úřad pomocí webových formulářů (žádosti, informace o změnách, atd.), které jsou evidovány ve spisové službě. Uživatel Portálu občana může sledovat základní informace, číslo jednací, stav a vyřizujícího referenta, export do PDF.

Se **mzdovým systémem a personalistikou GINIS** seznámila posluchače Eva Krejčí. Ve svojí přednášce představila jednotlivé moduly, jakými jsou Personalistika (PER), Systemizace (PES), Vzdělávání (PEV), Hodnocení (PEH), Práce a mzdy (PAM) a Příprava dokladů mezd (PDM). Dalším zajímavým tématem byla přednáška „**Platební a splátkový kalendář**“. O přínosech produktu pro organizaci a občany seznámil posluchače Jaroslav Mazur.

Závěrečný blok prezentací byl zaměřen na představení zajímavých řešení u našich zákazníků. Pan Jan Mareš z chomutovského magistrátu účastníkům vysvětlil, v čem spočívají výhody a jak funguje využívání mobilní **Elektronické podpisové knihy (EPK)** na jejich úřadě. Dále také zmínil zkušenosti s využitím **Elektronické finanční kontroly (EFK)**. Kolega Lukáš Pecha navázal s prezentací, která se týkala **možností elektronické fakturace**. Ve svojí přednášce objasnil především výhody elektronické faktury a ukázal, jak probíhá načítání elektronické faktury (ISDOC) v systému GINIS®.

Předposledním řečníkem byl Petr Vachek s informacemi o **prodejních skladech**. Toto řešení kombinuje moduly MAJ a POK. Je možné jej využít například pro informační centra, kde je možné získat přehled o množství aktuálního stavu zboží nebo provádění účetních inventur.

Využijte výhodných balíčků
a předplaťte si měsíčník
PRO města a obce
se slevou
a s dárkem zdarma!

Kromě tištěného časopisu
si můžete vybrat i jeho
elektronickou verzi
do tabletu či mobilu.
Nebo můžete tištěný
a elektronický časopis
kombinovat.

+



Předplatné **standard**

12 vydání tištěného měsíčníku
za 1 000 Kč včetně DPH
nebo
12 vydání elektronické verze
za 900 Kč včetně DPH
Při objednávce na 2 roky, tedy 24
vydání, získáte dárek:
sadu reproduktorů k PC zdarma!

Předplatné **kombi**

12 vydání tištěného měsíčníku
+ 12 vydání elektronické verze
za 1 500 Kč včetně DPH
Při objednávce na 2 roky,
tedy 24 vydání, získáte dárek:
sadu reproduktorů k PC zdarma!

Při objednání 2 předplatných na stejnou doručovací adresu získáte slevu 15 %
Při objednání 3 předplatných na stejnou doručovací adresu získáte slevu 30 %

Objednávejte na www.promestaaobce.cz/#predplatne

Pro zákazníky společnosti GORDIC
platí tato zvýhodněná nabídka do 30. června 2018.



Budete-li potřebovat poradit, kontaktujte nás na predplatne@promestaaobce.eu

Investiční mapa

Zobrazení realizovaných investičních akcí města v uplynulém volebním období.

Přehledný a srozumitelný způsob prezentace aktuálních nebo zamýšlených investic. Jednoduchá a intuitivně ovladatelná aplikace zobrazuje formou mapy stav investic, vývoj rozpočtu i stav jeho čerpání. Řešení lze rozšířit o zobrazení provozních výdajů.

Přínosy:

- **možnost ukázat, jak vedení města investovalo do okolí každého občana,**
- **posílení důvěry občanů k vedení města a správě veřejných prostředků,**
- **významné opatření pro otevřenost a transparentnost úřadu.**





Kontakty

GORDIC spol. s r.o., Erbenova 4, 586 01 Jihlava, tel.: 567 309 136, fax: 567 307 343, gordic@gordic.cz

GORDIC Praha, Italská 35, 120 00 Praha 2, tel.: 227 201 711, gordicph@gordic.cz

GORDIC Brno, Kounicova 6, 602 00 Brno, tel.: 541 244 201, gordicbm@gordic.cz

GORDIC Ostrava, 28. října 121a, 702 18 Ostrava, tel.: 595 627 142, gordicov@gordic.cz

GORDIC Distributor, KMS software s. r. o., Brněnská 604/22, 586 01 Jihlava, tel.: 567 304 247, kms@gordic.cz

GORDIC Distributor, BNSOFT s. r. o., Bezručova 3, 669 02 Znojmo, tel.: 515 300 611, bnsoft@gordic.cz

GORDIC Distributor, HAiDA s. r. o., Gen. Svobody 802, 473 01 Nový Bor, tel.: 487 722 291, haida@gordic.cz

GORDIC Distributor, DATAB Consult s. r. o., Josefa Stancla 151, 686 01 Uherské Hradiště, tel.: 572 570 087, datab@gordic.cz

www.gordic.cz