

GORINFO

1/2024

Odborný bulletin pro uživatele informačních systémů ve veřejné správě

Digitální služby • Umělá inteligence • Elektronické podepisování • Registr zastoupení
Kybernetická bezpečnost • Spisová služba • Chytré budovy • Legislativní novinky

Pomáháme vám
modernizovat
veřejnou správu

#holkyzgordicu

Zjednodušte si schvalování dokumentů

Pořídte si manažerský nástroj
Elektronická podpisová kniha
s možností klasifikace rizik

Elektronická podpisová kniha (EPK) od společnosti GORDIC je webová aplikace pro posouzení a schvalování digitálních dokumentů s možností klasifikace rizik (Semafor). Určena je pro veřejnoprávní i komerční organizace.



Naskenujte QR kód
pro více informací



Vážení čtenáři, milí přátelé,

se začátkem léta přicházíme jako obvykle se souhrnem novinek a zajímavostí v podobě nového čísla našeho časopisu Gorinfo. Jako obvykle se v něm věnujeme tématům spjatých s životem naší firmy i s veřejnou správou obecně.

Při pohledu na obsah našeho časopisu nemohu nezmínit skutečnost, že jsme se stali strategickými partnery Vysoké školy polytechnické v Jihlavě. Úroveň a kvalita vzdělání zásadním způsobem ovlivňuje život každého jednotlivce i kvalitu života v regionu jako celku. Vysoká škola polytechnická již 20 let výrazným způsobem přispívá ke zvyšování vzdělání a odbornosti lidí na Vysočině v mnoha důležitých oborech, a za to jí patří velké poděkování. Věřím, že naše spolupráce bude oboustranně přínosná a z nabytých zkušeností budou moci těžit i další vzdělávací instituce v naší zemi.

Jako obvykle se v Gorinfu věnujeme tématu kybernetické bezpečnosti a není to náhodou. Rizika stále rostou a investice do kybernetické bezpečnosti je tak pro všechny subjekty v dnešní době existenční nutnost. Pro firmy a instituce přicházejí další povinnosti vyplývající z nové evropské normy NIS2. Firmy budou muset na základě nových povinností např. rutinně provádět analýzu kybernetických rizik, hodnotit aktiva i rizika, a na základě toho přijímat opatření. Bude to nezbytná podmínka pro zachování kontinuity jejich podnikání. Stále více koncových zákazníků požaduje po svých dodavatelích prokázat (a smluvně zaručit), jakým způsobem přistupují k ochraně dat. Moji kolegové jsou připraveni vám s těmito kroky pomoci i s využitím našich aplikací určeným právě pro systematické řízení bezpečnosti.

Stejně jako blížící se nabytí účinnosti české transkripce normy NIS2 se blíží také konečný termín účinnosti zákona o právu na digitální služby. Je to patrné i z množství akcí, které se tomuto tématu věnují. Jednotlivé státní instituce se připravují s různou intenzitou, ale je pravdou, že snad každý si mohl povšimnout, že stále více záležitostí si můžeme vyřídit online s využitím elektronické identity. Potěšitelné je, že k trendu se připojují i samosprávy, a to i nad rámec stanovený zákonem. Náš průzkum provedený mezi několika stovkami menších měst a obcí ukázal, že potřebu zprostředkovat svým občanům online služby si uvědomuje výrazné procento zástupců těchto samospráv. Komfortní a jednoduchou cestou k jejich poskytování je portál občana. Stojí za připomenutí, že náš produkt byl v nedávné době, a v souladu s novou legislativou, doplněn o funkci Mandáty, která umožní využívat občanům digitální služby i v roli statutárního zástupce organizace.

Na závěr chci zmínit jednu zajímavost, na kterou na následujících stránkách narazíte a která se týká práce s Elektronickou podpisovou knihou. Každý manažer denně schvaluje a podepisuje spoustu dokumentů a je důležité rozlišit, které z nich jsou rutinní a které naopak stojí za zvýšenou pozornost. Mně v tom pomáhá tzv. manažerský semafor. Můj sekretariát mi podle nastavené metodiky označuje rizikové dokumenty, kterým se před schválením více věnuji. Určitě mi to šetří hodně času a pomáhá mi to soustředit se na skutečně klíčové dokumenty, úkoly a procesy. Věřím, že ho oceníte také.

Přeji vám hezké léto a ničím nerušenou dovolenou.

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

Obsah

Žijeme s vámi	/ 5
Manažerský semafor signalizuje rizika podepisovaných dokumentů	/ 6
Hromadné podepisování v EPK: Rychlejší a pohodlnější	/ 7
Vysoká škola polytechnická Jihlava nasadila spisovou službu GINIS	/ 8
Gordic Brno mění po čtvrt století adresu	/ 9
Digitalizaci státu by zrychlilo, kdyby se znovu nevymýšlelo „kolo“	/ 10
ePodpisy, ePečetě a časová razítka jsou na vzestupu	/ 12
Příběhy vítězů, kteří posouvají digitalizaci české veřejné správy	/ 14
Osobní portál občana je vhodným řešením i pro obce a malá města	/ 16
Úřední záležitosti bez front, Benešov provozuje portál občana	/ 18
Novinky v Osobním portálu občana	/ 20
Blansko a platební karty: Přechod na digitalizaci vyžaduje čas, ale funguje	/ 22
Digitalizace úřadu Hostěradice je v plném proudu	/ 23
Hradec Králové byl opět hlavním městem eGovernmentu	/ 24
Účinnost směrnice NIS2 se blíží	/ 26
Boom aplikací na analýzu rizik. Pozor, které vybíráte	/ 28
Napojení platformy GINIS na systém Scarabeus	/ 31
Kam míří umělá inteligence?	/ 32
Žijeme s vámi	/ 34
Gordic podporuje vysokoškolské vzdělávání na Vysočině	/ 35
Gordic pomáhá digitalizovat úřad v Hustopečích téměř 10 let	/ 36
Moje Veselí: Nová karta občana přináší mnoho výhod	/ 37
Naše dceřiná společnost slaví mezinárodní úspěch	/ 38
Zajímavé funkce chytré domácnosti	/ 40
Přehled nejdůležitějších legislativních změn za uplynulé pololetí	/ 42
Pod pokličkou Gordicu	/ 44
Navštivte s námi pohádkovou Telč	/ 46
Digitalizace bezpečně a s nižšími náklady	/ 48

Žijeme s vámi

Gordic opět mezi špičkou rodinných firem Česka



V letošním vydání časopisu Forbes se opět ukázalo, že společnost Gordic patří mezi nejvýznamnější rodinné firmy Česka. Forbes nedávno zveřejnil žebříček 200 společností, kde se Gordic opět umístil. Tento prestižní žebříček objektivně mapuje soukromé společnosti, v nichž spolu podnikají dvě a více generací jedné rodiny nebo sourozenci a příbuzní. Forbes při hodnocení bere v úvahu klíčové ekonomické ukazatele, jako jsou tržby, ziskovost a aktuální počet zaměstnanců za poslední tři roky.

Gordic je ryze českou společností, která více než tři desetiletí vytváří prostor a nástroje pro srozumitelnou komunikaci lidí a organizací. Vizí předního českého tvůrce a dodavatele informačních systémů je propojená společnost, ve které bezpečné technologie usnadňují život.

Odpovědné organizace se sešly v sídle Kraje Vysočina

Kraj Vysočina oceňuje ty, kteří jednájí nad rámec běžných povinností a angažují se ve smysluplných činnostech, ať už ve vztahu k zaměstnancům, obchodním partnerům, životnímu prostředí nebo místní komunitě. Organizace ze

soukromého i veřejného sektoru, které v této oblasti vynikají, byly letos opět odměněny Cenou hejtmana kraje Vysočina za společenskou odpovědnost za období 2022 - 2023. Jednou z vyznamenaných byla i společnost Gordic.

Do sedmého ročníku soutěže se letos přihlásilo 33 organizací a firem, kterým hejtmán Kraje Vysočina Vítězslav Schrek rozdál ocenění v pěti kategoriích. Společnost Gordic zabodovala v kategorii Soukromý sektor s počtem zaměstnanců od 51 do 250 včetně. Kompletní výsledky najdete [zde](#).

Cena hejtmana Kraje Vysočina za společenskou odpovědnost připomíná, že takové aktivity mají hluboký význam pro celou společnost a zaslouží si ocenění. Všem výhercům gratulujeme.

Gordic podporuje mladé účetní talenty

Vysoká škola polytechnická Jihlava (VŠPJ) zorganizovala již 10. ročník úspěšné soutěže „Účtování versus účetnictví“ pro studenty čtvrtých ročníků středních odborných škol. Společnost Gordic se poněkoličatě stala výhradním partnerem této akce a opět věnovala hodnotné dary.

Tato prestižní akce byla spojena s oslavami 20. výročí vzniku VŠPJ a nesla záštitu rektora Zdeňka Horáka. Soutěž si klade za cíl podporovat odborný rozvoj mladých talentů v oblasti účetnictví, probíhá v týmové formě a je určena pro tříčlenné skupiny studentů středních škol.

Přihlásit se do ní mohou maximálně dva týmy zastupující jednu střední školu. Tématem textu je problematika účetnictví v rozsahu učiva středních škol. V prostorách VŠPJ se sešlo 48 soutěžících z devíti středních odborných škol z Kraje Vysočina a Středočeského kraje.

V rámci doprovodného programu na akci vystoupil také Zdeněk Tišl, ředitel metodické sekce společnosti Gordic, a přiblížil studentům změny v novém zákoně o účetnictví. Je povzbudivé sledovat, že mnoho bývalých soutěžících se stává studenty jediné veřejné vysoké školy na Vysočině, což potvrzuje rostoucí prestiž této akce jako motivačního nástroje pro uchazeče o studium na této škole.

Manažerský semafor signalizuje rizika podepisovaných dokumentů

Text: Petra Seizi / Stihnete přečíst za 02:03



Snad každý manažer ví, že administrativa a podepisování dokumentů může být neúprosná rutina, která následuje za každodenními pracovními úkoly. Vítejte v éře, kdy vám však může přijít na pomoc manažerský semafor, revoluční nástroj určený právě pro manažery a vedoucí pracovníky, kteří se potýkají s velkým objemem dokumentů připravených ke schvalování a podepisování.

Manažerský semafor je rozšíření online aplikace Elektronická podpisová kniha (EPK), který slouží k označování dokumentů podle jejich rizikovosti. Součástí řešení je optimalizace práce na mobilních zařízeních. Prostřednictvím barevného označení žádostí zjednodušuje manažerům a vedoucím pracovníkům rozhodování a prioritizaci úkolů. Využívat ho mohou všechny typy organizací.

Jak manažerský semafor funguje

Tento nástroj využívá barevné označení dokumentů v závislosti na míře rizika. Označení žádosti provádí zadavatel podle předem stanovené metodiky, kterou lze každému zákazníkovi přizpůsobit. Každá barva představuje určitou úroveň rizika. Vedoucí pracovník poté na základě označení postupuje při jejich vyřizování. Zelené žádosti může podepisovat/vyřizovat hromadně, žluté a červené kontroluje a podepisuje jednotlivě.

- **Červená:** Označuje rizikové žádosti, které vyžadují zvláštní pozornost a pečlivou kontrolu.
- **Žlutá:** Značí střední riziko.
- **Zelená:** Indikuje nízké riziko a označuje již zkontrolované žádosti.
- Bílá:** Označuje výchozí stav. Tyto žádosti by se k vedoucímu pracovníkovi dostávat neměly.

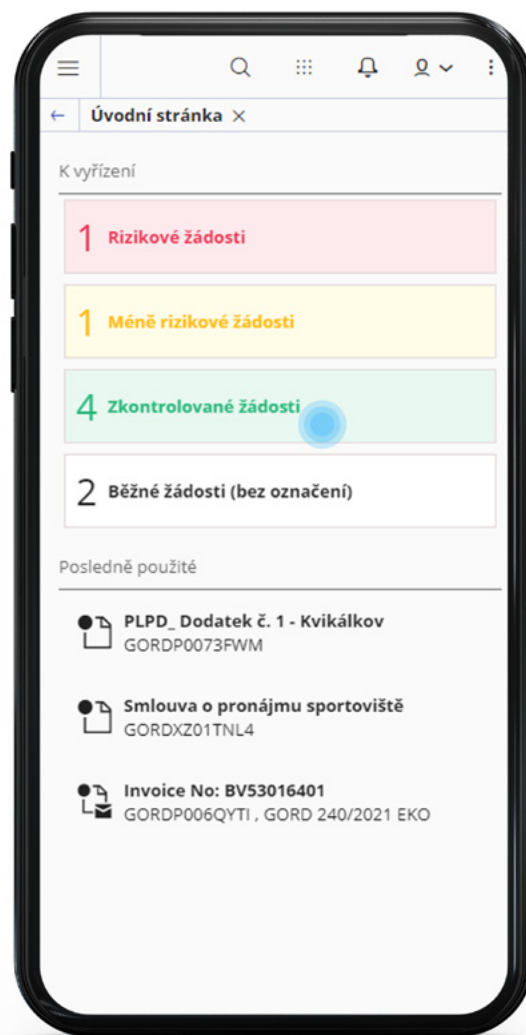
Pořadí a význam barev je možné na přání upravit, lze rovněž rozšířit paletu o další barvy. Označení žádosti může zadavatel nebo osoba rozhodující o vyřízení požadavku změnit, například pokud dojde k okolnostem, které ovlivňují rizika spojená s podepsáním dokumentu.

Jednoduše, efektivně a bezpečně

Díky manažerskému semaforu mohou manažeři a vedoucí pracovníci efektivněji řídit svou pracovní agendu, a přitom zachovat bezpečnost a kontrolu nad procesem podepisování a schvalování dokumentů. Semafor přináší jednoduchost, komfort a spolehlivost do každodenního pracovního života. Není jenom nástrojem pro označování dokumentů. Je to spojení pohodlí, efektivity a bezpečnosti, která vedoucím pracovníkům umožňuje plně se soustředit na své hlavní pracovní úkoly a zároveň optimalizovat administrativní procesy.

Aplikace EPK nabízí možnost vyřizování dokumentů na mobilních zařízeních, jako jsou smartphony či tablety. Při použití výchozího nastavení manažerského semaforu má uživatel přehled o svých žádostech a vyřídit je může na pár kliknutí. Může si nad rámec výchozího nastavení individuálně zvolit vzhled aplikace podle svých preferencí a pohodlně řídit svou pracovní agendu kdykoliv a kdekoliv. Jednotlivé úkony se na mobilním zařízení zobrazují jako dlaždice, které jsou na dotykových displejích snadno ovladatelné.

„Každý manažer denně schvaluje a podepisuje spoustu dokumentů a je důležité rozlišit, které z nich jsou rutinní a které naopak stojí za zvýšenou pozornost. V tom mi manažerský semafor velice pomáhá. Můj sekretariát mi podle nastavené metodiky označuje rizikové dokumenty, kterým se před schválením více věnuji. Určitě mi to šetří hodně času a pomáhá mi to soustředit se na skutečně klíčové dokumenty, úkoly a procesy,“ říká **Jaromír Řezáč**, generální ředitel Gordicu.



Dlaždice jsou na dotykových displejích snadno ovladatelné

Hromadné podepisování v EPK: Rychlejší a pohodlnější

Text: Jakub Ganzwohl / Stihnete přečíst za 00:35

Elektronickou podpisovou knihu (EPK) od společnosti Gordic není třeba dlouze představovat. Tento modul slouží k pohodlnému podepisování elektronických dokumentů ať už na mobilu, tabletu nebo notebooku. Pokud s EPK běžně pracujete, možná jste se ocitli v situaci, kdy jste potřebovali podepsat více dokumentů najednou.

Pro ty z vás, kteří máte kvalifikovaný certifikát uložený v HSM modulu a používáte aplikaci 602 Key, máme skvělou novinku. Dosud bylo nutné ověřit žádost k podpisu tolikrát, kolik dokumentů jste vybrali k podepsání. To se však nyní mění.

Vývojový tým spisové služby GINIS připravil velmi očekávanou funkci hromadného podepisování. Po zaslání požadavku k podpisu dokumentů stačí ověřit žádost k podpisu pouze jednou pro všechny vybrané dokumenty.

Tato funkcionalita je zpracována v asynchronním režimu, což znamená, že můžete pokračovat v práci, zatímco se dokumenty podepisují. O výsledku zpracování budete následně informováni prostřednictvím notifikace v EPK.

Doufáme, že tato novinka vám usnadní práci a zvýší vaši produktivitu při podepisování elektronických dokumentů.

Vysoká škola polytechnická Jihlava nasadila spisovou službu GINIS

Text: Zuzana Záhorová / Stihnete přečíst za 01:12



Společnost LE CLAVERA, dodavatel webových řešení a informačních systémů, úspěšně nasadila systém elektronické spisové služby (eSSL) na Vysoké škole polytechnické Jihlava (VŠPJ). Edice spisové služby GINIS Enterprise+ od společnosti Gordic zajistí škole splnění zákonné povinnosti všech školských zařízení vést od 1. 1. 2026 spisovou službu v elektronické formě a umožní výrazně zjednodušit správu ekonomické agendy.

LE CLAVERA je certifikovaným partnerem společnosti Gordic, který nabízí služby spojené s platformou GINIS - nejpoužívanějším informačním systémem v české veřejné správě.

Systém elektronické spisové služby GINIS umožňuje automatizaci administrativních činností souvisejících s obsluhou datové schránky organizace, správou dokumentů v digitální podobě i ekonomickou agendou. Je připraven na práci s elektronickými podpisy i další náležitosti správy, ukládání a skartování digitálních dokumentů v souladu s evropským nařízením eIDAS a českou legislativou.

Práci s řešením GINIS usnadňuje intuitivní uživatelské prostředí, vysoká úroveň automatizace i připravené šablony pro vytváření nových dokumentů v elektronické podobě, jejich

opatření elektronickým podpisem a odeslání prostřednictvím datové schránky.

Implementaci systému GINIS Enterprise+ ve VŠPJ realizovala firma LE CLAVERA formou upgradu stávajícího řešení GINIS iFIS, včetně nezbytné úvodní analýzy, migrace stávajících dat, dodání příslušných licencí a zajištění dlouhodobé technické podpory nasazeného řešení eSSL.

„Vysoká škola polytechnická Jihlava zavádí od ledna 2024 platformu GINIS na digitalizaci agend a řízení oběhu dokumentů. Přejít na systém GINIS Enterprise+ byl pro nás logickým krokem, který poskytuje nejen komplexní řešení elektronického systému spisové služby, ale také nás s velkým předstihem připravuje na splnění legislativní povinnosti,“ uvedla **Martina Tomšů**, vedoucí oddělení marketingu a propagace VŠPJ.

„Realizace tohoto projektu nebyla technicky vůbec jednoduchá. Obrovská výhoda však byla, že jsme společně se zákazníkem a společností Gordic vytvořili kvalitní expertní tým, který navzájem velmi dobře komunikoval a plnil zadané úkoly ve stanoveném termínu. Díky tomu se podařilo realizovat zakázku včas a ke spokojenosti všech zúčastněných stran,“ řekl **Miroslav Chlubna**, jednatel společnosti LE CLAVERA.

Gordic Brno mění po čtvrt století adresu

Text: Petra Seizi / Foto: titanium-brno.cz / Stihnete přečíst za 01:02



Po 25 letech úspěšného působení v hotelu Continental Brno na Kounicově ulici se brněnská pobočka přestěhovala na nové místo. Jejím domovem se stal inovativní Titanium Business Complex v ulici Nové sady.

Tato změna neznamená pouze novou adresu, ale otevírá dveře do moderního prostředí. Titanium Business Complex se nachází necelé dva kilometry od původního sídla pobočky. Moderní budova není pouze kancelářským prostorem, ale také místem přinášejícím komfort, zelenou oázu a také přímý přístup ke všem důležitým dopravním uzlům.

„Ve vztahu k zaměstnancům i klientům jsme hledali něco, co bude dostatečně reprezentativní pro dosaženou úroveň a vnímání společnosti Gordic a pro všechny to bude místo snadno dostupné. Zároveň jsme chtěli, aby nové kanceláře a nový objekt poskytovaly dostatek prostoru nejen pro stávající kapacity pobočky Brno, ale umožnil i personální rozvoj ve prospěch obchodní činnosti, novým službám a kvalitnější servisní činnosti směrem ke stávajícím ale i potenciálním klientům,“ říká ředitel pobočky Brno **Jaroslav Hanák**.



TITANIUM myslí na životní prostředí



Podporuje všechny alternativní způsoby dopravy od elektrokol a koloběžek až po elektromobily. V prostorách najdete pohodlné možnosti nabíjení. Pokud chtějí zaměstnanci pracovat mimo kancelář, třeba na upravené střeše, mají k dispozici solární nabíječky.

Součástí této změny bylo důkladné prostudování potřeb zaměstnanců. Workplace analýza zkoumala různé aspekty, jako je doba cesty do práce, plánované aktivity v kanceláři nebo preference z předchozího pracovního prostředí. Výsledky této analýzy posloužily k navržení optimálního prostoru v Titaniu. *„Přesvědčil nás moderní design, reprezentativní prostory, velká recepce, množství služeb i rozsáhlá servisní podpora ze strany majitele objektu. Pozitivní je i možnost stravování či podpora volnočasových aktivit přímo v objektu,“* dodává **Jaroslav Hanák**.

Marek Řezáč pro ekonomický deník E15:

Digitalizaci státu by zrychlilo, kdyby se znovu nevymýšlelo „kolo“

Text: Radek Kubeš / Stihnete přečíst za 04:28



Marek Řezáč je ředitelem pražské centrály společnosti Gordic, kde se primárně zaměřuje na rozvoj obchodu rodinné firmy. Gordic je jedním z předních dodavatelů informačních systémů pro státní správu, která je podle Marka Řezáče velmi specifickým a náročným prostředím.

„Kolikrát mi přijde, že se neustále vymýšlí „kolo“, namísto toho, aby se využilo nějaké etablované řešení a celý ekosystém se budoval okolo něho. Podle mě je tohle racionální přístup, podle některých lidí zase vendor lock-in,“ vysvětluje **Marek Řezáč** jeden z důvodů, proč digitalizace státu postupuje jen velmi pomalu.

Jak Gordic jako lokální rodinná firma konkuruje nadnárodním společnostem – co je výhodou a kde naopak ztrácí?

Naší výhodou je především znalost lokálního prostředí. Díky tomu, že vyvíjíme legislativně závislý software, je znalost lokální legislativy a souvisejících procesů velmi důležitá. Orientace v této oblasti je samozřejmě snazší pro českou firmu než pro nadnárodní společnost. Dále je to určitě flexibilita.

Jsme rodinná firma, kterou založili naši rodiče se svými kolegy, a tak máme s bratrem jako nastupující generace určitou volnost v rozhodování. To firmě v případě potřeby umožňuje poměrně rychle otočit pomyslným kormidlem a daleko rychleji se přizpůsobit novým trendům a požadavkům zákazníků. My vždy říkáme, že rozdíl mezi Gordicem a jinými IT firmami je v tom, že když jste k nám zavolali před 30 lety, tak to zvednul Řezáč. Až sem zavoláte za dalších 30 let, zvedne to opět Řezáč.

Firma je na trhu již přes 30 let a obsluhuje téměř 6 000 zákazníků. Jak má zajištěnou kontinuitu?

Bez nadsázky řečeno, my jsme s bratrem do firmy nepřišli, my jsme se do ní narodili. Už od základní školy, když se nás učitelé ptali, co bychom chtěli dělat za práci, měli jsme jasno. Já aktuálně zodpovídám za chod pražské centrály, kam se primárně soustřeďují obchodní aktivity Gordicu. Bratr sídlí na centrále v Jihlavě, kde má na starosti veškeré digitální informační služby a je odpovědný za to, aby tyto služby podporovaly naše vnitropodnikové cíle. Postupně si od zakládající generace našich rodičů přebíráme další agendy a týmy a pokračujeme v rozvoji firmy a portfolia v zájmu našich zákazníků. Díky podobnému věku a smýšlení jsme s bratrem schopni se velmi dobře vzájemně doplňovat, což je pro kontinuitu firmy důležité. Výhodou je samozřejmě i samotná úzká rodinná vazba, která v případě rozdílných názorů umožňuje otevřenější diskusi.

Jak Gordic konkrétně pomáhá k postupné digitalizaci státu? Myslí při tom na bezpečnost nebo na občany, kteří „nežijí online“?

Naší vlajkovou lodí je ERP systém GINIS, který pomáhá státním organizacím plně digitalizovat především oblast ekonomiky a spisové služby. V oblasti ekonomiky nabízí plně integrované řešení agend, jako účetnictví, rozpočtování, evidence majetku, mzdové účetnictví nebo controlling. V oblasti spisové služby tvoří GINIS páteří systém, který řídí a spravuje dokumenty v rámci celé organizace. Vedle našeho ERP systému nabízíme organizacím i dílčí produkty, jako například Osobní portál občana, který zjednodušuje občanům komunikaci a řešení závazků směrem k úřadům. Tady ale ještě nemůžeme mluvit o plné digitalizaci, protože značná část občanů stále preferuje spíše fyzickou komunikaci s úřadem a online svět je jí pořád poněkud cizí. Ale i to se postupem času mění.

Bezpečnost je samozřejmě jedním z klíčových atributů, na který klademe velký důraz. Do oblasti kyberbezpečnosti výrazně investujeme a spolupracujeme se specialisty, kteří nám pomáhají v tomto ohledu vtisknout našim produktům garance bezpečnosti a důvěryhodnosti.

Proč je digitalizace státu tak pomalá a co by ji mohlo nastartovat?

Za pomalým tempem digitalizace státu vidím tři zásadní aspekty. Prvním je takový ten heroický přístup: „To, co bylo před tím, je všechno špatně a pojďme to rychle nahradit.“ A pak se stále dokola „vymýšlí a vyměňuje kolo“, místo toho, aby se stavělo nad tím, co funguje. Stát si chce také řadu věcí vyvíjet sám a ukázat komerčním firmám, jak to udělat levně. Přitom je na trhu řada funkčních řešení, na kterých

lze stavět. Místo toho, aby je stát využil, tak se snaží nabírat programátory, kterých je na trhu málo a o které se zbytečně přetahuje s komerčními firmami.

Druhým aspektem je to, že si stát nakládá více než unese. Občané samozřejmě chtějí slyšet velké vize o radikálních transformacích, ale je třeba si uvědomit, že je tady limitovaný státní aparát a nějaká legislativa, kterou je třeba zohlednit. Pak zjistíte, že digitální transformace v tomto prostředí nelze dělat zas tak radikálně. Ba naopak je důležité k nim přistupovat velmi obezřetně a snažit se například i simulovat různé scénáře, které mohou nastat, a ty se v rámci transformace snažit taktéž vyřešit. Jinak se vám to pak celé rozpadne pod rukama.

Třetím aspektem je způsob zadávání veřejných zakázek, protože ve veřejném sektoru se musí vše soutěžit. V mnoha případech se bohužel stále soutěží na cenu, takže vyhrává ta nejlevnější nabídka na úkor kvality.

Když se nad těmito aspekty bude více přemýšlet, digitalizaci to zrychlí.

Jak to obecně vypadá s kyberbezpečností ve státní správě – zatím jsme snad kromě ŘSD nezaznamenali nějaký vážný incident. Je to dobrým zabezpečením?

Těch bezpečnostních incidentů bylo zcela jistě více, jen o nich možná nevíme, protože se je podařilo v krátkém čase úspěšně vyřešit. Dneska už se ale nesetkáme s žádnou státní institucí, která by brala kybernetickou bezpečnost na lehkou váhu. V praxi vidím, že řada organizací v rámci svých rozpočtů alokuje nemalé prostředky na posílení kybernetické bezpečnosti, a jsou vypsány například i různé dotační tituly, v rámci kterých mohou organizace pro zvýšení své kybernetické bezpečnosti zažádat o finanční prostředky.

Jaké jsou aktuální trendy v IT pro veřejnou správu? Liší se nějak od komerčního sektoru?

V současnosti je to určitě umělá inteligence a její využití pro zefektivnění agend organizací veřejné správy. Což je téma, kterému se u nás ve firmě také velmi aktivně věnujeme. Jak se liší oproti komerčnímu sektoru? Já vždýcky říkám, že IT veřejné správy do jisté míry kopíruje IT komerčního sektoru, ale s větší setrvačností, kterou způsobuje především legislativní rovina, kterou komerční sektor nemusí řešit.

ePodpisy, ePečetě a časová razítka jsou na vzestupu

Text: Monika Hvězdová, Zuzana Záhorová / Stihnete přečíst za 02:55



S používáním individuálních hardwarových prostředků na zajištění kvalifikovaného elektronického podpisu, jako jsou tokeny nebo čipové karty, je spojena řada komplikací, počínaje nutností aktualizace zařízení až po riziko jeho ztráty a následného zneužití. Organizace a úřady tak stále častěji volí modernější způsob, jak podepisovat a pečeti.

S potřebou autorizovat elektronický dokument se dnes setkal prakticky každý, zejména pak ve veřejnoprávní oblasti. Podepisování dokumentů vzniklých v prostředí tzv. veřejnoprávního podepisujícího upravuje novela zákona č. 297/2016 Sb., ze které vyplývá povinnost používat tzv. kvalifikovaný elektronický podpis. K němu je však potřeba nejprve získat osobní kvalifikovaný certifikát, který se musí vygenerovat přímo na tzv. kvalifikovaný prostředek. Tím může být například token nebo čipová karta.

Nejenom z důvodu rizika ztráty a komplikované obsluhy tokenů a čipových karet a souvisejících nároků na evidenci osob, které je používají, ale zejména z důvodu vysokých nákladů na pořízení rostoucího počtu elektronických pečeti a razítek tímto způsobem, organizace postupně přistupují

k jejich nahrazení digitálními prostředky pro vzdálenou správu a používání certifikátů, která umožňuje snadnější realizaci e-podpisů, pečeti a časových razítek za výhodnější paušální náklady.

Například v nejpoužívanějším informačním systému GINIS v české veřejné správě se certifikáty uživatelů s podpisovými právy ukládají na spolehlivý kvalifikovaný prostředek HSM (hardware security modul), který je provozován v bezpečném datacentru s certifikací TIER III a ke kterému se jednotliví uživatelé důvěryhodně autentizují přímo z informačního systému na svém počítači, tabletu nebo mobilním telefonu. Z těchto zařízení pak mohou jednoduše podepisovat dokumenty.

Řešení kvalifikovaných elektronických podpisů a pečeti v rámci platformy GINIS je založeno na službě SecuSign pro práci s elektronickými dokumenty od společnosti Software602.



Jakub Fiala, ředitel odboru Technologie třetích stran

„Takto podepsané dokumenty neputují internetem a jsou stále bezpečně uloženy v systému, ve kterém byly vytvořeny a schváleny, tedy v elektronické spisové službě. Přičemž veškerou odpovědnost za zabezpečení certifikátů nese dodavatel služby SecuSign, tedy společnost Software602. Úředníkům odpadá i pro mnohé obtížná manipulace s tokeny nebo čipovými kartami a výrazně se snižují provozní náklady díky možnosti pořizovat certifikáty za paušální poplatek dle velikosti organizace,“ upozorňuje na výhody řešení **Jakub Fiala**, ředitel odboru Technologie třetích stran ze společnosti Gordic.

V Petřvaldě a Dobříši už schvalují i vzdáleně

S ohledem na legislativní požadavky i snahu optimalizovat činnosti úředníků zavedlo tento moderní a komfortní způsob podepisování digitálních dokumentů i město Petřvald.

Na Městském úřadě Petřvald nyní možnost podepisovat a schvalovat dokumenty digitálně bez nutnosti použití tokenu usnadňuje práci přibližně 30 úředníkům pracujících v platformě GINIS.

„Jako správce IT úřadu oceňuji, že odpadla nutnost pořizovat tokeny. Mohu kdykoliv přidělovat a odebírat práva pro využívání certifikátů i že podpisové certifikáty, pečeti, razítka i další nástroje jsou uloženy v cloudu, což s sebou nese vyšší míru zabezpečení,“ vysvětluje **Jiří Kaplan**, správce IT města Petřvald. „Značnou ekonomickou výhodou je pak skutečnost, že v rámci varianty umožňující za paušální poplatek neomezené použití podpisů a časových razítek už úřad nemusí platit za každý elektronický podpis nebo pečeť,“ dodává.

S primárním cílem ušetřit a zajistit shodu s legislativními požadavky si službu vzdáleného podepisování, pečetení a časových razítek pořídili i na Městském úřadě v Dobříši.

„Za hlavní výhodu považujeme vyřešení kvalifikovaného pečetení dle platné legislativy při současném snížení provozních nákladů. V minulosti jsme konverze prováděli a podepisovali s využitím osobních certifikátů, nikoliv přes služby eIDAS, a obnova platnosti certifikátů a tokenů se stále prodražovala. V rámci elektronické spisové služby GINIS nám řešení společnosti Software602 umožňuje za měsíční paušál výhodněji čerpat neomezený počet pečeti i časových razítek s certifikáty pro všechny zaměstnance,“ říká **Radek Svajčík**, správce informačních a komunikačních technologií Městského úřadu Dobříš. „Další výhodou je možnost podepisování z mobilního telefonu, což v případě umístění certifikátů na fyzických tokenech nebylo možné,“ dodává.

Tyto projekty mohou být inspirací, jak by mohly organizace veřejné správy snadno vyřešit legislativní povinnosti související s používáním a ověřováním kvalifikovaných elektronických podpisů, pečeti a razítek a zároveň zefektivnit práci svých úředníků a ušetřit provozní náklady.

Příběhy vítězů, kteří posouvají digitalizaci české veřejné správy

Text: Petra Seizl / Stihnete přečíst za 03:35



Slavnostní večer v Nové budově Národního muzea nebyl obyčejnou událostí. Byl to večer, kdy byla oslavována technologická inovace, a především lidská síla za posun elektronizace veřejné správy v České republice.

Jednalo se o udílení cen eSOBNOST 2024, které pořádá Magazin Egovernment ve spolupráci se společností Gordic. Tato prestižní událost vyzdvihuje jednotlivce, kteří vynikají svým přínosem k elektronizaci státní či veřejné správy. Letos se v soutěži sešlo bezmála 70 nominací. Z nich odborná porota vybrala vítěze několika kategorií. Pojďme si představit výherce v kategorii obce. Tu ovládla **Eva Kozáková**, tajemnice Obecního úřadu Červená Voda, která v rámci svojí funkce mimo jiné realizovala procesní nastavení obecního úřadu a také nasazení platformy eÚřad.

Na druhém místě skončil **Alois Šimčík**, starosta obce Světlá Hora. Jeho odvaha a odhodlání modernizovat a digitalizovat malou obec na Bruntálsku, včetně přesunu informačního systému do cloudu MS Azure a zavedení portálu občana, ho staví do čela inovativních iniciativ. Na třetím místě skončila **Markéta Macháčková**, účetní obce Chrustenice. Její přístup k digitalizaci účetnictví a ekonomiky obce a zavedení inovativních projektů, jako je rozklikávací rozpočet a portál občana, získaly uznání poroty i občanů.

ALOIS ŠIMČÍK

Pane starosto, proč jste se rozhodl přesunout informační systém obce do cloudu MS Azure?

Hlavním důvodem byla nezbytnost zajistit bezpečnost dat na obecním úřadě. Starší server nebyl dostačující a data nebyla nijak zálohovaná, což následně představovalo obrovské bezpečnostní riziko. Bylo jasné, že musíme jednat, ať už v podobě nákupu nového serveru, nebo využití moderního cloudu.

Vaši občané mají možnost využívat portál občana, proč jste se pro tento krok rozhodli?

Portál občana má za cíl usnadnit občanům třeba zjištění variabilního symbolu a částky, kterou mají uhradit obci. Dosavadní postup byl takový, že si lidé zavolali na úřad, aby si informace nutné pro platbu přes bankovní účet zjistili nebo chodili osobně na pokladnu. Díky nově zřízenému portálu došlo k významnému zvýšení efektivity práce pracovníků na obecním úřadu.

Jak lidé reagovali na nové možnosti, které jim poskytuje portál občana?

Reakce obyvatel obce na nové možnosti, které jim poskytuje portál občana, byly na počátku rozpačité. Nicméně s postupem času se lidé začínají s funkcemi portálu seznamovat a plně je využívat.

Jak jste se vyrovnal s technickými a organizačními výzvami spojenými s implementací nových technologií?

Pozitivně, v digitalizaci chceme určitě pokračovat. Program má sloužit nám, ne my jemu. Je nezbytné si uvědomit, že na obecním úřadě digitální technologie využívají i osoby bez IT vzdělání. Proto je důležité, aby systémy byly co nejjednodušší k pochopení a používání.

Jaké jsou vaše priority a cíle v oblasti digitalizace pro další období?

Chceme spustit možnosti rezervací kulturních a sportovních aktivit, dále chceme instalovat několik dalších kamer v obci, abychom zajistili bezpečnost občanů a ochranu majetku. V některých částech naší obce, jako jsou Podlesí a Dětrchovice, není dostatečný signál internetu, což omezuje občany v plném využívání online služeb, včetně portálu občana. Rozhodli jsme se proto pro rozšíření internetového pokrytí.

Jak vnímáte význam digitalizace ve veřejné správě pro rozvoj malých obcí?

Význam této iniciativy je značný, neboť občané malých obcí mají právo využívat systémy veřejné správy z pohodlí svého domova. Neměli bychom rozlišovat, zda se jedná o malou obec nebo velké město. Všem by měly být poskytnuty stejné možnosti přístupu k těmto službám.

Jakým způsobem plánujete zapojit občany do dalšího procesu digitalizace v obci?

Především prostřednictvím osvěty. V naší obci je vysoký průměrný věk obyvatel, a tudíž panuje mnoho předsudků vůči elektronickému digitálnímu prostředí. Je nezbytné lidi informovat o výhodách, které tyto technologie přináší.

MARKÉTA MACHÁČKOVÁ

Paní Macháčková, jakým způsobem jste inicializovala digitalizaci ve vaší obci?

Jsme malá obec s malým počtem zaměstnanců a bez rozsáhlé digitalizace bychom měli obtíže se zvládáním povinností a úkolů, které jsou na obce kladené. Díky mé zkušenosti s ICT z předchozího zaměstnání znám výhody spojené s automatizací. U vedení obce jsem našla pochopení a podporu při zavádění nových informačních technologií. Mým osobním motivem je zjednodušení a zrychlení jednotlivých agend.

Jaké konkrétní kroky jste podnikala v digitalizaci agendy účetnictví a ekonomika?

Byl to především přechod na platformu GINIS Express SQL. Velkým přínosem tohoto kroku je vzájemné propojení jednotlivých modulů, které zjednodušilo a usnadnilo práci.

Vaši občané mají k dispozici rozklikávací rozpočet a také portál občana. Můžete popsat jejich přínosy?

Hlavním přínosem Rozklikávacího rozpočtu pro občany obce je transparentnost plnění schváleného rozpočtu. Portál občana pak představuje elektronickou komunikaci s úřadem, která lidem umožňuje vyřídit téměř všechny záležitosti z pohodlí domova i mimo úřední hodiny. Pro přístup do portálu stačí pouze připojení k internetu a libovolný webový prohlížeč. Lidé díky portálu mohou přihlásit psa, uhradit poplatky za odpad či řešit další životní situace.

Co byste vzkázala ostatním obcím, které chtějí podniknout podobné kroky k digitalizaci?

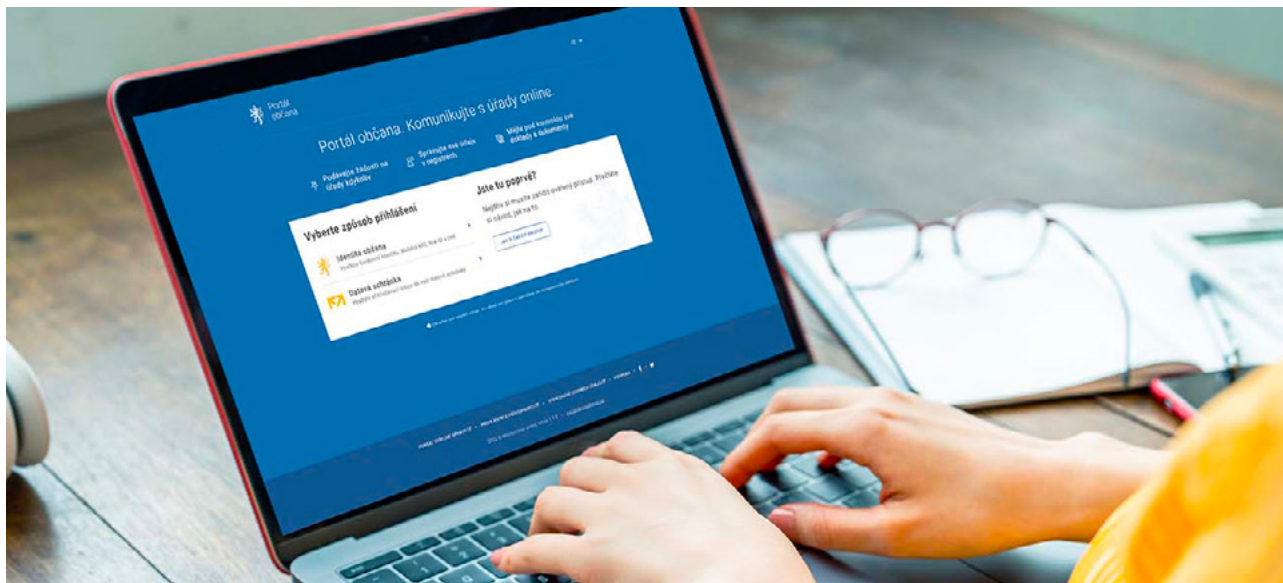
Nebát se, v dnešní době je nezbytné prosazovat neustále nové informační technologie a držet krok s vývojem, který nás obklopuje. Víím, že přesvědčit okolí a realizovat změny není vždy jednoduché.



„V dnešním světě je nezbytností prosazovat stále nové informační technologie a držet krok s vývojem, který je všude kolem nás. Toto ocenění je pro mě impuls, že nesmíme ustrnout, ale musíme dál pokračovat v elektronizaci veřejné správy,“ citovala slova Markéty Macháčkové její dcera Petra Macháčková při převzetí ocenění

Osobní portál občana je vhodným řešením i pro obce a malá města

Text: Vladimír Přech / Stihnete přečíst za 01:47



Zákon č. 12/2020 Sb., o právu na digitální služby, zakotvuje právo fyzických a právnických osob na poskytnutí digitálních služeb orgány veřejné moci při výkonu jejich působnosti a také povinnost orgánů veřejné moci tyto služby poskytovat. Na úrovni měst a obcí se již běžným prostředkem pro poskytování digitálních služeb stal tzv. portál občana.

Jednoduchá cloudová aplikace

I proto společnost Gordic vyvinula nástroj Osobní portál občana, který je už pro několik desítek samospráv klíčem k nejčastěji poptávaným a využívaným online službám spojeným s obecními agendami. Jeho výhodou je jednoduchost, bezpečnost (provoz v cloudu Microsoft Azure) i cenová dostupnost. Díky modelu SaaS odpadá nákup licencí a obec hradí pouze pravidelnou měsíční nebo čtvrtletní platbu. Nasazení portálu do rutinního provozu je obvykle provedeno do jednoho měsíce, ale může být i mnohem rychlejší.

Stop složenkám

Možná si řeknete, že vaše obec je na podobný typ služby příliš malá. Zkušenosti ale ukazují, že takový lokální portál občana nachází uplatnění už u obcí nad 500 obyvatel. I v nich přibývá lidí, kteří nejen že digitálně běžně komunikují a nakupují, ale začínají ve větším měřítku využívat i elektronické služby státu. Návštěvnost státního portálu občana rychle roste a rychle přibývají další digitální služby poskytované jednotlivými resorty. Je logické, že stejný komfort budou zejména

mladí lidé stále více očekávat i od svých radnic. Složenka za obecní poplatky v poštovní schránce je nejen drahá, ale hlavně už se v kontextu výše uvedeného jeví jako přežitek.

Portál nejsou jen platby

Jak to s portálem občana vlastně funguje? Vaši občané (ale i místně příslušní chataři nebo chalupáři) se do něj přihlásí například přes bankovní identitu a z domova vyřídí své záležitosti. Podání prostřednictvím elektronických formulářů zajistí správnost a úplnost poskytovaných údajů. Lidé mohou uhradit poplatky třeba za odpady nebo za psa kartou či pomocí QR kódu. Současně mají přehled o poplatcích, které již uhradili i o těch, jejichž platba je ještě čeká. Ocení i možnost nahlásit třeba poškozenou lavičku nebo jinou závadu v obci. Portál je pochopitelně responzivní a umožňuje komfortní ovládání na mobilním telefonu.

Jestli přemýšlíte nad tím, jak umožnit hradit místní poplatky elektronicky, je pro vás Osobní portál občana od Gordicu ideální volbou. Pokud navíc jako obec či město provozujete systém GINIS Express, který oblast poplatků řeší, je situace ještě jednodušší. Celou agendu si tak zajistíte bez nutných integrací pomocí softwaru od jednoho dodavatele. Portál lze ale pochopitelně napojit i na systémy dalších firem.

Starosta Šternberka Stanislav Orság: Portál občana zkvalitňuje služby pro občany

Text: Lukáš Veselý / Stihnete přečíst za 01:35

Šternberk, malebné město ležící v srdci Moravy, zapojuje své obyvatele do veřejného dění. Radnice totiž pro ně připravila portál občana, moderní platformu, která jim umožní komunikovat s úřadem online.

Portál občana lidem umožňuje podávat různé žádosti a návrhy online, což zefektivňuje proces jejich vyřizování a snižuje administrativní zátěž, jak pro ně samotné, tak pro zaměstnance úřadu. O tom, co vedlo město k pořízení portálu občana, jsme si povídali se starostou Šternberka **Stanislavem Orságem**.

Jak jste se dozvěděli o portálu občana?

Sledujeme nové trendy a možnosti, které v co nejširším rozsahu zpřístupňují služby našeho úřadu veřejnosti. Základní informace o fungování portálu jsme již měli. V minulosti jsme ho využívali v omezeném režimu, který umožňoval pouze registraci na úřadě a přihlášení prostřednictvím uživatelského jména a hesla. Proto jsme velmi přivítali aktualizaci tohoto systému, která přinesla možnost přihlášení pomocí NIA – Identity občana.

Co bylo cílem zavedení portálu občana?

Spuštěním portálu jsme vytvořili prostředí, které je šité na míru pro poskytování služeb občanům Šternberka. Tím jim umožňujeme snadnou úhradu poplatků, podávání žádostí a vyplňování formulářů přímo prostřednictvím portálu, což výrazně zjednodušuje jejich interakci se samosprávou.

K čemu portál využíváte?

Díky portálu mají občané Šternberka možnost kontrolovat své případné závazky vůči městu, historii plateb a samozřejmě provádět úhrady pomocí QR kódu pro rychlé a pohodlné transakce.



Konkrétně jaké poplatky mohou lidé hradit prostřednictvím portálu?

Pomocí portálu mohou lidé uhradit poplatky například za odpad, psa, využívání veřejných prostor, pronájem pozemků a nebytových prostor, ale také pokuty za přestupky.

Jaké druhy plateb mohou občané využít?

Lidé mohou využít platbu pomocí QR kódu přímo v elektronickém bankovníctví.

Jaké další novinky chystáte v portálu občana?

V první fázi fungování portálu mají občané možnost získat přehled svých závazků vůči městu. K dispozici je i historie plateb a mohou platit pomocí QR kódu. V následujících fázích budou postupně zaváděny elektronické žádosti a formuláře, které usnadní lidem komunikaci s úřadem a vyřizování různých agend prostřednictvím portálu.

Co si od portálu slibujete?

Od portálu si slibujeme zejména zkvalitnění služeb pro občany města, což by mělo vést k jejich větší spokojenosti a efektivnějšímu vyřizování jejich potřeb a požadavků. Tato platforma zjednoduší a zrychlí procesy spojené s administrativou a zvýší jejich dostupnost a pohodlí.

Úřední záležitosti bez front, Benešov provozuje portál občana

Text: Petra Seizi / Stihnete přečíst za 02:15



Město Benešov udělalo velký krok k modernizaci svých služeb a přiblížení se občanům. Od loňského roku mají k dispozici GORDIC Portál občana, který lidem umožňuje vyřizovat různé administrativní záležitosti elektronicky.

Díky němu mohou hradit místní poplatky, podávat různé žádosti a formuláře, a to vše bez nutnosti osobní návštěvy úřadu. Jednou z hlavních výhod portálu občana je nepřetržitá dostupnost úřadu. Občané mohou vyřizovat své záležitosti kdykoli a odkudkoli, což šetří čas a eliminuje nutnost čekání ve frontách. Pro úředníky zase znamená menší administrativní zátěž.

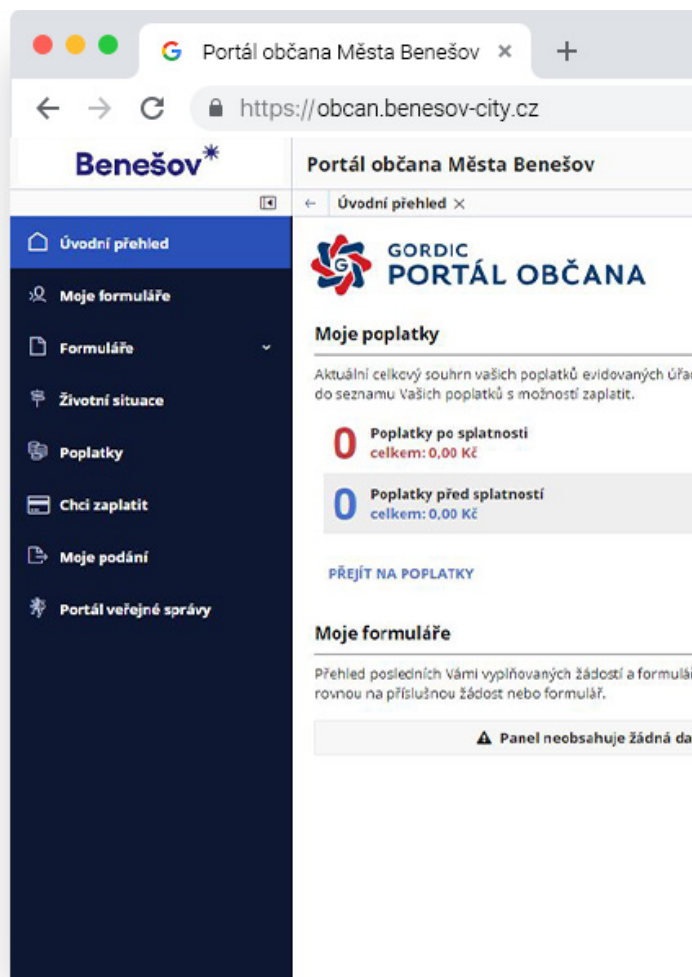
O fungování a přínosech portálu občana jsme si povídali s **Jakubem Urbancem**, správcem informačních technologií Městského úřadu Benešov.

Jaké kroky vás vedly k pořízení portálu občana?

Portál občana jsme pořídili jako nástroj, který umožní občanům vyřizovat některé záležitosti samosprávy elektronicky. Dalším důvodem byla snaha zefektivnit práci úředníků pomocí elektronizace a automatizace některých úkonů.

Jaké přínosy má portál pro město?

Užitečnost pro město spočívá v automatizaci a elektronizaci procesů. Příkladem může být přihláška k poplatku za psa. Občan v portálu vyplní elektronický formulář a odešle ho na město. Ten se automaticky přidělí příslušnému úředníkovi,



Díky e-mailovým notifikacím jsou jak úředníci, tak občané informováni o stavu řešení jednotlivých úkonů. Nemusí proto zjišťovat, zda už je jejich žádost vyřízena, jaká je výše poplatku, variabilní symbol platby a podobně. Obdobným způsobem je možné řešit další životní situace, jako je svoz komunálního odpadu, žádost o oslavu zlaté svatby, zábor veřejného prostranství nebo žádost o podporu z grantového fondu.

Určitě, do portálu postupně doplňujeme další formuláře.

Poskytujete nějakou podporu pro občany, kteří potřebují pomoc s jeho užíváním?

Pro lepší pochopení jsme připravili instruktážní videa, která přehledně vysvětlují základní funkce portálu, jako je přihlášení, práce s formuláři nebo uhrazení poplatků. Dostupný je rovněž jednoduchý návod ve formátu PDF. Pokud tyto zdroje nepomohou, je k dispozici e-mail, na který mohou lidé posílat svoje problémy a pracovníci podpory jim s nimi pomohou.

Jednoznačným přínosem bylo zapojení úředníků do elektronizace jednotlivých procesů. Díky tomu získali zkušenosti využitelné i v dalších oblastech jejich práce. Úředníci si na nový způsob práce rychle zvykli a někteří již sami navrhuji další procesy, které by bylo možno elektronizovat.

Po necelém roce a půl provozu se do portálu přihlásilo téměř 1 500 uživatelů ve věkovém rozmezí od 16 do 90 let, dá se tedy říct, že ho používají občané všech věkových kategorií, ačkoliv mladší uživatelé převažují.

Máme v plánu spustit projekt Karta občana, který by lidem s trvalým bydlištěm v Benešově nabídl různé benefity a zároveň sloužil jako virtuální peněženka, kterou by bylo možné uhradit třeba parkování.

[illegible]

Novinky v Osobním portálu občana

Text: Vít Kasal / Stihnete přečíst za 1:10

Osobní portál občana od společnosti Gordic přináší uživatelům další užitečné funkcionality. Nabídka služeb se opět rozšířila, což z aplikace činí výjimečný produkt mezi všemi dodavateli v ČR.

Jednodušší zastupování

Funkce portálu občana nazývaná mandát/y umožní jednat v zastoupení za fyzickou či právnickou osobu. Člověk na základě mandátu tak může kupříkladu učinit elektronické podání za společnost. Mandáty jsou dvojího typu. Automatické, znamenající že je občan statutárním orgánem právnické osoby (jednatel, člen představenstva akciové společnosti apod.). Osobní portál občana však počítá i s variantou druhou, nazývanou ruční mandáty, které jsou uděleny na základě zmocňovací listiny (typicky plné moci).

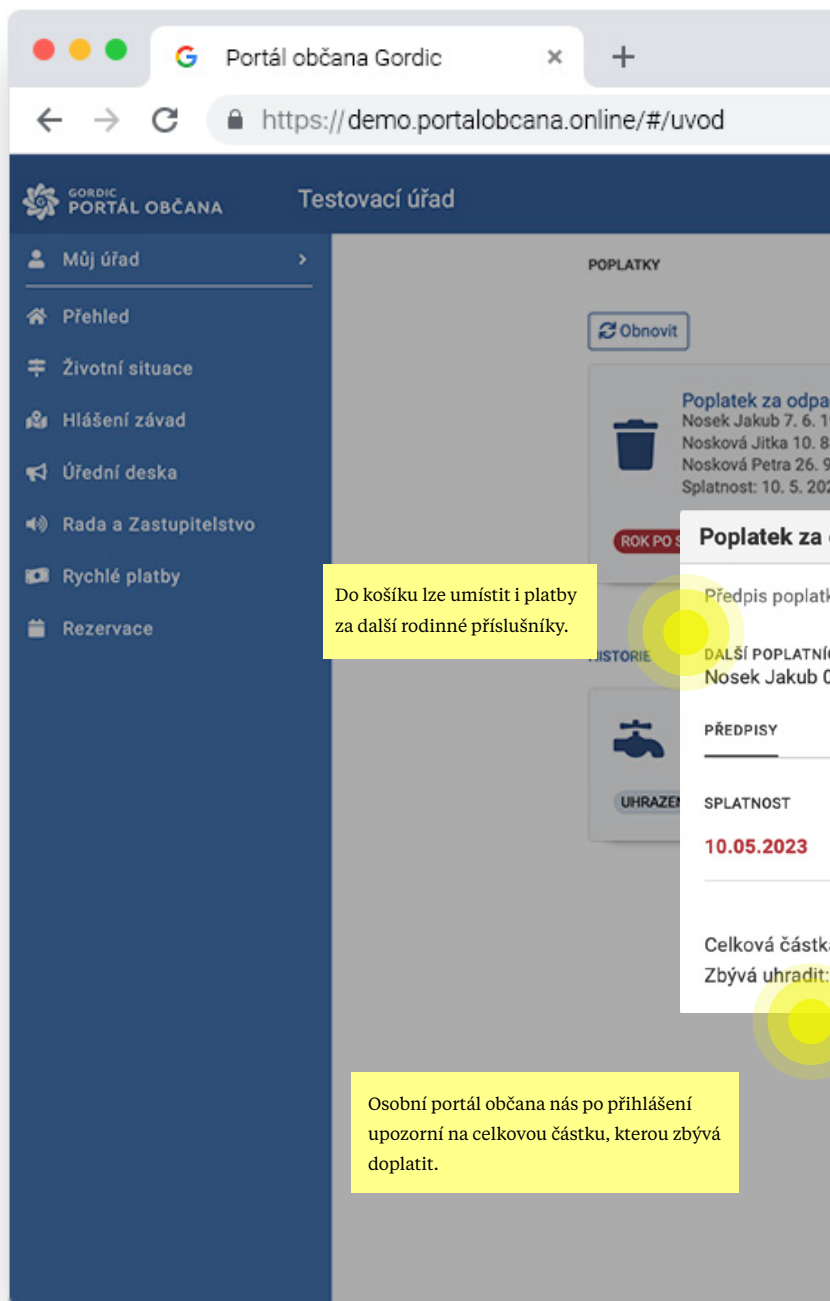
Osobní portál občana má vlastní formulářové řešení, které hraje v oblasti mandátů důležitou roli. V elektronických formulářích jsou občanovi automaticky předvyplňovány údaje o právnické osobě nebo fyzické osobě podnikající. Předvyplňují se položky jako IČO, název firmy, forma podnikání, adresa sídla, číslo datové schránky a datum vzniku.

Aplikace se přizpůsobí uživateli, který jedná za jiný subjekt. Tato osoba dostane přístup k formulářům, které jsou určeny pouze pro jeho formu zastoupení. Podmínkou pro užití mandátů je napojení na Informační systém základních registrů. Díky velmi jednoduché administraci zvládne napojení na ISZR i běžný IT správce.

Nákupní košík

Nákupní košík umožňuje úhradu více poplatků najednou. Určitě košík znáte z běžných e-shopů. V případě Osobního portálu občana funguje obdobně. Člověk se přihlásí přes Identitu občana do portálu a okamžitě vidí poplatky k uhrazení. Těmi mohou být poplatky za psa, vodné stočné nebo poplatky za odpady. Vybranou položku vloží do košíku a uhradí pomocí platební brány.

Do košíku může umístit i platbu za dalšího rodinného příslušníka. Platbu lze samozřejmě z košíku vyjmout. Tato funkcionality není samostatně zpoplatněna. Prostě ji získáte s Osobním portálem občana.



Nákupní košík funguje podobně jako v běžných e-shopech. Umožňuje úhradu více poplatků najednou.

Odhlášení 29:34 PETRA NOSKOVÁ

Hledání Košík (2) Vše do košíku

Poplatek - psi
Splatnost: 20. 6. 2023

odpady

Poplatek za odpady, Poplatek za odpady) - Nosková Petra, splat. 10.05.2023

CI
17.6.1979, Nosková Jitka 10.8.2020, Nosková Petra 26.9.1981.

HISTORIE PLATEB

K dispozici také máme náhled do historie plateb.

VARIABILNÍ S.	SPECIFICKÝ S.	ČÁSTKA
2022210001		1 500 Kč

PO SPLATNOSTI

300 Kč

1 500 Kč

1 500 Kč

Odebrat z košíku Zaplatit Zavřít

Po přihlášení do Osobního portálu občana přes Identitu občana jsme upozorněni na případně platby po splatnosti.

Jednotlivé platby lze z košíku kdykoliv vyjmout.

Blansko a platební karty: Přejchod na digitalizaci vyžaduje čas, ale funguje

Text: Jiří Kotisa / Stihnete přečíst za 01:30

Veřejná správa podniká stále více kroků k digitalizaci, a tím zjednodušuje život občanům. Města a obce dnes nabízejí řadu služeb online, bez nutnosti návštěvy úřadu. Přestože tato změna přináší mnoho výhod, často následuje období, kdy lidé potřebují čas na adaptaci.

To platí i pro zavádění platebních karet ve veřejné správě. Jedním z průkopníků tohoto procesu je Městský úřad Blansko, který má bohaté zkušenosti s postupným přechodem na bezhotovostní platby. Navíc může nabídnout dlouhodobou evidenci využívání platebních karet.

Přejchod na platby kartou

Městský úřad Blansko začal s platbami již v roce 2005, ve spolupráci s Českou spořitelnou, která tehdy byla jedinou bankou nabízející plné inkaso a provizi si inkasovala samostatně. Bylo to odvážné rozhodnutí, protože nebylo jisté, zda o tuto formu placení bude zájem. Blansko se tak zařadilo mezi první organizace ve veřejné správě, které přijímaly platební karty.

Úspěch tohoto přístupu se projevil i v dalších oblastech.

Platby kartou v městské knihovně a kulturním středisku se setkaly s pozitivním ohlasem, zejména při nákupu vstupenek do kina. V roce 2022 byly přidány další terminály na Městskou policii. Celkový objem plateb kartou za loňský rok dosáhl téměř 6 milionů korun, což ukazuje na výrazný růst a přijetí této formy placení.

Digitalizace jako trend budoucnosti

Zkušenost Blanska ukazuje, že zavádění digitálních služeb může být úspěšné

Digitalizace úřadu Hostěradice je v plném proudu

Text: Jan Kresan / Stihnete přečíst za 01:08

V minulém vydání časopisu Gorinfo jsme vás seznámili s obcí Hostěradice, rodištěm známého bojovníka MMA Jiřího Procházky, která aktivně přistupuje k digitalizaci úřadu. Díky dlouholeté spolupráci se společností Gordic mají Hostěradice k dispozici Osobní portál občana, Interaktivní mapu a také Rozklikávací rozpočet, který občanům umožňuje nahlédnout do příjmů a výdajů obce.

Nyní vám přiblížíme další kroky, které obec v čele se starostou Martinem Vančurou podniká na cestě k digitalizaci. Jedním z hlavních cílů je zlepšení efektivity úředních procesů a snížení závislosti na papírových dokumentech. To bez pochyby nabízí Elektronická podpisová kniha (EPK), která shromažďuje žádosti úředníků a následně je v elektronické podobě předává ke schvalování starostovi. Ten má díky tomu lepší přehled o dokumentech vytvářených ve spisové službě GINIS. Navíc se jejím užíváním eliminuje nutnost tisku.

Obec v digitalizaci pokračuje. Další klíčovou iniciativou je zavedení časových razítek a digitální pečeti pro autorizovanou konverzi dokumentů z papírové do digitální podoby. Toto řešení umožňuje pracovníkům podatelny efektivně digitalizovat přijaté dokumenty a zpracovávat je výhradně v elektronické podobě.

Snížení nákladů na fyzickou archivaci a zjednodušení vyhledávání dokumentů jsou jen některé z výhod, které tato změna přináší. Skartace dokumentů nyní probíhá primárně elektronicky, což přináší další úspory času i zdrojů. Součástí správy elektronické spisové služby je také každodenní automatické generování transakčních protokolů. To díky elektronické pečetí probíhá automatizovaně bez nutnosti zásahu úředníka.

Implementace těchto technologických inovací znamená výrazné kroky směrem k efektivnějšímu a hospodárnějšímu provozu úřadu. To nejen zvyšuje jeho transparentnost, ale také sni

Hradec Králové byl opět hlavním městem eGovernmentu

Text: Petra Seizl / Stihnete přečíst za 02:45

Již 26. konference ISSS 2024 v Hradci Králové přinesla diskuse a prezentace o klíčových tématech digitalizace veřejné správy. Letošní ročník byl věnován eGovernmentu nejen v České republice, problémům v oblasti kybernetické bezpečnosti nebo elektronické identitě a efektivní komunikaci občanů s veřejnou správou. Partnerem této vyhledávané akce byla tradičně společnost Gordic.

Akce proběhla opět v kongresovém centru Aldis a přilákala více než 1 800 účastníků a přes 150 přednášejících z celého spektra veřejného sektoru a podnikatelské sféry.

Témata věnována letošnímu ročníku zahrnovala implementaci nejnovějších technologií a trendů, další rozvoj potřebné infrastruktury, pokračování projektů v rámci smart cities a regionů, digitalizaci specifických oblastí veřejné správy, jako je zdravotnictví nebo justice.

“Letos se zde budeme zabývat klíčovými tématy, jako jsou kyberbezpečnost, elektronická identifikace a umělá inteligence. Lze se na ni dívat jako na řízenou štěpnou jadernou reakci, tedy jako na jadernou elektrárnu, nebo jako na neřízenou štěpnou jadernou reakci, jinými slovy jako na jadernou bombu. Závisí na kontextu a na osobě, která jí zadává rozkazy. Umělá inteligence je stále pouze stroj, co plní rozkazy. Nachází se v podobném stavu jako internet v 90. letech, který neměl téměř žádná omezení a právní rámec. Bylo na něm možné téměř cokoliv.





Michal Tausch, ředitel odboru Podpora obchodu společnosti Gordic, při prezentaci firmy v rámci vyhlášení soutěže Zlatý erb

Umělá inteligence se postupně zapojuje do našeho každodenního života, prolíná se všemi odvětvími, veřejnou správu nevyjímaje, a s velkou pravděpodobností změní trh a lidskou práci obecně. Je tedy nutné, aby u umělé inteligence do budoucna byly jasně vykolíkové mantinely, vytvořena pravidla," řekl

Tomáš Renčín, výkonný ředitel konference ISSS.

Právě tomuto tématu umělé inteligence se věnovali ve své prezentaci s názvem Víze využití AI v systémech veřejné správy Jana Šedivá ze společnosti Gordic, Petr Vokáč z Ministerstva vnitra a Václav Koudele z firmy Microsoft. Návštěvníci se dozvěděli více o tom, jaké scénáře použití umělé inteligence pro ně Gordic chystá. Část prezentace byla věnována ukázce připravovaného projektu pro Ministerstvo vnitra. Poodhalila, jak konkrétně bude AI pomáhat třídit dokumenty, odpovídat na dotazy nebo řešit další procesy nejen automatizovaným, ale hlavně inteligentním způsobem.

Další prezentací byla Digitalizace přijímacího řízení ve škole. Vít Kasal ze společnosti Gordic a Ondřej Košek z firmy Bakaláři promluvili o projektu, který má za cíl automatizovat interní procesy spojené s přijímacím řízením na střední školy. To významným způsobem pomůže školám se zvládnutím administrativní zátěže i běžné denní agendy. Principem je propojení spisové služby GINIS a školského systému Bakaláři.

Národní sportovní agentura byla dalším příkladem, jak digitalizace může zlepšit chod organizace. Ladislav Mazač ze společnosti Gordic společně s Milanem Labaštou z Národní sportovní agentury představili příklad převodu ekonomických a mzdových agend do cloudu Azure od společnosti Microsoft. Ukázali, že i velké organizace mohou využívat digitální nástroje pohodlně a s minimálním narušením provozu.

Dalším, neméně důležitým tématem byla analýza rizik při zavádění povinností vyplývajících z nové evropské směrnice NIS2. František Janů ze společnosti Gordic se zaměřil na klíčové kroky a strategické oblasti, které organizace musí brát v úvahu při implementaci požadavků NIS2.

Posledním tématem, které zaznělo na konferenci ze strany společnosti Gordic, bylo využití umělé inteligence v platformě GINIS. Tomu se věnovali Tereza Křížová a Michal Polák. Předvedli například ukázkou automatického vytěžení dokumentu do systému.

Jedním z významných momentů konference bylo vyhlášení vítězů soutěže Zlatý erb a Český zavináč. Cena Český zavináč je udělována za významný přínos k rozvoji informačních technologií ve veřejné správě a místní samosprávě. Tu získala Digitální a informační agentura (DIA) za vývoj interaktivní aplikace Portálu občana na chytré telefony.

Soutěž Zlatý erb, kde je Gordic tradičním partnerem, oceňuje webové stránky obcí. V kategorii nejlepší webový portál obce s rozšířenou působností zvítězila Plzeň. Za obce, které nemají rozšířenou působnost, se jako první umístila obec Poděšín z Kraje Vysočina. Kompletní výsledky najdete [zde](#).



GORDIC a OPTOKON mohou poskytnout komplexní služby v oblasti kybernetické bezpečnosti

Účinnost směrnice NIS2 se blíží

Text: Petra Seizi / Stihnete přečíst za 02:47



V dnešní digitální éře, kde stále narůstající kybernetická rizika představují závažnou výzvu pro organizace všech velikostí, mohou tyto hrozby způsobit finanční ztráty, ohrožit citlivá data a v neposlední řadě poškodit reputaci firem.

V reakci na tuto realitu a v souvislosti s dlouhodobým růstem kybernetických rizik a novými legislativními povinnostmi spojenými s normou NIS2 spojili společnosti Gordic a OPTOKON své síly. Nabízejí komplexní pomoc v oblasti řízení kybernetické bezpečnosti.

Rozsáhlá nabídka této spolupráce zahrnuje softwarovou podporu pro bezpečné řízení procesů v organizaci, včetně nástrojů na systematické řízení, opatření a technologií v oblasti kybernetické bezpečnosti, a to formou SaaS, včetně například:

- analýzy aktiv, rizik, procesů na základě Zákona o kybernetické bezpečnosti (ZoKB), nové evropské směrnice NIS2, normy ISO 27000 s možností uložení šifrovaných dat v Datovém Centru Vysočiny a řízeným přístupem prostřednictvím IDM OPTOKON,

- komplexní řešení evidence dokumentů systému pro správu dokumentů GINIS, bezpečně provozovaném v tomto datovém centru,
- bezpečné aktualizace a stahování aktualizací balíčků software prostřednictvím datového centra,
- využití technologie blockchain pro jednoznačnou identifikaci v offline režimu.

Komplexní nabídka dále zahrnuje zajištění bezpečné infrastruktury s minimálním rizikem výpadku a také soubor vysoce odborných služeb k zajištění ochrany dat. To vše ohleduplně, s příslušnou metodickou podporou, zaškolením a snahou o maximální využití již dnes používaných bezpečnostních technologií a integraci s nimi.

Kybernetickou bezpečnost je nutné řešit právě teď

Otázkou dnes není, zda se firma nebo veřejná instituce stane terčem útoku, ale kdy. Investice do kybernetické bezpečnosti se tak stávají pro firmy v dnešní době existenční nutností.

Pro firmy a instituce navíc přicházejí další povinnosti vyplývající z nové evropské normy NIS2. Lhůta pro implementaci směrnice do českého právního řádu vyprší na podzim, čas je tedy do října 2024. Firmy budou muset na základě nových povinností třeba rutinně provádět analýzu kybernetických rizik, hodnotit aktiva i rizika a na základě toho přijímat opatření nebo podávat zprávy na NÚKIB v případě incidentů.

Pomohou nástroje GORDIC Cyber Security

Tyto produkty již mnoha zákazníkům pomáhají dosahovat vysoké úrovně kybernetické bezpečnosti včetně souladu s aktuálně platnou legislativou a evropským nařízením GDPR. Nástroje CSA, GDA, GDPO jsou součástí jednoho uceleného portálového řešení GORDIC Cyber Security.

Nástroj zaměřený na analýzu rizik v organizaci v souladu s platnou legislativou. Jeho hlavními pilíři jsou definice bezpečnostní struktury organizace, nastavení metodiky pro identifikaci a hodnocení aktiv a jejich rizik, identifikace a hodnocení aktiv a jejich rizik, prohlášení o aplikovatelnosti, návrh na implementace bezpečnostních opatření, audit aktuálního stavu včetně historického vývoje.

Nástroj vyvinut k řízení a zpracování a ochraně osobních údajů v organizaci v souladu s nařízením GDPR. GDA umožňuje na míru definovat konkrétní kontext organizace, který umožní řídit ochranu osobních údajů pouze v oblastech, kterou jsou pro danou organizaci relevantní. Hlavní oblasti GDA jsou definice kontextu organizace, inventarizace zpracování osobních údajů, řízení rizik v souvislosti se zpracováním osobních údajů a audit aktuálního stavu včetně historického vývoje.

Nástroj pro vzdělávání zaměstnanců, jehož hlavními rysy jsou tvorba a řízení online kurzů včetně možnosti testovat jejich účastníky. Aplikace umožňuje vytvořit požadované kurzy, vše ověřit i vystavit certifikát. Umožňuje také provádění phishingových kampaní.

Bezpečný prostor pro ukládání dat

Datové Centrum Vysočina představuje moderní datové centrum s inovativním přístupem k řešení kybernetické bezpečnosti. Nabízí možnost přenechat starosti o IT profesionálům, a plně se tak soustředit na svůj obor. Služba nenabízí jen virtuální server a prostor pro ukládání dat, ale vše je vzájemně propojeno tak, aby byla naprosto minimalizována rizika výpadku při selhání hardware.



OPTOKON je dlouhodobý partner v oblasti dodávek komponentů vláknové optiky, moderní infrastruktury optických vláken propojené do nadnárodních telekomunikačních uzlů a komunikačních systémů pro speciální účely. Datové Centrum Vysočina představuje moderní, robustní datové centrum s inovativním přístupem k řešení kybernetické bezpečnosti.

Firma mj. nabízí komplexní služby fyzického i virtuálního datového centra a služby jako je monitoring IT technologií, monitoring kybernetické bezpečnosti, komplexní zajištění migrace dat z prostředí uživatele do Datového Centra Vysočina, služby komplexního zabezpečení kybernetické bezpečnosti v prostředí zákazníka s využitím unikátního SW OptoNet Secure Monitoring System OSMS a řadu dalších.

Boom aplikací na analýzu rizik. Pozor, které vybíráte

Text: Pavla Chvalkovská / Stihnete přečíst za 04:42



V oblasti kybernetické bezpečnosti hraje analýza rizik klíčovou roli při identifikaci a zmírňování potenciálních hrozeb pro informační systémy a data. Prováděním analýzy rizik mohou organizace účinně vyhodnocovat a určovat priority rizik, což jim umožňuje přidělovat zdroje a zavádět vhodné bezpečnostní kontroly.

To následně pomáhá minimalizovat dopady možných narušení bezpečnosti a zajistit důvěrnost, integritu a dostupnost citlivých informací. Není tedy překvapení, že se na trhu s aplikacemi na analýzu rizik roztrhl pytel.

Řešení požadavků NIS2

Než se pustíte k vývoji nebo jen k užívání aplikace na analýzu rizik, je dobré znát „šablonu“, podle které se řídit k dodržení právních, bezpečnostních a ochranných požadavků.

Tu pro nás nyní představuje NIS2, aktualizovaná verze směrnice NIS (Network and Information Security) z roku 2016. NIS2 rozšiřuje oblast působnosti platné legislativy, která přináší nová pravidla, aby chránila kybernetický prostor před nečekanými útoky hackerů, a představuje tak významný krok vpřed v posílení kybernetické bezpečnosti v Evropě.

Česká republika, jakožto jeden z členských států EU, má tedy povinnost adaptovat tuto směrnici do svého právního řádu, proto se v průběhu roku 2024 stane součástí českého právního systému jako Zákon o kybernetické bezpečnosti. Je namístě být s ní obeznámen, obzvlášť pokud jste např. vedoucí společnosti nebo auditor.

Jedním z hlavních cílů směrnice NIS2 je zvýšení bezpečnosti nejen u klíčových subjektů, ale také u většiny důležitých prvků národní infrastruktury a služeb. Nový zákon tak rozšiřuje působnost na nové regulované subjekty, zahrnující široké spektrum od veřejné správy až po vědu a výzkum.

Další novinkou je požadavek na lokalizaci dat na území České republiky nebo Evropské unie, což má zajistit vyšší úroveň ochrany dat. Tento požadavek je v souladu s principy

již známého GDPR a má velký význam pro zajištění bezpečnosti dat.

Návrh zákona také klade důraz na zvýšení zodpovědnosti vrcholového vedení organizace za kyberbezpečnost a soulad se zákonem. To zahrnuje stanovení bezpečnostní politiky, zajištění dostatečných zdrojů a komunikaci důležitosti bezpečnosti ve společnosti.

Jak text naznačuje, tato nová směrnice není pouze pokračováním dřívějšího příběhu, ale přináší s sebou nové postavy a nové výzvy. Šíří svou síť, aby zajistila bezpečnost základních a důležitých subjektů napříč Evropou, a mění pravidla hry, aby lépe odpovídala současným výzvám digitálního věku. Přestože může být vnímána jako další povinnost na bedrech firem a organizací, NIS2 je jako ochranný štít, který chrání digitální prostor před temnými silami internetových útoků.

Ignorovat ji by bylo jako odmítat nosit brnění do bitvy, kde každá nechráněná chvíle může znamenat nevratnou ztrátu.

V jednoduchosti není vždy krása aneb proč tabulkové editory nejsou vždy nejlepší volbou

V digitálním věku, kde bezpečnost dat a kybernetická ochrana hrají stále větší roli, je důležité mít efektivní nástroje pro analýzu rizik. Díky své jednoduchosti může uživatele často svádět využít tabulkové editory k analýze rizik místo komplexních aplikací. Toto řešení může být pro někoho vhodné, ale může taky nabrat rychlý spád v závislosti na potřebách uživatele.

Zatímco tabulkové editory mohou být užitečné pro některé úkoly, jako je základní organizace informací, jsou obvykle nedostatečné pro komplexní analýzu rizik a auditování bezpečnostních postupů, a to hned z několika důvodů.

Tabulkové editory často neposkytují dostatečné možnosti strukturování dat. Chybí zde šablony pro hodnocení hrozeb, možnosti vytváření grafů nebo automatické generování reportů, což může vést k nepřehlednosti a obtížím při organizaci informací.

Spoléhání se na tabulkové editory zvyšuje taktéž riziko lidské chyby, protože jsou náchylné k chybám ve vzorcích, chybám při zadávání dat a nekonzistentnímu formátování.

Další nevýhodou je nedostatek robustních bezpečnostních funkcí v tabulkových editorech. Tyto editory nemusí

mít zabudované šifrování nebo pokročilé řízení přístupu, což usnadňuje neoprávněným uživatelům přístup k citlivým informacím.

Sledování změn a revizí dokumentů je také problematické v prostředí tabulkových editorů. Obtížné sledování historie změn může ztížit monitorování vývoje bezpečnostních postupů a účinnosti opatření v čase.

Kromě toho editory tabulek postrádají specializované funkce a vlastnosti, které jsou nezbytné pro komplexní audity kybernetické bezpečnosti. Tyto specializované funkce mohou zahrnovat automatické skenování zranitelností, integraci zpravodajských informací o hrozbách, monitorování v reálném čase a možnosti reakce na incidenty.

Používání specializované aplikace pro audity kybernetické bezpečnosti proto poskytuje oproti editorům tabulek významné výhody, jako jsou vyšší přesnost, rozšířená bezpečnostní opatření a pokročilé funkce přizpůsobené speciálně potřebám analýzy rizik kybernetické bezpečnosti.

Nové aplikace, které se na trhu objevily doslova z minuty na minutu, se často tváří jako vyspělé aplikace, avšak už nemají žádné hlubší technologie a funkce. Díky krátké zkušební době a hlavně krátké době vývoje se ani pořádně neví, co čekat.

Jak si vybrat tu správnou cestu?

Vybrat správnou aplikaci pro analýzu rizik v souladu s NIS2 může být klíčovým rozhodnutím pro efektivní zajištění kybernetické bezpečnosti vaší organizace. Zde jsou kroky, které vám mohou pomoci při výběru:

1. Identifikujte požadavky

Nejdříve si stanovte požadavky na vaši analýzu rizik a audit kybernetické bezpečnosti podle směrnice NIS2. Zjistěte, jaké specifické funkce a vlastnosti potřebujete, jako jsou šablony pro hodnocení hrozeb, možnosti vytváření grafů, automatizované reporty a sledování změn.

2. Zhodnoťte bezpečnostní funkce

Bezpečnostní aspekty jsou klíčové při výběru aplikace pro kybernetickou bezpečnost. Zkontrolujte, zda aplikace nabízí šifrování dat, řízení přístupu, auditování událostí a další bezpečnostní mechanismy.

3. Zvažte integraci

Pokud máte již existující systémy pro správu bezpečnosti informací (ISMS) nebo další nástroje pro kybernetickou bezpečnost, zvažte možnost integrace nové aplikace s těmito

systémy. Kompatibilita a integrace mohou zlepšit efektivitu a snížit náklady na správu.

4. Otestujte a porovnejte

Před definitivním rozhodnutím si vyzkoušejte demo verze nebo zkušební období aplikací, které vás zajímají. Porovnejte jejich funkce, uživatelské rozhraní a schopnost splnit vaše požadavky na analýzu rizik podle směrnice NIS2.

5. Zvažte náklady a podporu

Zjistěte, zda je cena aplikace v souladu s vaším rozpočtem a zda poskytovatel nabízí dostatečnou technickou podporu a školení pro vaše týmy.

6. Prozkoumejte dostupné možnosti

Provedte průzkum trhu a zjistěte, jaké aplikace a editory jsou k dispozici pro analýzu rizik a audit kybernetické bezpečnosti. Podívejte se na recenze, hodnocení uživatelů a funkce nabízené jednotlivými produkty. Chcete-li si však ušetřit cenný čas a energii, pak doporučujeme rovnou sáhnout pro jedničku na trhu v oblasti řízení rizik, která poskytuje nejvyšší kvalitu bezpečnosti již mnoho let pro řadu významných klientů – a to CSA, nyní v ještě lepší verzi 2.0.

Proč zrovna CSA?

Webová aplikace Cyber Security Audit (CSA) od společnosti Gordic představuje efektivní nástroj pro zpracování analýzy rizik a správu procesních požadavků na kybernetickou bezpečnost z jednoho místa. CSA usnadňuje splnění požadavků

vyhlášky o kyberbezpečnosti, normy ISO 27000 a zavádění povinností dle evropské směrnice NIS2. Aplikace CSA je tak komplexním řešením, které usnadňuje řízení kybernetické bezpečnosti v souladu se současnou českou a mezinárodní legislativou včetně doporučení Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost (NÚKIB).

CSA vám umožní provádět analýzu rychleji, přesněji a pohodlněji než pomocí tradičních tabulkových a textových editorů. V zabezpečeném online prostředí máte k dispozici data 24/7, která lze snadno nahrát, upravit nebo stáhnout. Aplikace nabízí širokou škálu funkcí, včetně auditu, evidence aktiv, hodnocení rizik, analýzy bezpečnostních událostí, přehledu katalogu hrozeb a zranitelností, plánu kontinuity a mnoho dalších. Je hostována na cloudové platformě Microsoft Azure, což zaručuje vysokou bezpečnost dat a rychlost operací, a je snadno dostupná prostřednictvím webového prohlížeče a platné uživatelské licence.

Navíc díky certifikaci od renomované auditorské společnosti TAYLLORCOX je CSA také jediným nástrojem na českém trhu, který splňuje náročné standardy ZoKB. Aplikace tedy celkově přináší ulehčení práce a úsporu času i peněz pro manažery kybernetické bezpečnosti, vedoucí ICT, analytiku, auditory a další odborníky.

Přesvědčte se i vy, zda je CSA i pro vás tou správnou volbou: www.gordiccybersec.cz/csa



Napojení platformy GINIS na systém Scarabeus

Text: Jiří Kotisa / Stihnete přečíst za 01:32



Současným trendem v oblasti zklidnění automobilové dopravy a kontroly dodržování pravidel silničního provozu je hojné nasazování automatizovaných technických prostředků (ATP) bez obsluhy jako represivních činitelů. Ve většině takto kontrolovaných lokalitách s sebou nasazení ATP nese očekávaný výstup v podobě velkého množství záchytů detekovaného přestupkového chování, jehož následkem je výrazné zvýšení potřeby lidské práce, a to jak na straně obecní/městské policie, tak správního orgánu.

Obě dotčené agendy pomáhá automatizovat již u šesti desítek obcí s rozšířenou působností systém Scarabeus, který dokáže pokrýt celý životní cyklus přestupku. Od automatického příjmu z měřicí a detekční techniky přes validaci a oznámení policií až po plné správní řízení.

Nejčastějšími typy zpracovávaných případů jsou zejména záznamy z měření rychlosti silničních vozidel. Nicméně v posledních letech se stále více automatizují detekované události v oblasti dopravy, jako nedovolené zastavení a stání, jízda v jednosměrné komunikaci, neresppektování dopravního značení při odbočování vozidel nebo jízda na červenou.

Pro všechny typy těchto záznamů představuje Scarabeus univerzální platformu, která je schopna sjednotit aspekty lišících se důkazních materiálů pod jednu střechu a odstínit tak uživatele od specifik samotných měřičů a detektorů.

Ve své činnosti systém Scarabeus dokáže automatizovaně na základě definovaného procesního modelu řídit tok zpracovávaných případů, kde činnosti, které by v konvenčním režimu musel uživatel stereotypně provádět sám, jej plně nahradí.

Nutnou potřebou autonomního provádění úkonů, které s sebou nesou i potřebu evidovat činnosti ve spisové službě a řízení ekonomických aspektů, je integrace na tyto specializované interní informační systémy. Téměř polovina realizací je v současné době integrována na platformu GINIS, kde lze řadou bezproblémových let provozu konstatovat, že toto spojení koncovému uživateli přináší stabilní a dynamické prostředí pro plnění svých potřeb. Na místě je zmínka o velmi propracovaném XRG integračním rozhraní, které zajišťuje vysokou variabilitu použití a dokonalé vyladění potřeb přenášených dat, což u integrací s jinými informačními systémy rozhodně není pravidlem.

Michal Polák pro časopis Reflex: Kam míří umělá inteligence?

Text: Tomáš Jirásko / Stihnete přečíst za 04:40



Je tomu více než rok, kdy široká veřejnost poprvé vyzkoušela funkčnost umělé inteligence skrze ChatGPT, který získal během pár měsíců 100 miliónů aktivních uživatelů. Okamžitě se zvedla vlna obav, že se přiblížila doba, kdy počítače nahradí činnosti, jež do této doby byly vyhrazeny lidem. Podobný strach kdysi vyvolávala automatizace výroby u dělnických profesí. I přes to, že průmyslová výroba v Česku je vysoce modernizovaná, obavy se nenaplnily, a to i díky tlaku na zvyšování rentability. Revoluce ohledně AI nyní míří spíše na kancelářské pozice. Dopadne to podobně? O nástupu AI a integraci do českých IT firem jsme si povídali s **Michalem Polákem**, vedoucím oddělení vývoje aplikačního softwaru ve společnosti Gordic.

Nástup umělé inteligence byl velmi rychlý. Co si o technologii myslíte a jak hodnotíte její současný stav?

Dle mého názoru byl nástup AI velmi překvapivý, ač jsme se sami výzkumem v oblasti Machine Learning (jde o strojové učení, které je podmnožinou umělé inteligence, kdy se počítače učí z dat a zlepšují se zkušenostmi, aniž by byly explicitně programovány; poznámka autora) zabývali již dříve. Předtím byli uživatelé k umělé inteligenci skeptičtí, ale po uvedení nástroje ChatGPT od Open AI je to úplně obráceně.

Oslavný rozmach AI nasvítí i ty možnosti, které dříve neměly pro firmy požadovaný komerční efekt. A velké jazykové modely to vše navíc posouvají mnohem dál, mají potenciál nahradit rutinní kancelářskou práci nebo poskytnout kreativcům inspiraci. Vidíme časté využití AI v oblastech vývoje, grafiky, marketingu, vzdělávání a podobně. Umělá inteligence tedy směřuje spíše ke zvýšení efektivity práce, snížení rutinní zátěže, využití znalostí organizací nebo k získání inspirace a jako vývojáře nás v Gordicu nástup této technologie velmi zajímá. Baví nás zkoušet její možnosti, ale je třeba ji využít tak, aby měla smysl.

Co říkáte na nejnovější pokrok v této oblasti, tedy například nejnovější generaci AI modelů schopných mimo jiné hlasové konverzace, jako je GPT-4o?

ChatGPT-4o je úplná novinka, kterou ještě nemáme plně prozkoumanou. Z prvního dojmu jsem potěšen zejména z rychlosti nástroje a možnosti multimodálních experimentů z mobilního telefonu.

Tyto funkce plánuji vyzkoušet i pro osobní potřeby, například jako live překladatel nebo turistického průvodce. Z pohledu firemního využití aktuálně sledujeme novinky v oblasti malých jazykových modelů (SML), jako jsou Phi-Silica. SLM modely jsou optimalizovány tak, aby běžely na běžných hardwarových zařízeních, ale zatím umí jen anglicky a neumí jazyk C#. Uvidíme, kdy se dočkáme češtiny.

Jaký máte názor na integraci umělé inteligence do informačních systémů?

Implementace funkcí využívajících AI v informačních systémech zcela jistě usnadní uživatelům práci. Zvýší se rychlost, kvalita, přesnost, čímž vzroste efektivita. Je zde potenciál dělat věci lépe, efektivněji, a tím umožnit i kapacitní úspory. AI v novém pojetí však i výše zmíněné výhody povznáší na zcela novou a nečekanou úroveň, která se propisuje do radikální změny mnoha dosavadních paradigmat. Některá se utvrzují, například že informační systémy jsou optimalizovány pro ukládání dat, nicméně AI ruší mnohé jiné, třeba to, že pořizování dat bylo v režii uživatelů. K dispozici jsou možnosti automatického čtení dokladů v PDF, jako přijatých faktur, smluv, pokladních účtenek a jiných dokumentů. Administrativní pracovníci již nemusí tato data ručně přepisovat, stačí vyfotit účtenku, poslat ji do schvalovacího procesu a pak jedním kliknutím informace z dokladu vytěžit.

Naše úvahy však vedou dále. V informačních systémech jsou uloženy terabajty informací, takže bychom rádi nabídli schopnosti AI vyhledávat v těchto datech pomocí přirozeného jazyka, vytvářet souhrny informací, a to podle práv daného uživatele s respektováním ochrany osobních informací.

Jak složité je zahrnutí AI technologií do podnikových aplikací?

Velmi záleží na tom, jak je firma na integraci umělé inteligence do svých systémů připravena. My jsme překročili k přepisu našeho systému do nové architektury za použití nejmodernějších technologií již před několika lety a díky tomu to teď jde rychle a bezproblémově.

Co konkrétně v oblasti AI připravujete?

Jedná se o relativně nezávislé projekty, přičemž každý je v různé fázi realizace. AI obecně pomůže s přepisováním údajů do systému a se zpracováním a analýzou uložených dat, z nichž umí vytáhnout to podstatné. Aktuálně máme v platformě GINIS připravené vytěžování faktur, které už díky AI uživatelé nebudou muset vkládat do systému ručně. Očekáváme, že se tím významně uspoří čas a sníží chybovost. Chystáme i zpracování dalších typů ekonomických dokladů a mimo jiné i možnost natrénovat systém na zpracování vlastních typů dokladů s možností automatického vkládání do systému.

Pracujeme také na pilotních projektech, jež by pomohly s tříděním dokumentů doručených na podatelny úřadů. AI by navrhla, komu v úřadu přijatý dokument patří, určila by typ dokumentu a vytěžila by další metadata. AI plánujeme využít

i pro návrh způsobu zaúčtování. Chystáme asistenty, tzv. copiloty, pro podporu rozhodování nad jednotlivými spisy a dokumenty a obecně pro zákaznickou podporu. V každém projektu se snažíme být realističtí a chceme, aby daná implementace byla pro zákazníky přínosem a dávala smysl.

Jaký bude mít využívání umělé inteligence dopad na populaci?

Nevnímejíme AI jako ohrožení podnikání nebo pracovních míst, ale jako doplněk, jenž v mnoha činnostech může významně pomoci. AI by měla přispět ke zvýšení pružnosti a efektivity procesů spolu se zvýšením kvality poskytovaných služeb. Ať už se bavíme o jednotlivcích, nebo firmách. V rámci našeho oboru, tedy ve vývoji a dodávce softwaru pro veřejnou správu, chci být optimista a představuji si, že proběhne postupná adopce klíčovými pracovníky úřadů, a to nejen technologií AI, ale především obecně IT a moderních přístupů. Když bude adopce probíhat pomocí drobných udržitelných kroků, mohlo by se podařit dát zkosnatelý aparát do souladu s nároky nové doby. Lze tak dosáhnout větší efektivity i agility procesů, přičemž AI by měla přinést vyšší výkonnost veřejné správy i zvýšení kvality jí poskytovaných služeb. To bude mít dopad do jednotlivých působností, jako například zeštíhlení byrokracie, kvalitní příprava investic, snížení nákladů na provoz státu a tak podobně. Přál bych si, aby integrace AI do našeho systému měla širší dopad na celou společnost a pomohlo to k často skloňované digitalizaci veřejné správy.

Celý rozhovor si můžete přečíst v časopisu Reflex.

GINIS
modul Kniha došlých faktur (KDF)

Žijeme s vámi

České Budějovice byly místem setkání kybernetických talentů

České Budějovice se staly dějištěm národního finále již 8. ročníku soutěže v kybernetické bezpečnosti. Osvětově-odborný program finále zahrnoval širokou škálu aktivit zaměřených na informování a podporu zájmu o kybernetickou bezpečnost.

Soutěže se mohli zúčastnit studenti ve věku od 9 do 24 let, kteří studují na základní, střední nebo vysoké škole v České republice. Hodnocení jsou ve třech samostatných kategoriích – junioři, středoškoláci a vysokoškoláci. Cílem akce je zvyšovat povědomí mladé generace, a tím i české populace o rizicích a hrozbách kybernetického světa a zábavnou formou přispět k jejímu zapojení do tohoto procesu. Dále také identifikovat mladé talenty a umožnit jim jejich další rozvoj v této oblasti.

Jedním z významných partnerů této akce je i společnost Gordic, která svými odbornými přednáškami zdůraznila význam tématu. Národní finále soutěže v kybernetické bezpečnosti nebylo pouze soutěží o ceny, ale především platformou pro vzdělávání, sdílení znalostí a budování komunity nadšenců a expertů.

Konference propojila průmyslové lídry s akademickou obcí na VŠPJ

Vysoká škola polytechnická Jihlava pořádala další ročník konference Trendy a technologie 2024, ve spolupráci s Katedrou technických studií. Tato tradiční událost, která se koná již několik let, slouží pro setkání významných zástupců průmyslu v Kraji Vysočina se studenty a akademickými pracovníky VŠPJ.

Konference se zaměřila na několik klíčových oblastí, včetně aplikované informatiky, strojírenství, průmyslové automatizace, robotiky a Průmyslu 4.0. Jedním z významných řečníků byla Lenka Čílová, z firmy NEXPRO Communication, která spolupracuje se společností Gordic na inovativním projektu Diplomachain. V rámci své prezentace všem posluchačům představila aplikaci, která slouží k zajištění autenticity elektronických dokumentů.

Diplomachain tak přináší nejen větší efektivitu a transparentnost ve správě dokumentů, ale také výrazně přispívá k ochraně citlivých dat. Určen není pouze pro ukládání diplomů, ale může být využit pro zabezpečení jakéhokoliv elektronického záznamu, například atestací, výstupů aplikovaného výzkumu, v podstatě jakéhokoliv elektronického záznamu. Tento nástroj je implementován i v Elektronické podpisové knize platformy GINIS od společnosti Gordic.

Ocenili jsme nejlepší webové stránky obcí a měst



26. ročník soutěže Zlatý erb o nejlepší webové stránky obcí a měst probíhal od 5. března do 7. května. Odbornou porotou byly vyhlášovány 2 kategorie a cena veřejnosti. První kategorií byly nejlepší webové stránky obce s rozšířenou působností, druhou pak nejlepší webové stránky obcí, které nejsou ORP. Do letošního ročníku se přihlásilo 12 krajů, ze kterých byly všechny ORP hodnoceny automaticky.

Hlavním partnerem soutěže byla již tradičně společnost Gordic. Do celostátního kola se probojovalo 11 obcí s rozšířenou působností (Bohumín, Chomutov, Jičín, Karlovy Vary, Liberec, Nymburk, Olomouc, Pardubice, Plzeň, Třebíč, Zlín) a Praha 10. Podruhé mohla přes digitální identitu hlasovat i veřejnost, tentokrát pouze v prvním kole. Pro svá města hlasovalo téměř 700 osob.

Letos bylo celkem hodnoceno 287 obcí, z toho pak 168 obcí s rozšířenou působností. V této kategorii zvítězila Plzeň. V kategorii obcí, které nemají rozšířenou působnost, zvítězil Poděšín. Cena veřejnosti putovala do Moravských Budějovic a Líštán.

Kompletní výsledky naleznete na www.zlatyerb.cz.

Gordic podporuje vysokoškolské vzdělávání na Vysočině

Text: Monika Hvězdová / Stihnete přečíst za 01:52

Společnost Gordic a Vysoká škola polytechnická Jihlava (VŠPJ) uzavřely smlouvu o strategickém partnerství, která prohlubuje dosavadní dlouhodobou spolupráci zejména v klíčových oblastech rozvoje vysoké školy.

Smlouvu svým podpisem stvrdili **Jaromír Řezáč**, generální ředitel společnosti Gordic, a rektor VŠPJ **Zdeněk Horák**. Obě strany si přislíbily vzájemnou spolupráci a aktivní podíl na rozvoji pracovišť VŠPJ, aktualizaci výuky, vytváření a rozvoji synergií v místní územní působnosti a obecné podpoře činností, které zvyšují prestiž školy a zájem uchazečů o studium. Gordic se dále zavázal, že se bude aktivně zapojovat do identifikace atraktivních témat studentských prací a podílet se na jejich řešení a že se bude věnovat činnostem vedoucím ke zvyšování povědomí o kvalitě studia a výzkumu na VŠPJ v odborné komunitě i mezi širokou veřejností.

Gordic dlouhodobě podporuje vzdělávání na VŠPJ, účastní se odborných konferencí, sponzoruje studentské soutěže a zajišťuje odborníky pro výuku na škole. Vzdělávání bylo vždy pro generálního ředitele **Jaromíra Řezáče** prioritou: „Úroveň a kvalita vzdělání zásadním způsobem ovlivňuje život každého jednotlivce i kvalitu života v regionu jako celku. Vysoká škola polytechnická již 20 let výrazným způsobem přispívá ke zvyšování vzdělání a odbornosti lidí na Vysočině v mnoha důležitých oborech, a za to jí patří velké poděkování.“

„Strategickým partnerům nabízíme řadu výhod, které z tohoto typu partnerství plynou. Jedná se například o prioritní právo výběru témat studentských prací, možnosti prezentace partnera v budově školy a při významných akcích



Rámcové smlouvy o strategické spolupráci podepisují rektor VŠPJ Zdeněk Horák (uprostřed) s generálním ředitelem firmy Gordic Jaromírem Řezáčem (vpravo) a generálním ředitelem firmy Optokon Jiřím Šteflem (vlevo)

pořádaných VŠPJ nebo i možnosti zapojení do projektových záměrů VŠPJ. My od nich pak očekáváme významný přínos v aktualizaci naší výuky, řešení reálných praktických zadání našimi studenty, poskytování odborníků do praktické výuky a v neposlední řadě výzkumnou spolupráci s nadstandardními výsledky,“ vysvětluje rektor VŠPJ **Zdeněk Horák**.

Vzájemně si organizace mohou být nápomocné i v jiných oblastech. Řada produktů a služeb vyvíjených společností Gordic je pro interní potřeby vysokých škol zajímavá. Především se jedná o spisovou službu, řešení v oblasti kybernetické bezpečnosti nebo využití průmyslového blockchainu (Diploma-

chain), který zabráňuje falšování důležitých dokumentů, diplomů či certifikátů a který je již nyní implementován ve spisové službě GINIS.

Ve stejný den podepsala strategické partnerství s VŠPJ také firma Optokon. Společně se společností Gordic nabízí vysokým školám komplexní pomoc v oblasti řešení kybernetické bezpečnosti a plnění náročných požadavků vyplývajících z evropské bezpečnostní směrnice NIS2. Gordic a Optokon společně dodávají software a řešení pro zabezpečení infrastruktury IT škol a nabízí jim doplňující odborné služby, vč. podpory.

Gordic pomáhá digitalizovat úřad v Hustopečích téměř 10 let

Text: Andrea Arnoldová / Stihnete přečíst za 01:48

Město Hustopeče v Jihomoravském kraji není známé jen svými vinicemi, ale také jako průkopník v digitalizaci ve veřejné správě. Radnice již několik let využívá platformu GINIS od společnosti Gordic a provozuje i Osobní portál občana. Digitalizace úřadu probíhá ve spolupráci s GORDIC Distributorem HAiDA z Nového Boru. O zkušenosti s platformou GINIS se s námi podělil tajemník města **Pavel Michalica**.



Pane tajemníku, jak dlouho spolupracujete se společností Gordic?

Se společností Gordic jsem v kontaktu již bezmála 20 let. Začalo to mým nástupem na předchozí působiště v nedalekých Pohořelicích, kde jsem byl velmi spokojen s nasazením spisové služby GINIS. O pár let později jsem se stal tajemníkem na městském úřadě v Hustopečích, kde jsem se s touto platformou setkal znovu. Postupně jsme přidávali moduly.

S nástrojem Personalistika jsme přešli z verze Express na Standard, kompletně jsme zprovoznili Ekonomiku, včetně doplňkových modulů, jako je třeba Investiční mapa nebo Rozklikávací rozpočet. Nesmím zapomenout na modul Usnesení, který nám pomohl úplně odbourat papírovou podobu podkladových materiálů pro radu a zastupitelstvo a balík služeb spojených s portálem občana.

Jak jste spokojen s platformou GINIS?

Osobně jsem s funkcí platformy spokojen, ačkoliv bych uvítal možnost individuálního nastavení prostředí pro jednotlivé uživatele.

Kolik vašich zaměstnanců s ní pracuje?

S jednotlivými moduly pracuje zhruba 120 zaměstnanců města. Ne všichni však používají přímo spisovou službu. Někteří využívají jenom moduly Ekonomiky, někdo má zase jenom přístup do Elektronické podpisové knihy. Přímou se spisovou službou pracuje asi 90 zaměstnanců.

Zhruba rok používáte portál občana. Jak jste ho představili občanům?

Využili jsme výborných zkušeností týmu organizační složky Marketing a kultura, který vytvořil videospoty a umístil je na naše informační kanály. Této kampani nešlo uniknout. Ne nadarmo získává tento tým opakovaně ocenění Zlatý lajk.

Můžete už nyní posoudit, jaký je zájem o portál občana?

Zájem hlavně mezi mladší generací roste. Využívají možnosti si co nejvíce věci vyřídit z domova, a to kdykoliv, třeba i v sobotu večer.

Plánujete ještě nějaké novinky?

V budoucnu plánujeme rozšíření portálu o další formuláře.

Využíváte možnost našich školení?

Občas využíváme, zaměřujeme se především na speciální kurzy, které se týkají zejména nových funkcionalit.

Tímto rozhovorem jsme nahlédli do digitální transformace, která v Hustopečích probíhá. Spolupráce s platformou GINIS od společnosti Gordic přináší městu nejen efektivitu, ale také možnost moderního a pohodlného vyřizování úředních záležitostí pro občany.

Moje Veselí: Nová karta občana přináší mnoho výhod

Text: Stanislav Horák / Foto: Veselí nad Moravou / Stihnete přečíst za 01:42

Veselí nad Moravou představuje Kartu občana s řadou výhod pro místní obyvatele. Projekt Moje Veselí zjednodušuje komunikaci s městem a nabízí slevy v městských zařízeních i výhody v oblasti parkování.

Veselí nad Moravou je jedním z měst, která aktivně využívají platformu GINIS od společnosti Gordic. Radnice usiluje o zjednodušení komunikace s místními obyvateli, a proto pro ně zřídila GORDIC Portál občana, kde mohou například hradit místní poplatky. Nezapomíná se ani na místní spolky nebo podnikatele, kteří skrze portál mohou žádat o dotace. Veselí využívá i nástroj Úřední deska, který umožňuje přehledné a nepřetržité zpřístupnění vybraných dokumentů a důležitých informací občanům, včetně integrace na dodavatele elektronického kiosku.

Dalším projektem města je Karta občana s názvem Moje Veselí. Díky kartě mohou lidé využívat různé výhody v oblasti parkování, slevy v městských zařízeních jako je například kino, koupaliště, kluziště, lanové centrum či na vybrané kulturní akce. Slevy ze vstupného se pohybují v rozmezí 20–40 %. Aktuální počet žadatelů o kartu je po zhruba dvou měsících už více než 350. Cílem projektu je bezpečná a kvalifikovaná elektronická komunikace mezi občanem a městem.

„Klíčovou výhodou této Karty občana je v oblasti parkování. Spolu s jejím zavedením počítáme s rozsáhlou úpravou parkovacího režimu v našem městě. A právě pro držitele Karty občana bude platit, že po dobu tří hodin budou mít lidé parkování zdarma,“ říká starosta města Petr Kolář.

O kartu si mohou žádat obyvatelé města starší 18 let. Navíc nesmí mít vůči městu nebo městem založeným organizacím žádné závazky. Důležitou podmínkou je také aktivní Portál občana.



MOJE
VESELÍ



JAN VESELÝ
Platnost do: 01.03.2025

Díky tomuto elektronickému nástroji se totiž občan identifikuje. Po zažádání o kartu lidé obdrží QR kód, prostřednictvím něhož se poté budou do systému připojovat. Karta má i fyzickou podobu.

V zavádění moderních technologií pro komunikaci mezi úřadem a občany patří Veselí nad Moravou k nejrychlejším městům. A že si se zřízením nevíte rady nebo neznáte portál občana? Město zajistilo osobu, která vám ve vyřízení karty může pomoci.



Naše dceřiná společnost slaví mezinárodní úspěch

Text: Markéta Alexanderová / Stihnete přečíst za 01:36



Společnost HDL Automation s.r.o. uspěla na mezinárodní konferenci distributorů brandu HDL, řešení automatizace budov. Na prestižní akci získala hned tři stříbrná ocenění, a to za Projekt roku v rezidenční kategorii, v marketingu a v hodnocení distributorů. Akce proběhla v polovině ledna v Číně a zúčastnilo se jí okolo 100 zástupců ze 40 zemí.

Stříbrným projektem roku se stala rezidence v západních Čechách

Rezidenci v západních Čechách lze označit symbolem spojení luxusu a inteligence. Kromě všech vymožeností vila nabízí komplexní systémovou automatizaci ovládající osvětlení, topení i žaluzie. Nechybí ani pohybová čidla, jejichž snímané podněty slouží jako vstupy pro ovládání různých funkcí v domě. Interiér je navíc vybaven rozsáhlým a kvalitním audiosystémem. Jednotlivé prvky jsou harmonicky sladěné s vkusným a prostorným interiérem.

Mechanické ovládací prvky Granite jsou v nástěnném provedení, do prostoru zapadají i dotykové panely Granite Display včetně zásuvek ve stejném designu. Vzhledem k množství scén, místností apod. bylo při realizaci použito rovněž ovládání pomocí vizualizace na velkých dotykových panelech.

Společnost HDL Automation s.r.o. se v prestižní soutěži prezentovala i dalšími projekty, které má na svém seznamu referencí. Pojďme si některé z nich představit.





MANES Boutique Hotel Praha

Chloubou mezi referencemi HDL je také MANES Boutique Hotel Praha, který je jedním z nejlépe hodnocených hotelů v našem hlavním městě. Je místem, kde se městský komfort snoubí s luxusním designem. Společnost se postarala o osvětlení kavárny a lobby hotelu.

Většina světél je stmívatelná a jsou rozdělena do čtyř samostatných časových scén. Ovládání je možné přes displej umístěný za recepcí a rovněž přes nástěnné panely s displejem nacházejícím se v kavárně. Obsluha recepcie či kavárny používá ovládací panely výjimečně, protože systém funguje pomocí logického modulu a řídí se sám kalendářním datem, západem/východem slunce nebo časem.



Galerie v bývalém pivovaru Eggenberg v Českém Krumlově

Mezi další zakázky, které HDL realizovalo, se řadí galerie v bývalém pivovaru Eggenberg. Společnost zde zajistila kompletní řízení osvětlení. Jak provozní osvětlení budov, tak řízení jednotlivých svítidel v expozicích a galeriích včetně vzdáleného přístupu přes vizualizaci v tabletu.

Vzdáleným ovládáním má správce komplexu pod kontrolou nastavení osvětlení, šetrné k exponátům a respektujícím provozní hodiny galerie. Tímto se přispívá i k šetření energií. Komplexní nasvětlení totiž probíhá pouze při přítomnosti návštěvníků. Po ukončení denního provozu, osvětlení přechází do noční scény.

HDL[®]

Tato česká společnost nabízí řešení pro tzv. inteligentní elektroinstalace, inteligentní budovy, jak obytného, administrativního, komerčního, tak i hotelového typu. Budovy se systémem HDL umožňují ovládání a automatizaci osvětlení, vytápění, ventilace, klimatizace, stínění nebo zabezpečení. Prvky systému vzájemně komunikují, a proto je možné integrovat různé funkční subsystémy v rámci budovy do jediného řešení. Získá se tím výhoda jednoduššího ovládání, komfortu a úspor energií.

www.hdl-automation.cz

Zajímavé funkce chytré domácnosti

Text: Markéta Alexanderová / Stihnete přečíst za 02:31

O chytrém bydlení toho bylo již napsáno hodně. Nicméně stále zůstává jedna otázka na pořadu dne. Co mi automatizace domu přinese? Když se dostaneme do fáze rozhodování a jsme připraveni přistoupit k realizaci, vyvstává klíčová otázka. Jakého dodavatele vybrat?



Co mi automatizace domu přinese

Na to existuje jednoduchá odpověď: zvýšený komfort, úsporu energií a času, pocit bezpečí, designové prvky v interiéru a zvýšení hodnoty nemovitosti. Pro inspiraci můžete sledovat názorné ukázky na Youtube, stačí se jen trochu ponořit do vyhledávání s klíčovým slovem „marketing HDL Automation s.r.o.“.

Simulace přítomnosti

Odjíždíte na dovolenou a nechcete nechat dům prázdný? Automatizace domu vám pomůže, aby zůstal obydlený i ve vaší nepřítomnosti. Večer zapne světla, spustí televizi či

hudbu, zatáhne závěsy a tím vytvoří dojem před nechtěnými návštěvníky, že je v domě někdo přítomen.

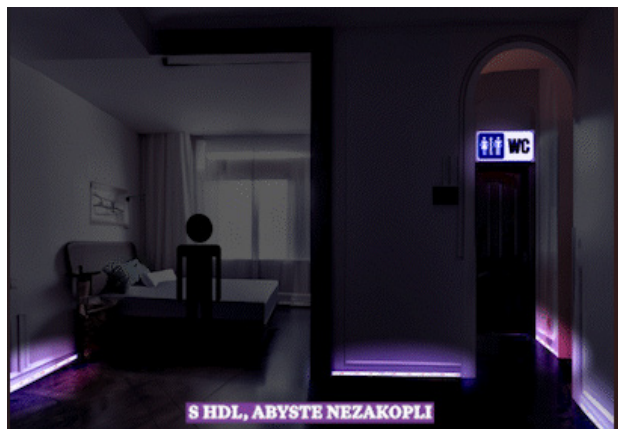
Odchodové tlačítko

Při odchodu z domu se stiskem jediného tlačítka zhasnou světla, vypnou se navolené spotřebiče, případně se zamknou dveře a aktivuje se zabezpečení. Do tzv. scény ODCHOD lze zařadit i žaluzie, zda mají být během nepřítomnosti vytaženy či zataženy. Díky meteostanici lze zohlednit počasí a měnit nastavení v čase. Vše lze jednoduše ovládat pomocí aplikace i vzdáleně.



Noční vstávání

V duchu výstižného hesla „S chytrou domácností nezakopnete“, když se posadíte na posteli a spustíte nohy z pelesti, senzory aktivují nouzové osvětlení cesty na sociální zařízení. Nemusíte nikoho rušit, a až se vrátíte do postele, světla se sama vypnou.



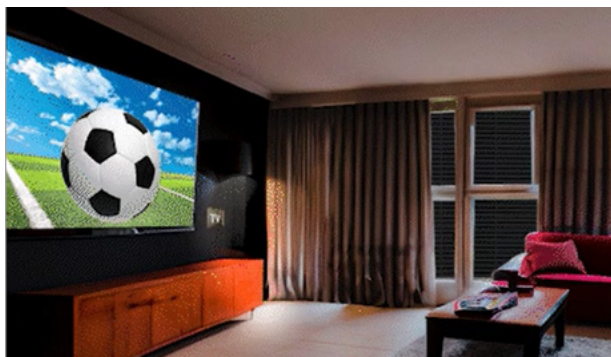
Ranní vstávání

Zde by se skvěle hodilo heslo „S chytrou domácností nezaspíte“. Jestli vás probudí zvonění budíku, nikdo nezaručí, ale určitě na to myslí automatizace domu. Roztáhnou se závěsy, v případě nedostatečného osvětlení se rozsvítí v ložnici a také v koupelně. Topení předem vyhřeje místnost na komfortní teplotu. Poté stačí jen zapnout rychlovarnou konvici nebo kávovar, což je další úkol, který zvládne chytrá domácnost.



Pohoda u telky

Domácí automatizace umožňuje nastavit tzv. scény. Co je to scéna a k čemu je dobrá? Jedním stiskem tlačítka se spustí řada předem definovaných akcí a vytvoří se například příjemná atmosféra pro televizní sledování fotbalového utkání. Zatahnou se závěsy i žaluzie, ztlumí se osvětlení, zapne se televize přímo na kanálu se sportovními přenosy, místnost se vytopí na požadovanou teplotu a vám stačí si pohodlně sednout na pohovku a nerušeně sledovat zápas. Jak si nesplést tlačítko? Nechte si na něj gravírovat TV nebo fotbalový míč.



Šetření energií

Jak již bylo zmíněno, jedním z důvodů, proč si pořídit chytrou domácnost, je kromě komfortu i šetření energií. Názorným příkladem je zatažení žaluzií či jejich správné naklopení při přímém slunečním svitu a vypnutí vytápění. A naopak, slunce zajde, žaluzie se vytáhnou a pokud není dosaženo požadované teploty v místnosti, zapne se vytápění. Stejnou logiku spolupráce žaluzií tentokrát s klimatizací lze aplikovat v létě. Jejich chod je rovněž automaticky regulován teplotou a slunečním svitem.



Jakého dodavatele vybrat?

Zdánlivě nejdůležitějším faktorem může být cena, avšak při výběru je vhodné zvážit i jiná kritéria. Automatizace začíná projektem systémové elektroinstalace, který je nutnou součástí stavební dokumentace. Nemusíte mít všechny prvky automatizace od jednoho dodavatele, ale je důležité, aby vybrané prvky spolu komunikovaly a daly se zapojit do jednoho systému. Volba mezinárodního standardu KNX může tento proces usnadnit, neboť s ním pracuje řada výrobců a prvky jsou kompatibilní. Realizační společnost by měla být proškolená na implementaci systémové automatizace. Nezapomeňte se také podívat na reference jak samotného realizátora, tak jeho dodavatelů.

www.hdl-automation.cz

Přehled nejdůležitějších legislativních změn za uplynulé pololetí

Text: Ludmila Matějková / Stihnete přečíst za 03:10

Každý nový rok přináší změny v legislativě, které mohou ovlivnit různé aspekty našeho pracovního života. Nové předpisy a aktualizace zákonů zasahují do široké škály oblastí. Proto opět přicházíme se stručným přehledem připravovaných změn.

Účinné od 1. 1. 2024

Zákon č. 252/2023 Sb., kterým se mění zákon č. 565/1990 Sb., o místních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů

- Novela stanovuje, že pokud je poplatek řádně a včas uhrazen a dodržena je ohlašovací povinnost daná obecně závaznou vyhláškou obce, správce poplatku ho vyměří do evidence bez vydání rozhodnutí. Podmínky pro vyměření rozhodnutím jsou explicitně stanoveny.

- Vyhlášeno ve Sbírce zákonů: 25.8.2023 v částce č. 115

- Stanovisko k novele zákona o místních poplatcích

Vyhláška č. 341/2023 Sb., o stanovení výše základních sazeb zahraničního stravného pro rok 2024

- Stanovení výše základních sazeb zahraničního stravného pro zaměstnance vysílané na zahraniční pracovní cesty pro rok 2024.

- Vyhlášeno ve Sbírce zákonů: 24. 11. 2023 v částce č. 158

Vyhláška č. 348/2023 Sb., kterou se mění vyhláška č. 412/2021 Sb., o rozpočtové skladbě, ve znění vyhlášky č. 402/2022 Sb.

- V přílohách vyhlášky se mění stanovené jednotky odpovědnostního, druhového, odvětvového a doplňkového třídění příjmů a výdajů.

- Vyhlášeno ve Sbírce zákonů: 7. 12. 2023 v částce č. 162

- Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 412/2021 Sb., o rozpočtové skladbě

Zákon č. 349/2023 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s konsolidací veřejných rozpočtů

- Rozsáhlá novela, která se dotkla mnoha zákonů a vyhlášek, jejímž cílem byla opatření ke snižování strukturálního deficitu státního rozpočtu a konsolidaci veřejných financí. Došlo k změnám např. ve FKSP, DPH, spotřebních daních, daních z příjmů, zákona o rozpočtových pravidlech a mnoha dalších.

- Vyhlášeno ve Sbírce zákonů: 12. 12. 2023 v částce č. 163

Účinné od 1. 7. 2024

Vyhláška č. 96/2024 Sb., kterou se mění vyhláška č. 383/2009 Sb., o účetních záznamech v technické formě vybraných účetních jednotek a jejich předávání do centrálního systému účetních informací státu a o požadavcích na technické a smíšené formy účetních záznamů (technická vyhláška o účetních záznamech), ve znění pozdějších předpisů

- Upraven způsob odesílání výkazů do CSÚIS v souvislosti se zvýšením bezpečnosti předávání dat a snížením administrativní zátěže v důsledku zjednodušení registrace zodpovědných osob a zaslání výkazů

- Vyhlášeno ve Sbírce zákonů: 23. 4. 2024 v částce č. 96



Připravované změny v legislativě

Nový zákon o účetnictví

• V říjnu 2022 byl zveřejněn návrh znění nového zákona o účetnictví s předpokládanou účinností od 1. 1. 2024. Na konci dubna 2023 sdělil ministr financí, že nový zákon o účetnictví nenabude účinnosti před 1. 1. 2025. V polovině ledna 2024 došlo k vypořádání připomínek k tomuto připravovanému zákonu a návrh nového zákona o účetnictví byl předložen vládě k projednání. Návrh po vypořádání připomínek je oproti původnímu návrhu výrazně pozměněn. MFČR zveřejnilo dne 31. 5. 2024 na svých webových stránkách pracovní verzi aktualizované verze návrhu nového zákona o účetnictví a rámcové návrhy věcného řešení, které bude obsahem jeho prováděcích vyhlášek. **Úpravy konsolidačního balíčku schválené stranami vládní koalice včetně paragrafového znění**

Novela zákona o DPH

• Ministerstvo financí ČR zveřejnilo dne 2. 2. 2024 **Návrh zákona, kterým se mění zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.** Jedná se o poměrně rozsáhlý materiál, který obsahuje výrazné změny, např. v uplatnění odpočtu daně, v odpočtu u neuhrazených závazků, u nedobytných pohledávek, u evidencí obchodního majetku, u opravy základu daně atd. Přípímnkové řízení bylo ukončeno 1. 3. 2024, 24. 4. 2024 byla zveřejněna verze k projednání vlády.

Návrh zákona o veřejných kulturních institucích

• 19. 4. 2024 proběhlo 1. čtení **Návrhu zákona o veřejných kulturních institucích a o změně některých souvisejících zákonů.**

Návrh zákona byl přikázán k projednání výborům, které se jím zabývaly 24. 4. 2024 a vydaly usnesení doručené poslancům jako tisk 654/1. Tento zákon zavádí nový typ právnické osoby poskytující veřejné kulturní služby, tzv. veřejné kulturní instituce, jako alternativy k příspěvkovým organizacím.

Návrh zákona o řízení a kontrole veřejných financí

• Ministerstvo financí ČR zveřejnilo dne 5. 4. 2024 **Návrh zákona o řízení a kontrole veřejných financí a související návrh změnového zákona,** který má nahradit stávající zákon o finanční kontrole. Dne 6. 5. 2024 byl ukončen sběr připomínek. Dle novely by měly být předmětem kontroly příjmové, výdajové a majetkové operace, v určitých případech novela umožňuje nahradit předběžnou kontrolu kontrolou průběžnou nebo následnou. Předpokládána účinnost je 1. 1. 2027.

Věříme, že tento přehled legislativních novinek vám poskytl užitečné informace a pomohl vám lépe se zorientovat ve změnách v právním prostředí. Pokud máte zájem získat další podrobnosti nebo se seznámit s metodikami a doporučeními týkajícími se aplikace nových právních předpisů, navštivte náš **Metodický portál**, který je dostupný online a je zdarma.

Pod pokličkou Gordicu



IT svět není jen pro muže

IT obor je často vnímán jako doména mužů, ale ve skutečnosti zde pracuje mnoho talentovaných žen. Třeba na jihlavské centrále společnosti Gordic najdete téměř čtyři desítky skvělých kolegyně, které jsou nedílnou součástí našeho týmu. Abychom jim vyjádřili vděčnost, pravidelně 8. března slavíme Mezinárodní den žen. Pro naše zaměstnankyně jsme letos opět připravili malou pozornost v podobě květiny, aby věděly, jak si jich vážíme.

Třeba hledáme právě Tebe

Víme, že vás před pohovorem zajímá, jak to v rodinné firmě Gordic vypadá, a proto jsme pro vás natočili krátké video. Provedeme vás pražskou centrálou, kam jsme se přestěhovali před více než rokem. Uvidíte naše kanceláře, recepci, open space, kuchyňku, nahrávací studio a zasedací místnosti.

Máme polohovací stoly pro práci v sedě i ve stoje a telefonní budky pro soukromé hovory. Na závěr se seznámíte s některými z našich kolegů, kteří vám pomohou s adaptací. Ať už hledáte práci v obchodu, vývoji nebo administrativě. Aktuální pozice najdete [zde](#).





Gordické koulení

V naší firmě nejde jen o práci, ale i o společné odreagování. Tentokrát jsme si užili skvělé odpoledne plné bowlingu. S pomocí umělé inteligence jsme rozdělili týmy a vydali se na dráhy, abychom mezi sebou změřili bowlingové dovednosti.

Bylo to skvělé setkání plné smíchu a zdravého soupeření. Vítězové si odnesli originální trofej, kterou jsme vyrobili na naší 3D tiskárně. Gratulujeme úspěšnému týmu a těšíme se na další společné akce.



Vylepšujeme si fyzičku

Naše společnost se pravidelně účastní květnové výzvy Do práce na kole. Letošek byl pro nás již šestým rokem zapojení do této celorepublikové akce. 36 zaměstnanců vytvořilo 9 týmů a společně jsme ujeli/ušli úctyhodných 16 352 kilometrů. Nejčastěji jsme cestovali pěšky a co se týče pravidelnosti, úspěšnější byly ženy. Celorepubliková akce Do práce na kole probíhá po celý květen a do letošního ročníku se zapojilo přes 25 tisíc lidí z 55 měst.

Navštivte s námi pohádkovou Telč

Perlu mezi městy UNESCO

Text: Petra Seizi / Stihnete přečíst za 02:08



Tentokrát vás provedeme Telčí, perlou Vysočiny, městem s jedinečným historickým náměstím, které láká návštěvníky svou neopakovatelnou atmosférou a bohatou historií. Prohlédněte si místa, která neušla pozornosti filmařů a objevila se třeba v pohádkách Pyšná princezna, Jak se budí princezny, Kouzelní měšec nebo Z Pekla štěstí I. a II.

Procházka pohádkovým náměstím

Naše cesta začíná na náměstí Zachariáše z Hradce, které je obklopené gotickými a renesančními měšťanskými domy s podloubími a bohatě zdobenými štíty.

Telč je od roku 1992 zapsána na Seznamu světového kulturního dědictví UNESCO a není těžké pochopit proč. Kromě již zmiňovaných domů, zde najdete i dvě kašny a Mariánský sloup, který byl vztyčen uprostřed náměstí v roce 1720.

Vyhlídky z věže kostela sv. Ducha

Pokračujeme na věž kostela sv. Ducha, která nabízí výhled na celé historické centrum Telče a při dobrém počasí uvidíte až na obzory Vysočiny. Příběh věže je obklopen tajemstvím, podle jedné verze ji postavili templáři kolem roku 1258, aby chránili obchodní křižovatku. Vysoká je 49 metrů a abyste se dostali až nahoru, musíte zdolat 97 schodů.

Renesanční šlechtic Zachariáš z Hradce



Telč doznala největšího rozmachu za panování Zachariáše z Hradce. Projevil se jako zručný hospodář a obchodník. Za jeho éry zažila Telč a okolí ekonomický rozmach. Zakládal nové rybníky, prosazoval moderní metody hospodaření a podporoval cechy. S pomocí italských architektů proměnil starý hrad na impozantní renesanční zámek. Byl dvakrát ženatý. Jeho první ženou byla Kateřina z Valdštejna a po její smrti se oženil s Annou ze Šlejnic. Pohřben je na zámku v Telči v kapli Věch svatých, vedle své první manželky Kateřiny.

Dobrodružství v hlubinách městského podzemí

Pod domy byly v minulosti vyhloubeny sklepy, které se postupně spojovaly chodbami, a ty se dnes klikatí pod celým náměstím a částečně i pod zámeckou zahradou. Traduje se, že jedna z chodeb by měla vést až na nedaleký hrad Roštejn. Část městského podzemí je přístupná veřejnosti a trasa je dlouhá 250 metrů. Ve sklepení pod Domem a děti a mládeže je instalována čertovská expozice, která nadchne malé i velké návštěvníky. Najdou zde třeba pekelné knihy, čertovské šlapací kolo s rohy místo řídítek, skříň s lektvary nebo trůn pro Lucifera.

Město jako na dlani z rozhledny Oslednice

Historie této rozhledny se začala psát již v roce 1898, kdy profesor telčské reálky Alois Kulhánek nechal na vrcholu kopce Oslednice postavit dřevěnou věž vysokou 16 metrů. Zub času se ale postaral o to, že dřevěná konstrukce ztratila svou stabilitu a zůstal pouze symbolický kříž na balvanu, jako připomínka místa, kde stávala. Nová a moderní vyhlídková věž byla na vrcholu Oslednice postavená v roce 1999. Vysoká je 36 metrů a vede k ní 176 kovových schodů.

Na návštěvě klenotu moravské renesance

Historie zámku sahá do dalekého 16. století, kdy se gotický hrad za vlády Zachariáše z Hradce proměnil v renesanční sídlo. Přestavba probíhala ve dvou etapách pod dohledem italských mistrů. Velkou inspirací byla pro Zachariáše z Hradce proslulá výprava do italského Janova v roce 1551. Finanční náročnost přestavby byla výzvou, kterou mohl díky prosperitě telčského panství překonat. Jeho první žena Kateřina z Valdštejna přinesla do manželství bohaté výtěžky z dolů na stříbro, které umožnily realizaci renesančních úprav zámku. Zámek neztratil svou hodnotu ani po následujících staletích. Rodina Slavatů a další majitelé se starali o jeho zachování a drobné úpravy, které nikdy nenarušily jeho autentičnost.

Zámek nedávno prošel rozsáhlými stavebními úpravami. Co se po nich změnilo a na jaké prohlídkové trasy se můžete těšit jsme si povídali s jeho kastelánem Bohumilem Norkem.



Digitalizace bezpečně a s nižšími náklady

Text: Zuzana Záhorová / Stihnete přečíst za 02:05



Města, obce, organizace bez rozdílů velikosti nebo působnosti, všichni dnes čelí zvyšujícím se kybernetickým rizikům, rostoucí poptávce po digitálních službách i požadavkům vyplývajícím z nové legislativy, jako jsou například Zákon o právu na digitální služby nebo DEPO. Zároveň však trpí nedostatkem odborníků i potřebných financí. Pomoci může cloud.

Informační systém v cloudu, aneb jak si ušetřit starosti

Cloudové služby jsou v oblasti IT trendem již několik let. Ve veřejné správě si získaly důvěru i díky tomu, že vyřeší nejen rostoucí nároky na flexibilitu a rozšiřitelnost informačních prostředků související se zaváděním i samotným provozem digitálních služeb, ale také dosažení souladu s novými legislativními nároky, potřebu vyšších kyberbezpečnostních opatření nebo nedostatek IT odborníků.

Provoz informačních systémů v cloudu a využívání softwaru jako služby (SaaS), nabízí řadu výhod, které ocení i malé organizace, města a obce. Jedná se o model poskytování informačních systémů formou předplatného, kdy zákazník platí pouze za období, ve kterém mu je daný software poskytován a za množství IT prostředků, které skutečně spotřebuje. Tím odpadají náklady na provoz vlastní IT infrastruktury a snižují se nároky na vlastní IT pracovníky. Zákazník navíc získává jistotu vysoké míry zabezpečení, automatických aktualizací a technické podpory.

Bezpečnost je základ

Ani sebekvalitnější IT pracovníci menších úřadů a organizací se nemůže vyrovnat zástupu expertů a investicím, které do zajištění bezpečnosti a stability své infrastruktury investuje poskytovatel cloudu a cloudových služeb. Úřady zvažující nasazení cloudových služeb mají k dispozici jednotný seznam bezpečných poskytovatelů cloudu do státní správy, tzv. Katalog poskytovatelů cloud computingu, ze kterého mohou

vybírat prověřené dodavatele kteří jsou způsobilí zajistit základní úroveň ochrany důvěrnosti, integrity a dostupnosti informací.

Jedním z poskytovatelů cloudových služeb, kteří splnili podmínky pro zápis do katalogu i po legislativní úpravě, je český tvůrce informačních systémů společnost Gordic. Může tak své ověřené služby poskytovat státním institucím i po lednu 2024. V portfoliu Gordicu najdeme celou řadu aplikací provozovaných v cloudu zejména pak v české státní správě nejpoužívanější elektronickou spisovou službu GINIS nebo portál občana. Řešení jsou provozovaná v cloudu Microsoft Azure a poskytovaná na principu pronájmu, díky čemuž úřadům odpadají starosti spojené s údržbou softwaru, za který zodpovídá poskytovatel.

Výhody cloudu čerpá i obec Luková

Digitalizace úřadu a moderní cloudová řešení nejsou záležitostí pouze velkých měst. Důkazem je třeba obec Luková s téměř 800 obyvateli. Svůj Systém správy dokumentů (SSD) přesunula do cloudu a má teď méně starostí s jeho provozem i zálohováním. Využívá spisovou službu GINIS od společnosti Gordic, kterou v minulosti hostovala na infrastruktuře technologického centra Lanškroun, ale kterou z důvodu rostoucích nákladů spojených s provozem přemístila do cloudu. „GINIS je moderní a funkční informační systém nejen pro velké úřady. Ve spojení s cloudovým prostředím Microsoft Azure se jedná o ideální řešení pro malé obce, které chtějí mít co nejméně starostí s provozem svého informačního systému a zálohováním,“ chválí **Petr Celý**, starosta obce Luková.

Díky provozu informačního systému, spisové služby nebo jakékoliv aplikace v cloudu nepotřebují města a obce vlastní nákladnou IT infrastrukturu, nemusí se starat o její správu ani zabezpečení.



Kontakty

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

GORDIC Praha, Hvězdova 1734/2c, 140 00 Praha 4-Nusle, tel.: 227 201 711, gordicph@gordic.cz

GORDIC Brno, Nové sady 996/25, Staré Brno, 602 00 Brno, tel.: 541 244 201, gordicbm@gordic.cz

GORDIC Ostrava, 28. října 121a, 702 18 Ostrava, tel.: 596 411 090, 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



PŘIPRAVTE SE NA SMĚRNICI **NIS2** VČAS

Pořízením aplikace **CSA** získáte
užitečný nástroj na:

- zpracování analýzy rizik
- evidenci a hodnocení aktiv
- identifikaci zranitelností a hrozeb
- celkový bezpečnostní audit



**GORDIC
CYBER SECURITY**

Kontaktujte nás na info@gordiccybersec.cz

www.gordiccybersec.cz