



DATALAN

INOVÁCIE PRE ŽIVOT



**VÝROČNÁ
SPRÁVA**
2021

2021

Kompetencie neohraničujeme techno- lógiami, ale výsledkami, ktoré chcete dosiahnuť.

Firma, inštitúcia, nemocnica, univerzita aj obec – pre všetkých je dnes zásadnou podmienkou fungovania prístup k nástrojom, ktoré umožnia nielen zjednodušenie každodennej práce a prevádzky, ale zároveň vytvoria možnosti posúvať sa na vyššiu úroveň. Moderné technológie túto možnosť prinášajú do každého procesu, do každej našej činnosti.

My vám vďaka nášmu širokému zameraniu prinášame možnosť tieto technológie dokonale spoznať a využiť ich výhody v praxi. Ako náš zákazník sa môžete spoľahnúť, že si nekupujete IT, ale užitočné služby a riešenia fungujúce v praxi.

IT je neviditeľný pomocník.

Technológie nemusíte vidieť, musíte však v každodennej práci využívať a oceňovať ich výhody. Musia vám prácu uľahčovať, fungovanie zefektívňovať, prinášať úspory, šetriť kapacity aj čas, a v neposlednom rade vás robíť lepšími a silnejšími. Nemyslíme tým fyzický hardware, ale úžitok, ktorý vám prinesú. Takto chápeme technológie my – už viac ako 30 rokov.

Počet zamestnancov

213

Počet zákazníkov

> 1 000

Celkové tržby

25 518 555 €

Výsledok hospodárenia

288 673 €



12



08



15



16



18



28



20

Hodnoty ako princípy pri riadení firmy 06

Výkonné vedenie firmy 08

V každom segmente sa na nás môžete spoľahnúť 10

Čo sa udialo v roku 2021? 12

Know-how a IT inšpirácia pre vás 16

Ľudia - duša každej firmy 18

INBO - Predstavujeme novú divíziu inovácií 20

Užitočné nástroje pre váš biznis 22

Zaujímavé projekty 28

Technologickí partneri 32

Finančné ukazovatele 34

Výberovka 36

Status kvality 38



Hodnoty

**AKO NEMENNÉ PRINCÍPY
PRI RIADENÍ FIRMY**

HODNOTY SÚ SRDCOM AKEJKOL'VEK ORGANIZÁCIE. ODZRKADLÚJÚ TO, NA ČOM FIRME ZÁLEŽÍ A AKÝM SPÔSOBOM SA VO FIRME ROBIA ROZHODNUTIA. SPÁJAJÚ ĽUDÍ S PODOBNÝMI ZÁUJMIAMI A NÁZORMI NA SVET. V DATALANE MÁME HODNOTOVÝ SYSTÉM „SKIP+“, VĎAKA KTORÉMU VIEME, AKO SA ZACHOVAŤ V NOVEJ SITUÁCII AJ BEZ TOHO, ABY NA TO EXISTOVAL PREDPIS. A ČO VLASTNE „SKIP+“ ZNAMENÁ?



Spôľahlivosť

Robíme veci dobre!

Konáme tak, aby sa na naše služby a produkty dalo spoľahnúť. Od seba, ale aj od iných, vyžadujeme zodpovednosť, dôveryhodnosť, dokončenie začatého, bezúhonnosť, spravodlivosť, korektnosť, poctivosť. Robíme všetko preto, aby sme eliminovali chyby, plnili termíny, napĺňali očakávania seba, kolegov, zákazníkov aj trhu a konečných používateľov našich riešení a rozhodujeme sa pružne.



Kvalita

Majme svoju hodnotu!

Pracujeme tak, aby naše služby a produkty boli hodnotné, dodávané na vysokej úrovni a zákazníkmi vyhľadávané. Dávame si záležať na tom, aby sme robili efektívne, čo znamená menej vynaloženej námahy na dosiahnutie lepších výsledkov v kratšom čase. Od seba aj od iných vyžadujeme profesionalitu, odbornosť, znalosti, kompetencie, precíznosť, a vo výsledku funkčnosť, užitočnosť, zmysluplnosť a adekvátnu technologickú úroveň.



Inovatívnosť

Budme kreatívni!

Neustále pracujeme na skvalitňovaní našich produktov a služieb, a rozvoji riešení v súlade s dynamikou trhu. Sledujeme aktuálne technologické trendy, nové heuristické prístupy, navrhujeme originálne riešenia, zvyšujeme úžitkovú hodnotu našich riešení, prinášajme inovácie s reálnym využitím, v kľúčových oblastiach biznisu aj života. Udržujeme si prehľad, učíme sa, máme sebareflexiu, rozvíjame osvedčené, redukuje nefunkčné, obnovujeme zastarané a modernizujeme sa v práci aj myslení.



Partnerstvo

Budme v prvom rade ľuďia!

Budujeme otvorenú komunikáciu, empatickú a zároveň konštruktívnu. Máme k sebe rešpekt – ku kolegom, zákazníkom, obchodným partnerom, nebojíme sa byť úprimní, no vždy féroví a spravodliví. Vážime si ľudskosť, vzájomnú úctu, korektné vzťahy, transparentnosť, tímovosť, podporu. Partnerstvo smerom na zákazníka znamená prozákaznícku orientáciu v našej každodennej práci a individuálny prístup k potrebám zákazníka. Partnerstvo v rámci firmy znamená všestrannú podporu – pracovnú, kolegiálnu aj podporu intelektuálneho kapitálu firmy a rozvoja našej expertízy.



Baví nás to spolu!

Sme kolegovia, ktorých vzájomná spolupráca naplňuje, obohacuje, teší. Sme tím individualít, ktorých spoločným znakom je vysoká angažovanosť, entuziazmus, nadšenie, sebamotivácia a proaktivita.

PROFESIONALITA, KOMPETENCIE, REÁLNE VÝSLEDKY

Naši odborníci, ktorí dokonale poznajú svoj segment a vďaka tomu vám dokážu prinášať funkčné riešenia presne pre váš biznis.

* Vedenie firmy k 31.12.2021
Aktuálne vedenie firmy nájdete na www.dataalan.sk/o-spolocnosti

VEDENIE



Marek Paščák

Predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ



Dušan Gavura

Člen predstavenstva
a finančný riaditeľ



Zuzana Škodová Prochotská

Členka predstavenstva
a výkonná riaditeľka

DOZORNÁ RADA



Jozef Mokry



Štefan Petergáč



Rastislav Koutenský

SEGMENTOVÍ RIADITELIA



Roman Jedinák
Riaditeľ pre segment
Samospráva



Silvia Schwarczová
Riaditeľka pre segment
Štátna správa



Zuzana Škodová Prochotská
Riaditeľka pre segment
Zdravotníctvo



Rastislav Bajtoš
Riaditeľ pre segment
Financie, telekomunikácie a priemysel



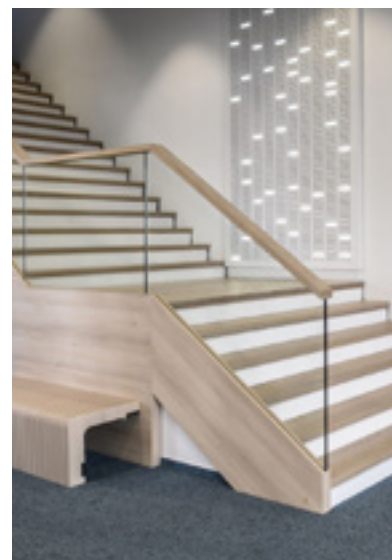
Jan Bőjtös
Riaditeľ segmentu
Technologické
riešenia a služby



Karol Kleibl
Riaditeľ segmentu
Expertné centrá



Roman Jaroš
Riaditeľ divízie
Inovácie a business opportunity



Rastislav Koutenský
Riaditeľ segmentu
Technické oddelenie



Ivana Dorozló
Riaditeľka segmentu
Marketing



SME PARTNEROM, NA KTORÉHO SA MÔŽETE SPOL'AHNÚŤ V KAŽDEJ OBLASTI

Naše riešenia a služby sú profilované pre štyri základné segmenty slovenského hospodárstva. V rámci nich sa venujeme témam a projektom, ktoré posúvajú celú našu spoločnosť vpred. Na čele každého segmentu stojí silný líder, ktorý do hĺbky rozumie aj vašim špecifickým potrebám a disponuje prehľadom v danom segmente a dlhoročnými skúsenosťami. Špecializované tímy pod ich vedením sa orientujú na moderné, funkčné a zmysluplné riešenia, ktoré vieme aktualizovať v čase podľa požiadaviek praxe a dynamicky sa meniacich priorit vás aj vašich zákazníkov.

Čo všetky segmenty spája? V každom projekte sú základom spolupráce profesionalita, kompetencie, a reálne výsledky. Pretože nám osobne záleží na tom, aby služby na Slovensku fungovali na úrovni 21. storočia.

SAMOSPRÁVA

Zavádzame elektronické služby pre obyvateľov miest aj obcí, sprístupňujeme špičkové technológie ľuďom v regiónoch a dávame úradom do rúk nástroje, ktorých výsledkom je obojstranná a transparentná komunikácia s občanmi. Základom modernej samosprávy je jednoduchšia práca úradu a angažovaní a spokojní obyvatelia. Ako na to? K dosiahnutiu

Sme najsilnejším partnerom pre potreby miest a obcí na Slovensku.



moderného, efektívneho a elektronického úradu pomáha plošná informatizácia miest a obcí, čo v praxi znamená využívanie všetkých dostupných technológií – od videokomunikačných aplikácií, cez outsourcovanie softvérových služieb až po zavádzanie hardvérových nástrojov. Smart cities si budujeme my sami.



Roman Jedinák,
riaditeľ pre segment
Samospráva

ŠTÁTNA SPRÁVA

Naše know-how a nadšenie pre technológie využívame na to, aby štát dokázal byť efektívny v akomkoľvek procese – od práce s dátami až po komunikáciu s klientmi.

„*Vďaka nám vstupuje vízia e-komunikácie občana so štátom do reality.*“

Máme za sebou jasné výsledky: eGOV Connector, automatický prepis hlasu, digitalizáciu súdnych dokumentov – to všetko prináša rýchlejšie procesy a lepšiu ochranu práv občanov. Okrem toho vďaka moderným technológiám spájame študentov so školou, prepájame odborníkov vo vede a výskume a sprístupňujeme nástroje, ktoré skvalitňujú výučbu a vzdelávanie prenášajú do 21. storočia.



Silvia Schwarczová,
riaditeľka pre segment
Štátna správa

ZDRAVOTNÍCTVO

Elektronizujeme zdravotnícke zariadenia, umožňujeme lekárom skvalitniť liečbu vďaka najnovším mobilným a cloudovým technológiám a pracujeme na riešeníach, ktoré pomáhajú pri liečbe pacientov.

Kvalita zdravotnej starostlivosti, mobilita v zdravotníctve, elektronizácia zdravotných služieb a rozvoj ezdravia, nové výzvy EÚ pre bezpečnosť osobných údajov v digitálnej ére, informačné systémy a moderné nástroje pre vašu prax – to všetko sú témy, ktorými naše zdravotníctvo

„*Starostlivosť o zdravie môže vďaka technológiám fungovať efektívnejšie.*“

žije a dýcha a ktorým vďaka moderným technológiám dávame reálnu podobu.



Zuzana Škodová Prochotská,
riaditeľka pre segment
Zdravotníctvo

FINANCIE, TELEKOMUNIKÁCIE, PRIEMYSEL

Našou ambíciou sú dostupné a fungujúce online služby pre zákazníkov bánk či finančných inštitúcií, ktoré sú prispôbené ich skutočným potrebám a ktorých výsledkom je pozitívna user experience.

„*Chcete uspieť? Prispôbte svoje služby dnešným zákazníkom.*“

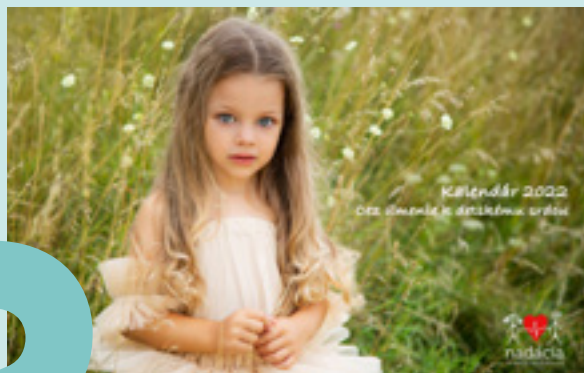
V oblasti telekomunikácií prinášame služby, ktoré reflektujú potreby súčasnej generácie zákazníkov, no realizujeme tiež unikátne priemyselné projekty nielen na Slovensku, ale aj v zahraničí, pomocou ktorých umožňujeme presnejšiu a kontrolovanú priemyselnú výrobu a využívame výhody mobilných či smart riešení priamo v závodoch.



Rastislav Bajtoš,
riaditeľ pre segment
Financie, telekomunikácie
a priemysel

ČO SA
UDIALO
V ROKU

20
21?



DATALAN Podporuje

Pri príležitosti oslavy 30. narodenín DATALAN vybral tridsiatku projektov a organizácií, za ktorými sú príbehy odvahy, ľudskosti a pozitívny vplyv na spoločnosť a rozhodol sa jedného z nich odmeniť. Možno aj váš hlas rozhodol o tom, že víťazom sa stala Sandra Sviteková z Dejepis Inak. Z 5 110 hlasov získala Sandra so svojim inovátnym vzdelávacím projektom rovných 1 330. "Teší ma, že na Slovensku máme jednotlivcov, ktorí zvyšujú úroveň vzdelávania svojím vlastným inovátnym prístupom a osobným angažovaním," ocenil projekt náš CEO Marek Paščák.

Viac o tom, ako chceme k jeho rozvoju prispieť, ako budovať "múdrejšie Slovensko" a akú úlohu v tom môžu zohrávať technológie, sme sa rozprávali na Podporujeme online diskusií, ktorá bola vyvrcholením DATALAN Podporuje. Záznam z diskusie SMART vzdelávanie: Ako inteligencia hýbe svetom? nájdete na našom youtube – youtube.com/user/datalansk



Otvorili sme DATALAN Kompetenčné centrum

Kvalitné, efektívne a transparentné služby, sieť certifikovaných expertov a prehľadné menu efektívnych riešení na jednom mieste – to je DKC. DKC je špecializovaná platforma v rámci spoločnosti DATALAN, ktorá ponúka zásah na mieru – od implementačných služieb cez servis až po riešenia s plným prebratím starostlivosti a zodpovednosti za definovanú doménu u zákazníka. Hlavnou expertízou DKC sú bezpečnosť a riešenia ako služba – „as a service“.

"DATALAN Kompetenčné centrum sme založili s cieľom byť vám ešte viac poruke, vtedy keď to potrebujete." hovorí tvorca myšlienky Jan Böjtös, riaditeľ pre segment Technologické riešenia a služby v DATALANe. Tím operatívco a vysokokvalifikovaných certifikovaných expertov DKC priamo reaguje na dynamické potreby trhu a okamžite zasahuje podľa aktuálnych priorít zákazníka. Poskytneme vám konzultáciu, návrh riešenia, priamu službu, či odborníka na prenájom.



DATALAN Award: Už 10.-krát sme ocenili tých najlepších

V rámci internej súťaže DATALAN Award každoročne oceňujeme najlepších datalancov, projekty aj kolegov, ktorí svojou prácou a nasadením prekračujú hranice a posúvajú naše spoločné projekty a riešenia vpred. Víťazov hlasovania sme spoznali 18. februára a tentokrát netradične – na prvom datalanskom online evente.

Vedec roka: Podporujeme špičkovú vedu na Slovensku

Rok 2020 spôsobil, že veda a vedci sa vo väčšej miere dostávajú do pozornosti verejnosti a ukázal, koľko špičkových, zanietovaných vedcov na Slovensku máme. V DATALANe už dlhodobo podporujeme aktivitu Vedec roka, ktorá robí osvetu o výsledkoch ich práce. Už 24. ročník pozná svojich víťazov. Mladým vedeckým pracovníkom sa stala doktorka Katarína Kaľavská, osobnosťou medzinárodnej spolupráce profesor Michal Cehlár, ocenenie Inovátor roka získal doktor Boris Klempa, Technológ roka profesor Marián Peciar a ocenenie Vedec roka 2020 si odniesol RNDr. Imrich Barák, DrSc. z ústavu molekulárnej biológie SAV za unikátne výsledky v oblasti fyziológie baktérii a objav vzniku bakteriálnych nanotrubíc ako prejav zomierajúcej bunky.

Nová posila v segmente Štátna správa

V náročných časoch potrebuje každá firma aj tím posilniť. K nám sa ako nová posila pridala v apríli skúsená odborníčka Silvia Schwarczová, ktorá prevzala rolu riaditeľky segmentu Štátna správa. Segment PUB má pred sebou mnohé výzvy a zaujímavé projekty, týkajúce sa akčne našartovaných digitalizačných plánov. Silvia má s riadením bohaté skúsenosti – prešla si viacerými pozíciami v oblasti IT. Na konte má obchodné aj projektové úspechy, založené na prozákazníckom prístupe, kritickom myslení, orientácii sa na výsledok a vynikajúcej spolupráci v tíme.

DATALAN Podporuje: Akú budúcnosť majú ženy v IT?

IT has no gender. Preto sme sa aj tento rok rozhodli podporiť aktivity Aj Ty v IT, ktoré o. i. každoročne – štvrtý štvrtok v štvrtom mesiaci – prostredníctvom Girl's Day umožní dievčatám nahliadnuť do dynamicky sa rozvíjajúceho sveta IT a moderných technológií a na vlastné oči posúdiť možné budúce kariérne uplatnenie v sektore. Aj v DATALANe máme mnoho žien s veľkým potenciálom, ktorý rozvíjajú na technických pozíciách a svojou prácou, nasadením a jedinečným pohľadom dokazujú, že ženy a IT k sebe jednoducho patria.

DUK Online 2021: Zorganizovali sme IT workshop o IoT

Na Slovensku sú priekopníkmi v oblasti IoT priemyselné podniky, keďže "internet vecí" vie optimalizovať výrobu, minimalizovať úrazovosť na pracovisku alebo predikovať zlyhania vo výrobnom procese. Zariadenia dokážu pracovať samostatne a batéria im pritom vydrží až 2 roky. Aj toto vysvetľovali deťom v rámci IT workshopu Detskej Univerzity Komenského 2021, ktorý sa konal v utorok 27. júla vo Virtual reality bare VRBA, odborníci spoločnosti DATALAN Michal Hurák a Miroslav Čech.

DKC Webináre: Zdroj kvalitného know how a IT inšpirácie

7 webinárov, takmer 400 zaregistrovaných online účastníkov, 6 datalanských expertov. Aj tak vyzerala Online sezóna 2021 DATALAN Kompetenčného centra. Datalanskí experti vám predstavili "as a service" riešenia, ako zálohovať a chrániť firemné dáta či všetko, čo potrebujete vedieť o kybernetickej bezpečnosti.

Vzdelávanie a osveta našich zákazníkov je jedným z predpokladov budovania dlhodobej spolupráce a kvalitných výsledkov – aj preto je pre nás vaša edukácia a orientácia vo svete IT dôležitou ambíciou. Zoznámete sa bližšie s témami, ktoré sú súčasťou vašej činnosti a majú dôležitý vplyv na vaše fungovanie. Záznamy všetkých webinárov nájdete bezplatne na sk.datalan.sk.

DUK Online: Deti zaujímajú techniku aj programovanie, na DUKO študujú opakovane

Aj tento rok sme deťom priniesli možnosť študovať na Detskej Univerzite Komenského online formou z pohodlia domova. O jej obľúbenosti medzi malými študentmi svedčí aj fakt, že takmer polovica z nich sa na DUK Online zúčastnila už druhýkrát alebo viac. Väčšina detí najviac oceňuje, že si prednášku môžu pustiť odkiaľkoľvek – či už sú doma, na prázdninách u starých rodičov alebo na dovolenke pri mori. A nás ako IT firmu teší aj fakt, že takmer 30 % detí sa vyjadrilo, že ich zaujímajú témy ako matematika, programovanie a technika.

Do štúdia na DUK Online 2021, ktoré každoročne realizuje DATALAN, sa zapojilo celkovo 629 študentov. Z celkového počtu zaregistrovaných ukončilo online štúdium s diplomom 358 študentov. Najúspešnejší študent DUK dostal na slávnostnej promócií z rúk M. Paščáka laptop, vďaka ktorému môže mať kvalitné vzdelanie ešte dostupnejšie.

Predstavujeme novú divíziu INBO

V DATALANe pre vás štartujeme novú divíziu Inovácie a nové business opportunity. Jej cieľom je prenášať inovácie do každodennej praxe zákazníkov a vďaka technologickej expertíze participovať na zvyšovaní úrovne informatizácie Slovenska. Pozíciu riaditeľa divízie od 1. septembra 2021 zastáva Roman Jaroš, ktorý má za sebou dlhoročné skúsenosti ako softvérový vývojár a riaditeľ segmentu so zameraním na digitalizáciu verejnej správy.

DATALAN rozširuje predstaviteľstvo

Spoločnosť DATALAN rozširuje predstaviteľstvo – novou členkou sa s platnosťou od 1. septembra 2021 stala výkonná riaditeľka a členka top manažmentu spoločnosti Zuzana Škodová Prochotská. Zuzana pôsobí v spoločnosti DATALAN od roku 2018 ako výkonná riaditeľka. Jej silnou stránkou je schopnosť lídovať a motivovať, a rýchlo a správne sa rozhodovať.

ITAPA 2021: Predstavili sme nové riešenie eGov Pack

Aj tentokrát sme sa stali partnerom medzinárodného kongresu ITAPA 2021, ktorá sa konala v novembri v Crowne Plaza Bratislava. Hostom sme predstavili nové riešenie pre verejnú správu eGov Pack – ktoré dokáže zastrešiť komplexný proces digitalizácie verejnej správy – na úradoch a v mestách aj obciach. Využívame pri tom naše know-how, skúsenosti aj reflektovanie pandémie odhalených nedostatkov, príležitostí a priorít.

Riešenie v sebe ako komplexný a prepojený systém zahŕňa viacero v praxi už overených nástrojov a má za cieľ posunúť fungovanie úradov, kontakt s občanmi a vzájomnú komunikáciu na úroveň, ktorú v roku 2021 už všetci automaticky očakávame.

Podporili sme PH Tokio2020. Túžba víťaziť je vždy rovnaká

Túžba bojovať a víťaziť je u všetkých rovnaká. Preto pravidelne podporujeme a držíme palce našim slovenským paraolympijským športovcom. Z paraolympijských hier, ktoré sa konali od 24. augusta do 5. septembra v Tokiu, si naši športovci odniesli spolu 11 krásnych

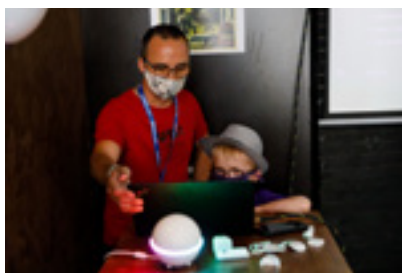
medailí a celkovo im patrí 26. miesto v hodnotení krajín. V DATALANe veríme, že všetci máme rovnaké právo športovať, baviť sa, žiť a vyhrávať. Preto takýmto spôsobom podporujeme tých, ktorí to najviac potrebujú a ktorí to vedia naozaj oceniť.

FinVision 2021: Ako byť efektívnejší vďaka IT?

Po krátkej pauze sme sa stretli s našimi zákazníkmi zo segmentu financie, telekomunikácie a priemysel na tech klube FinVision 2021 v bratislavskom hoteli Sheraton. Na 3. ročníku odbornej konferencie sme im predstavili nové dostupné nástroje, ako modernizovať a digitalizovať procesy v spoločnosti a exkluzívne sme predstavili úplnú novinku – službu CreditPlus. Stretnutie sa konalo pod záštitou Rastislava Bajtoša, lídra segmentu FTP v spoločnosti DATALAN. Na základe svojich skúseností zhodnotil, že kľúčovým slovom dnešných dní je efektivita – a k efektivite môžu zákazníkovi slovenských firiem pomôcť práve moderné technologické riešenia, ktoré svojou funkčnosťou reflektujú dynamický vývoj potrieb dnešnej práce, ale aj nášho fungovania ako spotrebiteľov a zákazníkov. Viac info na www.finvision.sk

Nadácia detského kardiocentra: Pomáhame najmenším pacientom

Cez umenie k detskému srdcu. To je mottom Nadácie detského



kardiocentra, ktoré každý rok práve pomocou umenia pomáha tým najmenším pacientom. DATALAN aj tento rok podporil nadáciu prostredníctvom Kalendára NDKC, z ktorého výťažok poputuje na nákup dôležitých prístrojov pre najmenších pacientov. O fotky sa aj tento rok postarala fotografka Jana Kusovská Keketí.

Výzvy praxe: Ako modernizovať v digitálnej dobe?

Ako môžu úrady priniesť pozitívnu zmenu do dennej praxe občana aj podnikateľa? Aj o tom hovorila desiatka spíčov z radov odborníkov na digitalizáciu verejnej správy z DATALANu aj od technologických partnerov a hostí na online podujatí Výzvy praxe. Roman Jedinák, obchodný riaditeľ DATALANu, vysvetlil, že cieľom podujatia nie je



hovorí o cieľoch, stratégií a víziách digitalizácie verejnej správy, ale o riešeniach, ktoré majú skutočný potenciál zmeniť vízie na realitu.

Hlavným bodom online konferencie bolo predstavenie nového riešenia z dielne DATALANu – eGOV Pack, ktorý dokáže zastrešiť komplexný proces digitalizácie verejnej správy. Sledovateľom ho predstavili Roman Jedinák a Roman Jaroš, vedúci divízie Inovácií. Záznam si môžete pozrieť na www.youtube.com/user/datalansk



VÁŠ ZDROJ KVALITNÉHO KNOW-HOW A IT INŠPIRÁCIA

DATALAN
KOMPETENČNÉ CENTRUM

Vďaka tímu expertov disponuje DATALAN Kompetenčné centrum odborným know-how, ktoré naši experti dopĺňajú svojimi dlhoročnými skúsenosťami a zároveň štúdiom aktuálnych zmien, noviniek a trendov, či už v oblasti vývoja infraštruktúry, správy prostredia – od zariadení až po prístupy, alebo v téme kybernetickej bezpečnosti. Mimochodom, vedeli ste, že DATALAN ako jedna z mála firiem na trhu ponúka svojim zákazníkom bezpečnostného manažéra na prenájom, či audítora pre zistenie súladu so zákonmi v bezpečnostnej legislatíve?



Sledujte online webináre zdarma
na kc.datalan.sk/webinare



| IT Bezpečnosť: Cesta k efektívnosti

Ako pomáha legislatíva v téme kyberbezpečnosti, aké sú ciele Zákona o kybernetickej bezpečnosti a ako prebieha jeho implementácia v praxi? Naši odborníci sa na webinári venovali aj riešeniam pre bezpečnosť dát.



SIEM: Správa IT bezpečnostných udalostí a informácií

Prediktívna prevencia, detekcia a odstraňovanie útokov sú veci, ktoré by každá organizácia mala ovládať. Na to je nutné prevádzkovať riešenie na správu bezpečnostných udalostí a informácií, ktoré umožňuje rýchlejšie odhaľovať hrozby či prioritizovať riziká.



SOC: Ako spravovať IT bezpečnosť vo svojej organizácii

Stále viac a viac rezonuje v legislatíve a v rôznych výzvach ohľadom kybernetickej bezpečnosti skratka SOC. Čo SOC (Security Operation Center) vlastne znamená, čo zahŕňa, aké možnosti realizácie sú k dispozícii, aké náklady sú s tým spojené?



Čo nás čaká v oblasti IT bezpečnosti v roku 2022?

Témou sú nielen najnovšie trendy v oblasti bezpečnosti a možné hrozby, ale aj povinnosti, ktoré jednotlivé organizácie čakajú z pohľadu bezpečnostnej legislatívy i zabezpečenia samotnej bezpečnosti organizácie.



Ochrana firemných dát: Nevyhnutnosť v dnešnej dobe

V súčasnej ére informácií sú dáta „nerastným bohatstvom“ každej organizácie. Neustála a proaktívna ochrana dát pred všetkými hrozbami, musí byť hlavnou prioritou každej organizácie. Na webinári zistíte, ako je možné citlivé dáta chrániť nielen na úrovni databáz, ale aj na úrovni aplikácií, ktoré s dátami pracujú.



Kybernetická bezpečnosť „do vrečka“: Všetko, čo potrebujete vedieť

Únik, zničenie či zneužitie dát je dnes témou, ktorá sa týka nás všetkých. Prečo by ste sa mali zaujímať o kybernetickú bezpečnosť, s akými hrozbami sa v kyberpriestore stretávame, čo sú ich zdrojmi a ako sa pred nimi ochrániť? To sa dozviete na online webinári Kybernetická bezpečnosť „do vrečka“.



Riešenia ako služba: Súčasť moderného IT

Riešenia „ako služba“ sa stávajú žiadanejšie a dostupnejšie aj v slovenských podmienkach. Už je bežnou praxou, že okrem softvéru a infraštruktúry sa ako služba ponúkajú akékoľvek riešenia. Na webinári sme predstavili „as a service“ koncept DATALANu a naše „as a service“ riešenia.



Zálohovanie firemných dát ako súčasť kybernetickej bezpečnosti

Predstava nedostupnosti dát pre poruchu úložiska dát, ich zámerné zašifrovanie vydieracším softvérom či úmyselné alebo neúmyselné vymazanie, je neprípustná. Zistíte, ako tomu predísť.

Ak máte záujem

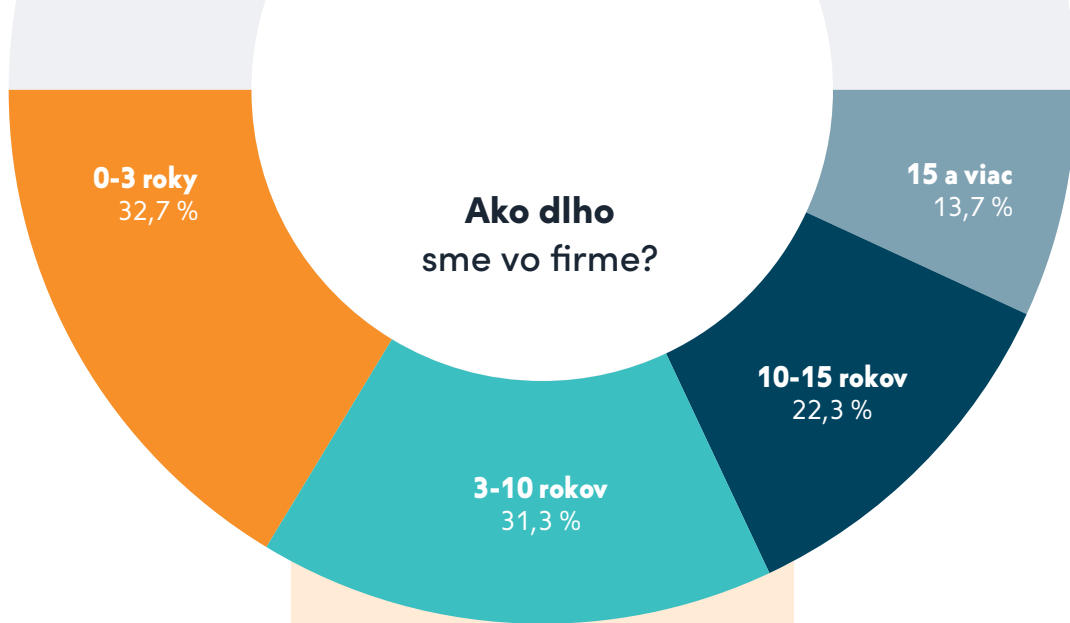
o konkrétnu tému, ktorú v menu ešte nemáme,
kontaktujte nás na dkc@datalan.sk

L'UDIA – DUŠA KAŽDEJ FIRMY

sú to najdôležitejšie, na čom je firma postavená a to najzásadnejšie, čo tvorí jej budúcnosť.

Zamestnanci DATALANu sú intelektuálny kapitál firmy a najcennejšie aktívum, ktoré firma má na vytváranie hodnôt. Sú nositeľmi schopností, skúseností, ale aj hodnôt a postojov, firemnej kultúry a atmosféry a súčasne tvorcami databázy firemných znalostí, produktov a služieb. Každý je jedinečný svojím charakterom a schopnosťami, a to tvorí základ pre silnú synergiu. Aj napriek odlišnosti jednotlivcov je spolupráca a komunikácia v tíme vždy založená na rešpekte. Spoločne dokážu prenášať víziu do praxe, naplňať misiu firmy a jednotne dosahovať naše ciele.





 **156**
Mužov

Ø Počet zamestnancov
za rok 2021

213

57 
Žien



**Vysokoškolské
vzdelanie**

67%



Ø **Dĺžka PP**
zamestnanca v DTLN
je takmer **9 rokov.**



Najlojálnejší
sú zamestnanci pracujúci
v **back office.**

Priemerný vek
zamestnanca
je **43 rokov.**

V roku 2021
náš tím posilnilo
35 nových kolegov.

**Baví nás to
už 30 rokov**

spolu

PREDSTAVUJEME NOVÚ DIVÍZIU INOVÁCIÍ

O inováciách nebudeme
len hovoriť

INBO – Inovácie a nové business opportunity je nová datalanská divízia, ktorá vznikla s cieľom akcelerovať vytváranie riešení, s ktorými bude DATALAN fungovať o pár rokov. INBO zbiera nápady, ale aj zručnosti, schopnosti a ľudí s výzvou vytvoriť riešenia, ktoré budú zákazníkmi – nielen našimi – žiadané, v praxi potrebné a na trhu unikátne. „Sme supportom vývoja a obchodu,“ hovorí Roman Jaroš, ktorý divíziu riadi. „Zároveň vieme čo dokážeme už teraz zákazníkovi dodať a snažíme sa to optimalizovať, t. j. meniť reálne k lepšiemu.“ Znamená to sledovať, hľadať, analyzovať, testovať alebo aj kúpiť, ak je to lepší spôsob než vyvíjať u nás.

Našou ambíciou, ktorá sa skrýva už v názve, je z inovácii urobiť príležitosť pre biznis.

”



Zmysluplné a fungujúce inovácie ako základ

Ambíciou spoločnosti DATALAN ako technologického lídra je prinášať svojim zákazníkom zmysluplné a fungujúce inovácie, ktoré budú jednoducho nasaditeľné a fungujúce v praxi, s dopadom na procesy, komunikáciu aj každodennú prácu používateľov – či už ide o prácu s dátami pre manažment firmy, alebo operatívne zásahy pracovníkov vo výrobe. Dôležitým krokom v rámci naplňania tejto ambície bol update portfólia, ktorý sme zrealizovali v uplynulom roku. Pridali sme do našej ponuky riešenia a služby, ktoré reflektujú novozískané know-how, či zaujímavé skúsenosti našich expertov. Mali sme odvahu a možnosti investovať do vývoja

vlastných produktov a nástrojov, vďaka čomu sa naše portfólio rozšírilo o nové možnosti. Inovovanú a rozšírenú ponuku, ktorá je vám k dispozícii aj ako služba, nájdete v sekcii www.datalan.sk/riesenia-a-sluzby/

Ďalším krokom v rámci modernizácie poskytovania našich služieb a vášho IT prostredia je práve založenie divízie Inovácie a business opportunity (IN BO). Od 1. septembra prevzal

Úlohou INBO je, aby sme prinášali inovačné témy a spôsoby do našich produktov v DATALANe a zároveň aj hľadali v zamestnancoch a existujúcich tímoch ľudí, ktorí majú inovačný potenciál.

riadenie divízie Roman Jaroš, ktorý je dlhoročnou posilou datalanského tímu. Na konte má viacero unikátnych návrhov v oblasti softvérového vývoja a v nedávnom období zastrelšoval mnohé rozsiahle implementácie, ktoré pozdvihli úroveň informatizácie v rámci slovenskej verejnej správy. Jeho úlohou ako lídra IN BO a zároveň osobnou ambíciou je dravovať inovácie, otvárať nové témy a získavať nové kompetencie, ktoré prispejú k progresu a zvýšeniu konkurencieschopnosti našich zákazníkov. Pod jeho vedením bude Inovačný tím nielen sledovať trendy a inovačné témy v oblasti IT, ale najmä reálne prepájať tieto témy a know-how s praktickým využitím vo vašom biznise.

Nie je to o tom, že divízia inovácií kreuje alebo programuje nové produkty či riešenia, ale skôr vytvára v spoločnosti prostredie, aby inovácie mohli vzniknúť.



Roman Jaroš,
riaditeľ segmentu
INBO

UŽITOČNÉ NÁSTROJE PRE VÁŠ BIZNIS



Firma, inštitúcia, nemocnica, univerzita aj obec – pre všetkých je dnes zásadnou podmienkou fungovania prístup k nástrojom, ktoré umožnia nielen zjednodušenie každodennej práce a prevádzky, ale zároveň vytvoria možnosti posúvať sa na vyššiu úroveň. Moderné technológie túto možnosť prinášajú do každého procesu, do každej našej činnosti – od práce s dátami až po komunikáciu s klientmi.

My vám vďaka nášmu zameraniu prinášame možnosť tieto technológie dokonale spoznať a využiť ich výhody v praxi. Venujeme sa reálnemu vývoju nástrojov, ktoré majú jasné úlohy a praktický dopad. A ktoré vďaka tomu vieme opísať tromi slovami: **lepšie riešenia pre život.**

SLUŽBY PRE VÁŠ BIZNIS

- CreditPlus
- Portálové riešenie Liferay Portal
- ePorady
- Memphis 3.0
- Nemocničný informačný systém (Ordinis[®], Clinicom)
- Korwin
- Digitálne mesto[®]
- Digitálne zastupiteľstvo
- Vývoj na mieru

PODPORA A INTEGRÁCIA

- eGOV Pack
- Zaručená konverzia
- DMS - Sharepoint riešenia a systém Edproc
- ESB - Enterprise Service Bus a integrácie
- eForm modul
- Identity Access Management (IAM)
- eGOV Connector
- eDEB Connector
- Ordinis OMEGA
- Custom development

PREVÁDZKA A PROCESY

- Business Continuity Management (BCM)
- IKT servisné služby
- Monitoring a správa infraštruktúry
- Softvérovo definovaná infraštruktúra
- Vzdelávanie a konzultácie
- Zálohovanie ako služba
- Tlač ako služba
- Autorizovaný servis
- Call Centrum

BEZPEČNOSTNÉ RIEŠENIA

- Bezpečnosť ako služba
- Bezpečnostný manažér ako služba
- Súlad s bezpečnostnou legislatívou
- Bezpečnosť citlivých dát
- Bezpečnosť aplikácií
- Sieťová bezpečnosť
- Bezpečnosť koncových bodov
- Zisťovanie zraniteľností a penetračné testovanie
- Analýza sietí a tokov dát

MEMPHIS 3.0



RIADENIE
KONTINUITY
ČINNOSTÍ



MONITORING A SPRÁVA
INFRAŠTRUKTÚRY



IAM – IDENTITY
ACCESS MANAGEMENT



ESB – ENTERPRISE
SERVICE BUS



eGOV
PACK



ZISŤOVANIE
ZRANITELNOSTÍ
A PENETRAČNÉ
TESTOVANIE



IKT
SERVISNÉ
SLUŽBY



MANAŽÉR KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI

ZA
KON

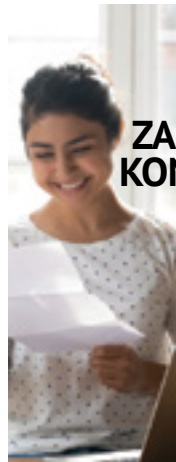
BEZPEČNOSŤ
WEBOVÝCH
APLIKACÍÍ




SÚLAD
S BEZPEČNOSTNOU
LEGISLATÍVOU



eDEB
CONNEC



LIFERAY
PORTAL




BEZPEČNOSŤ
CITLIVÝCH
DÁT



DMS –
DOCUMENT
MANAGEMENT
SYSTEM



eFORM
MODUL



EGOV
CONNECTOR



KORWIN®




EDPROC



ORDINIS
OMEGA



RUČENÁ
INVERZIA



ePORADY



DIGITÁLNE
ZASTÚPITEĽSTVO



CTOR



CREDIT
PLUS























DIGITÁLNE
MESTO



DATALAN
INOVÁCIE PRE ŽIVOT

NAŠI ZÁKAZNÍCI

SAMOSPRÁVA

	 mesto Bardejov	 Bratislavský samosprávny kraj	 Trnavský samosprávny kraj
 Žilinský samosprávny kraj	 obec Chorvátsky Grob	 mesto Fíľakovo	 mesto Košice
 mesto Levoča	 mesto Milevsko	 mesto Myjava	 mesto Nové Zámky
 mesto Prešov	 mesto Rajec	 mesto Spišská Nová Ves	 mesto Svidník
 mesto Galanta	 mesto Kolárovo	 mesto Jaslovské Bohunice	 mesto Piešťany

ŠTÁTNA SPRÁVA



ZDRAVNÍCTVO

FINANČIE, TELEKOMUNIKÁCIE A PRIEMysel

PRÍPADOVÉ ŠTÚDIE VÝBER

SAMOSPRÁVY

STARÁME SA O KYBERNETICKÚ BEZPEČNOSŤ SLOVENSKÝCH MIEST A OBCÍ



Únik, zničenie či zneužitie dát je dnes témou, ktorá sa týka nás všetkých. Dochádza k nim čoraz častejšie aj v slovenských podmienkach, preto by sme téme kybernetickej bezpečnosti mali venovať dostatočnú pozornosť. Už viac ako 30 mestám a obciam sme pomohli splniť požiadavky zákona, ich legislatívnu povinnosť a súčasne ochrániť dáta, systémy a zariadenia rýchlo, jednoducho a bez veľkých investícií.

Projekt Kybernetická bezpečnosť v samospráve sme odštartovali s cieľom poskytnúť zákazníkom komplexné zastrešenie povinností, ktoré im ako prevádzkovateľovi základnej služby vyplývajú z bezpečnostnej legislatívy. Samospráva ako poskytovateľ základnej služby má zákonnú povinnosť zabezpečiť súlad so zákonmi o KB a ITVS a udržiavať ho na kontinuálnej báze. Pri nedodržaní tejto zákonnej povinnosti mu hrozia pokuty a sankcie. Vďaka našim službám si vyše 30 miest a obcí veľmi rýchlo a efektívne túto zákonnú povinnosť splnilo, čím sa vyhli sankciám, vytvorili a udržiavame im bezpečné prostredie a na kontinuálnej báze im zabezpečíme udržiavanie súladu bez toho, aby na to museli vynakladať vlastné kapacitné zdroje. Patria medzi ne napríklad bratislavské mestské časti Dúbravka a Lamač, mestá Galanta, Krompachy, Vrbové, Hurbanovo, Trenčianske Teplice či Námestovo ale aj obce Rohožník, Mojmírovce, Zlaté Klasy a mnoho ďalších.

Zrealizovali sme tiež 7 bezplatných webinárov, na ktorých sme účastníkom predstavili naše riešenia na zabezpečenie súladu s bezpečnostnou legislatívou, vysvetlili, čo obsahuje a ako prebieha analýza súladu so zákonom o KB a so zákonom o ITVS ale aj čo je potrebné pre podporu udržiavania súladu s bezpečnostnou legislatívou.

„S DATALANom máme dlhoročné pozitívne skúsenosti, preto sme neváhali využiť služby práve od nich. Pomohli nám vyriešiť problém so splnením legislatívnych požiadaviek, a tak nám veľmi pomohli. Ceníme si prístup DATALANu a to, že vždy sa dopracujeme k spoločnému výsledku.“ vyjadrila sa k spolupráci v oblasti analýzy s bezpečnostnými zákonmi primátorka mesta Vrbové.

SOCIÁLNA POISŤOVŇA

SPRACOVANIE PANDEMICKÝCH OČR RÝCHLO A JEDNODUCHO POMOCOU E-FORMULÁROV

Mnohé úrady aj napriek postupujúcej digitalizácii ešte stále riešia svoju agendu v papierovej forme, čo sa s vypuknutím pandémie koronavírusu stalo mimoriadne problematickým. V snahe zabrániť šíreniu ochorenia bolo potrebné v čo najväčšej možnej miere obmedziť fyzický kontakt a prejsť do online prostredia. Z dôvodu rastúcej pandémie sa dramaticky zvýšil počet ľudí žiadajúcich o OČR – pandemické ošetrovné. Sociálna poisťovňa v rýchlej reakcii na túto situáciu využila možnosti moderných technológií.



Do vypuknutia pandémie sa riešili žiadosti o OČR len tlačivami – v prvej fáze pandémie mali klienti tieto tlačivá spolu s čestnými vyhláseniami vyplniť, naskenovať a zaslať na príslušnú pobočku e-mailom. Takéto spracovanie však prinášalo veľký nápor na pracovníkov poisťovne, nakoľko sa vyžadovalo manuálne spracovanie a vyskytovala sa chybovosť pri evidencii. Projekt sme so Sociálnou poisťovňou rozbehli ešte na jar 2020 analýzou formulárov a návrhom ich aplikácie

v IT prostredí klienta. Za týmto účelom sme zrealizovali potrebné rozšírenia v eForm module. Okrem toho sme pristúpili k redizajnu portálu eformulare.socpoist.sk, na ktorom nájdú klienti všetky e-formuláre poisťovne. Elektronická žiadosť cez e-formuláre prináša mnoho výhod poisťovní aj občanom. Vyplnenie žiadosti online chráni zdravie, šetrí čas a súčasne urýchľuje vybavenie dávky. Aby bolo možné formuláre poskytnúť čo najširšej skupine obyvateľstva, boli vytvorené obdobné elektronické formuláre aj v doméne vicepremier.sk. V tomto prípade sa počas trvania krízového stavu nevyžadovalo prihlásenie prostredníctvom eID kariet. Úlohou DATALANu bolo zabezpečiť bezpečný prenos týchto formulárov tak, aby mohli byť ďalej spracované rovnakým spôsobom ako priamo na portáli eformulare.socpoist.sk. Do budúcnosti očakávame, že so stabilizáciou pandémie sa postupne stratí aj potreba realizácie „pandemických“ služieb Sociálnej poisťovne. Vybudované riešenie však zostane ako základ pre nové elektronické služby v oblasti nemocenského poistenia, ako aj iných agentových oblastí za účelom ďalšieho zefektívnenia komunikácie občanov so Sociálnou poisťovňou.

TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

OČKOVANIE ONLINE: MODERNÉ TECHNOLOGIE POMÁHAJÚ V ČASE PANDÉMIE

Vzhľadom na akútnu potrebu zaočkovania čo najširšej populácie v čo najkratšom čase hľadali samosprávu spôsob, ako túto operáciu promptne a zodpovedne realizovať. DATALAN pre zákazníka Trnavský samosprávny kraj navrhol funkčný spôsob, ako obyvateľom kraja sprístupniť registráciu na očkovanie v pozícii náhradníkov. Portál www.cakarentt.sk bol spustený koncom marca a umožňoval záujemcom, ktorí patrili do skupín definovaných vyhláškou MZ SR, prihlásiť sa. V závislosti od počtu voľných miest im bola ponúknutá možnosť nechať sa zaočkovať v jednom z troch veľkokapacitných očkovačích centier prevádzkovaných Trnavskou župou. DATALAN

pre TTSK pripravoval celý portál vrátane grafického návrhu, t. j. backend aj frontend, spolu s optimalizáciou pre mobilné zariadenia. Riešenie bolo pripravené v rámci interného projektu v priebehu jedného týždňa. „Portál ČakáreňTT je ukážkou toho, ako môžu technológie v praxi pomáhať – rýchlo, jednoducho, bez veľkých investícií,

reagujúc na reálne potreby,“ uviedla Lenka Mitáková z DATALANu.

Ako počas oficiálneho spustenia portálu potvrdila župa, cieľom je promptne informovať záujemcov o očkovaní o dostupnej možnosti, ak sa do očkovačieho centra nedostavia osoby, ktoré boli zaregistrované cez centrálny objednávací systém alebo sa na očkovanie v daný deň prihlásilo menej ľudí, než je k dispozícii vakcín. Súčasťou boli základné informácie k očkovaniu ako aj čestné vyhlásenia a dokumenty k informáciám o GDPR. Po odoslaní formulára občan obdržal notifikačný email s privátnym PIN prístupovým kódom a základnými informáciami o priebehu očkovania. Samozrejmosťou je najvyšší bezpečnostný štandard. Administrácia portálu je riešená prostredníctvom backoffice LF, kde sa nachádzajú viaceré typy exportov – pre potreby evidencie v rámci spisu v registratúre, pre IS Medicom, ako aj export pre NCZI.



FINANČNÁ INŠTITÚCIA

SOFTVÉROVÝ UPDATE VO FINANČNEJ INŠTITÚCII

Desiatky používateľov softvéru v kancelárii i teréne, stovky zákazníkov, ktorým je potrebné poskytnúť služby ešte rýchlejšie a efektívnejšie, a najmä požiadavka automatizácie a lepšieho prehľadu a práce s dátami – to boli dôvody, ktoré nášho zákazníka, špecialistu na financovanie osobných vozidiel, doviedli k potrebe modernizácie viacerých softvérových nástrojov.

Dôležitou úlohou projektu bolo zároveň zvýšiť úroveň bezpečnosti a podpory dodávateľov a zosúladiť sa s požiadavkami v rámci skupiny. Update sme realizovali modernizáciou aplikácií JAVA na verziu 1.8, JBoss na verziu EAP 7, Oracle na verziu 12 R2 a Linux na aktuálnu verziu, priamo na produkčných serveroch zákazníka: AM, Dealer, Inbox, Netfin, Connect, FD-Proxy. V rámci nasadenia týchto updateov boli vykonané aj potrebné

Zaujímavé projekty

implementačné práce na aplikáciách tak, aby bola zabezpečená ich plná funkčnosť. V rámci Update-u JBoss bolo tiež potrebné meniť aplikačné závislosti. Po úspešnom ukončení updatu softvéru v testovacom prostredí boli rovnaké updaty realizované aj na serveroch v produkčnom prostredí.

Riešenie prinieslo zákazníkovi aktuálne a podporované a bezpečné verzie. Uľahčuje mu údržbu a prevádzku systému a vytvára kvalitný priestor na ďalší vývoj. „So zákazníkom spolupracujeme dlhodobo,“ hovorí Rastislav Bajtoš, riaditeľ segmentu FTP v spoločnosti DATALAN. „Sme jeho partnerom pri komplexnom zastrešení a rozvoji informačného systému, ktorý beží na tejto infraštruktúre a systémovej platforme. Aj vďaka takémuto špecifickému projektu má zákazník dostupnejšiu cestu k pravidelnému systémovému a bezpečnostnému upgradu celej softvérovej infraštruktúry.“

Z pohľadu DATALANu ako dodávateľ bol projekt zaujímavou výzvou – išlo o veľký technologický skok, unikátnu realizáciu na mieru a náročná bola tiež koordinácia medzi zákazníkom a inými dodávateľmi. Ako zásadné plus tohto riešenia vidíme aj minimalizáciu dopadov na produkčnú prevádzku a elimináciu obmedzení ďalšieho vývoja.



PRÍEMYSELNÝ ZÁVOD

AKO INTERNET VECÍ DOHLIADA NA BEZPEČNOSŤ V PRÍEMYSELNOM ZÁVODE

Bezpečnosť na prvom mieste. Zákazník DATALANu zo sektora priemyselnej výroby sa dlhodobo zameriava na minimalizáciu prevádzkových rizík neustálym zlepšovaním, využitím automatizácie a robotizácie procesov. V spolupráci s DATALANom uvádza do praxe inovácie, medzi ktoré sa zaradil moderný monitorovací systém založený na využití infraštruktúry priemyselného Internetu vecí (IoT). Monitoromgom kľúčových prvkov výrobného závodu sa

zvýšila bezpečnosť a eliminovali neočakávané výpadky vo výrobe.

Pilotný projekt „Budovanie LoRaWAN“ s využitím priemyselnej IoT infraštruktúry realizoval DATALAN na základe predchádzajúcej dlhodobej spolupráce. Hlavným cieľom projektu bolo zvýšiť celkovú bezpečnosť výrobného procesu využitím aktívneho monitoringu kľúčových výrobných zariadení. Sekundárne projekt prináša aj možnosť predikovať a minimalizovať neočakávané výpadky vo výrobe. Stručne sa projekt dá popísať ako optimalizácia výrobných procesov s využitím smart moderných technológií – priemyselného Internetu vecí. Vo výrobnom areáli zákazníka sme vytvorili privátnu LoRaWAN sieť s množstvom senzorov a snímačov rozmiestnených v celom priestore závodu. Dáta z monitorovaných prvkov a zariadení výrobného závodu vytvárajú dlhodobú štatistiku o stave zariadení a môžu byť ďalej analyzované.

Hlavnou výzvou projektu bolo špecifické prostredie závodu, tým je enormné elektromagnetické rušenie v celom areáli pochádzajúce z výrobných zariadení. „Žiadne z bežne dostupných monitorovacích zariadení kvôli elektromagnetickému žiareniu nebolo možné použiť, museli sme sa zamerať na monitoring zdanlivo nesúvisiacich sekundárnych fyzikálnych ukazovateľov výrobných zariadení, ako sú vibrácie, teplota, hluk,“ popisuje Miroslav Čech, technický realizátor projektu za spoločnosť DATALAN. Sensory a monitorovacie zariadenia snímajú napríklad prevádzkovú teplotu, vibrácie na ventilátoroch haly, teploty v prístavkoch haly či napätie na batériách záložných zdrojov v rozvodniach 6kV. Dáta získané monitoringom pomáhajú zákazníkovi rozhodovať sa v čase, pripraviť sa na potrebné servisné zásahy, varujú ho pred možnými hrozbami a narušením kontinuity výrobného procesu. Modularita priemyselnej infraštruktúry IoT ponúka obrovské možnosti pre integráciu moderných smart technológií do výrobného procesu a môžeme tak dosiahnuť plne autonómne riadenie.

FINANČNÁ INŠTITÚCIA

FINANCIE EFEKTÍVNEJŠIE: VYTVORILI SME PLNE AUTOMATIZOVANÝ DENNÝ REPORTING

Relevantné dáta v správnom čase pomáhajú prijímať strategické rozhodnutia v každej sfére. V komerčnom sektore je však aktuálny a kvalitný biznis report poskytujúci

prehľad o priebežnom dosahovaní stanovených obchodných cieľov nevyhnutným základom pre správne rozhodnutia každý deň.

Projekt „Connect Release 2020“ sme v DATALANe realizovali v rámci dlhodobej spolupráce so zákazníkom z finančnej sféry. Potrebne zmeny štruktúry a funkcionality pravidelných reportov sme mu nasadili ako súčasť pravidelnej aktualizácie nami dodávaných systémov. Hlavnou časťou projektu bola pravidelná modernizácia systému výkazov o podnikaní, ktoré náš zákazník zasiela materskej spoločnosti. Aktualizácia pre tento rok bola výnimočná tým, že vyžadovala aj vytvorenie nového systému plne automatizovaného denného reportu. Hlavnou požiadavkou pri definovaní cieľov prvej časti projektu bola progresívna úprava obsahu a štruktúry reportovaných dát. Paralelným cieľom druhej časti bolo zavedenie automatického denného reportingu. Požiadavka nového reportu na dennej báze znamenala pre vývojárov spoločnosti DATALAN vytvorenie samostatného, plne automatizovaného procesu. Navrhnuté riešenie funguje úplne autonómne, spúšťa sa každý pracovný deň v nočných hodinách a obsahuje 131 údajových polí, nutne nezávislých od mesačnej uzávierky. Zaujímavým špecifikom projektu bolo vzájomné prepojenie manuálnych a plne automatizovaných procesov do jednotného používateľského rozhrania. Riešenie tak zákazníkovi umožňuje v prehľadnom rozhraní sledovať stav práve realizovanej dávky (delivery). O aktuálnom stave odoslania dávky a o výsledku jednotlivých krokov jej spracovania v materskej spoločnosti je používateľ informovaný emailovými notifikáciami.



Navrhnutý systém minimalizuje potrebu manuálnych zásahov používateľa. Report sa pripraví, vygeneruje a odošle automaticky. Koncovému používateľovi však umožňuje kedykoľvek vstúpiť do procesu, prepnúť systém do manuálneho módu a v ňom pripraviť a odoslať

mesačné reporty alebo opravné dávky. Z manuálneho režimu sa systém vie samostatne prepnúť späť do automatického denného režimu a podľa nastaveného kalendára pokračovať v dennom reportovaní.

NEMOCNICA POPRAD

ORDINIS OMEGA V NEMOCNICI POPRAD VYRIEŠI AJ PCR TESTOVANIE



V Nemocnici Poprad sme nástroj Omega nasadili na PCR testovanie – pacientom umožní jednoduché objednanie a v rámci modulu je zabezpečená aj administrácia vykonania testovania, notifikácia výsledku testu a komunikácia s NCZI. Riešenie už nemocnica otestovala v praxi a oceňuje rýchlosť a jednoduchú funkčnosť.

S Nemocnicou Poprad spolupracujeme už dlhodobo. K už nasadenému a fungujúcemu nemocničnemu informačnému systému (NIS) Ordinis pribudol aj rezervačný a plánovací nástroj pre manažment pacienta – Ordinis Omega. Tieto dve riešenia sme jednoducho prepojili a súčasne splnili požiadavku zákazníka, ktorého cieľom bolo zautomatizovanie procesu PCR testovania a zabezpečenie komplexného riadenia procesu PCR testovania pre samoplatcov – od objednania sa až po zaslanie výsledku.

IS Ordinis Omega pomáha nemocnici s elektronizáciou agendy a komunikácie s pacientom. Prvé pracovisko, ktoré sme v rámci Ordinis Omega a Nemocnice Poprad rozbehli, bolo práve PCR testovanie. Nemocnica tak zavedením Omegy sprístupnila PCR testovanie pre všetkých obyvateľov regiónu. Dovtedy túto službu poskytovala len pacientom nemocnice. Proces funguje tak, že Ordinis Omega je zintegrovaná s NIS Ordinis. V laboratórnej časti prebieha evidencia vzorky, následne sa po vyhodnotení zaznamenáva výsledok vyšetrenia a informácia o výsledku testu odchádza testovanej osobe a súčasne aj do Národného centra zdravotníckych informácií (NCZI), ktoré vedie komplexnú evidenciu v súvislosti s COVID 19. Nemocnica Poprad je prvou nemocnicou, kde sme implementovali tento proces. Výhody pre zákazníka sú najmä v zjednodušení procesu objednávania a evidencie, informovaní pacienta o testovaní a súčasne poskytnutie novej služby obyvateľom regiónu.

SPOLUPRACUJEME S NAJLEPŠÍMI

Vďaka špičkovým expertom a unikátnym projektom sme dlhodobo slovenskými partnermi globálnych lídrov.

Komunitu spoľahlivých priateľov si budujeme celý život. A rovnako je to aj v biznise s partnermi. **DATALAN dlhodobo dokáže skĺbiť technologické trendy s potrebami zákazníkov, riešenia, ktoré prinášame, v praxi fungujú a vďaka tomu si udržujeme prémiové a často exkluzívne partnerstvá. A získavame prístup k ďalším najnovším špičkovým technológiám svetových IT lídrov a globálnych značiek.**

Získať certifikát či exkluzívne partnerstvo nie je jednoduchá vec a takou sieťou partnerstiev, ako máme my, sa môže pochváliť máloktorá IT firma na Slovensku. Je to výsledok nielen hodín a hodín práce kvalitných odborníkov a úspešne zrealizovaných projektov, ale aj ochoty ľudí neustále sa vzdelávať, podstupovať náročné skúšky, púšťať sa nevyčodenými cestami a robiť viac, než očakáva zamestnávateľ či zákazník.





FINANČNÉ UKAZOVATELE

NÁKLADY V €

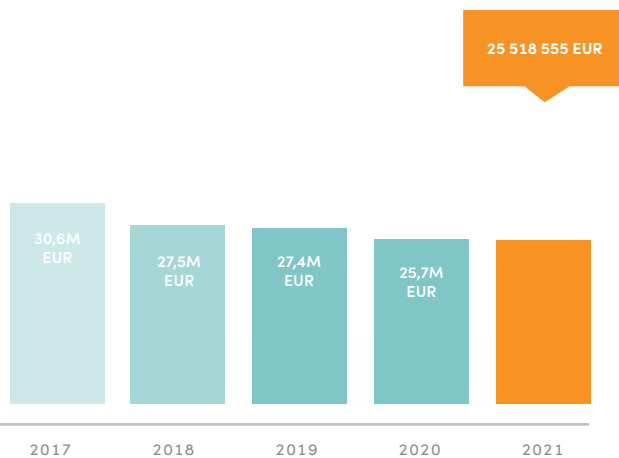
	2017	2018	2019	2020	2021
Náklady vynaložené na obst. predaného tovaru	10 875 976	5 921 558	6 864 267	8 014 972	7 541 862
Spotreba materiálu, energie a ost. nes. dod.	1 149 075	1 005 947	1 019 637	750 998	1 254 804
Služby	8 572 468	11 578 893	8 937 118	8 327 063	9 125 399
Osobné náklady (vrátane soc. zabez.)	8 937 251	8 309 900	9 230 705	8 001 179	8 486 092
Dane a poplatky	16 135	8 497	6 167	5 757	5 837
Odpisy DNaDHM	355 019	108 633	193 403	238 717	232 399
Zostatková cena predaného DM	282	93 653			279
Tvorba rezerv na hosp.činnosť					
Tvorba a zúčt. opr. položiek k pohľadávkam	73 220	- 14 942	- 93 618	- 27 840	1 304
Ostatné náklady na hosp.činnosť	190 448	220 639	958 537	1 614 941	1 153 997
Prevod prevádzkových nákladov					
Prevádzkové náklady spolu	30 149 874	27 232 778	27 116 216	26 925 787	27 801 973
Predané cenné papiere a podiely					
Nákladové úroky	21 266	12 701	15 431	19 111	29 324
Kurzové straty	12 231	1 914	3 794	19 049	13 295
Ostatné náklady na finančnú činnosť	32 554	26 542	30 370	33 495	24 285
Tvorba rezerv na finančnú činnosť					
Tvorba opravných položiek do nákl. na fin. činn.					
Finančné náklady spolu	66 051	41 157	49 595	71 655	66 904
Mimoriadne náklady	0	0	0	0	0
Náklady celkom	30 215 925	27 273 935	27 165 811	26 997 442	27 868 877

	2017	2018	2019	2020	2021
Tržby za predaj tovaru	14 903 970	7 916 786	10 455 790	10 047 070	11 045 647
Tržby z predaja vl. výrobkov a služieb	15 689 061	19 540 299	16 966 128	15 650 250	14 472 908
Aktivácia	- 131 378	151 548	886 567	1 684 992	2 323 192
Tržby z predaja DM	25 492	183 226	18 183	4 033	5 757
Použitie a zrušenie rezerv do výnosov na h. č.					
Zúčtovanie a zrušenie opr. položiek					
Ostatné výnosy hospodárskej činnosti	65 790	29 090	14 089	184 391	469 234
Prevod prevádzkových výnosov					
Prevádzkové výnosy spolu	30 552 935	27 820 949	27 340 757	27 570 736	28 316 738
Tržby z predaja cenných papierov					
Výnosy z CP a vkladov v ovládanej osobe	480 731	61 895			
Výnosy z dlhodob. fin. majetku					56 336
Výnosy z krátkodobého finančného majetku					
Výnosové úroky	781	839	157	986	70
Kurzové zisky	8 676	4 044	5 027	12 144	14 139
Ostatné výnosy z finančnej činnosti	168	229	188	147	6 677
Použitie a zrušenie rezerv do výnosov					
Zúčtovanie a zrušenie opravných položiek					
Finančné výnosy spolu	490 356	67 007	5 372	13 247	77 222
Mimoriadne výnosy	0	0	0	0	0
Výnosy spolu	31 043 291	27 887 956	28 346 129	27 583 983	28 393 960

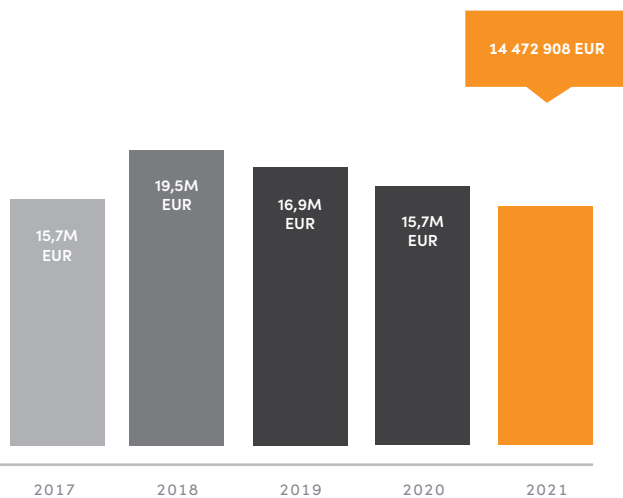
Pridaná hodnota	9 864 134	9 102 235	11 487 463	10 289 278	9 919 682
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	403 061	588 171	1 224 541	644 949	514 765
EBITDA	712 870	607 231	1 399 761	879 633	741 686
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	424 305	25 850	- 44 223	- 58 408	10 318
Výsledok hospodárenia z bežnej činnosti	827 366	614 021	1 180 318	586 541	525 083
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	671 972	416 656	797 256	195 774	288 673

PRE RÝCHLY PREHĽAD

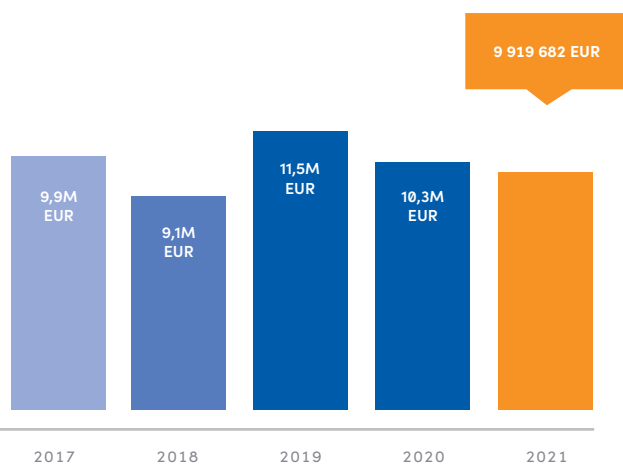
Tržby



Tržby za vlastné výrobky a služby



Pridaná hodnota



POHLAD NA VÝSLEDKY



Digitalizácia síce v poslednom období nabrala úplne nové rozmery, osobné stretnutia s kolegami a zákazníkmi však online formy nenahradia. Sme preto radi, že rok 2021 sa niesol v znamení postupného návratu do kancelárií a intenzívnejšej osobnej komunikácie a spolupráce.

Aké boli výzvy, úspechy a hlavné témy, ktoré nás počas roka 2021 sprevádzali a čo hovorí Dušan Gavura, ktorý už 20 rokov zastrešuje financie v DATALANe, na výsledky?

Rok 2021 nebol jednoduchý. Aktuálnej situácii, ktorá sa menila príliš rýchlo a často, bolo potrebné sa neustále prispôbovať. Postupným zlepšovaním pandemickej situácie sme sa začali vracáť do kancelárií, čo si vyžadovalo optimalizáciu a celkové nastavenie režimu práce v post-covidovom čase. Vytvorili sme napr. share-ované pracovné miesta a vo väčšom začali využívať Home Office, aby sme kolegom vyšli v ústrety a zabezpečili im také podmienky, v ktorých sa im pracuje najlepšie a najefektívnejšie.

Aj napriek tomu, že sme na trhu už viac ako 30 rokov stále máme otvorenú myseľ, nadšenie pre inovácie a nové technológie a drajv. Dôkazom toho, že myslíme do budúcnosti a chceme, aby firma stále napredovala a rástla, je najvyšší objem prostriedkov a zdrojov investovaných do investičných a rozvojových projektov. Aby sme vám aj naďalej prinášali funkčné riešenia, ktoré zjednodušia a zefektívnia vašu prácu.

VÝROK AUDÍTORA

DATALAN každoročne absolvuje aj audit účtovnej závierky, uskutočňovaný v súlade s medzinárodnými audítorskými štandardmi.

FINANČNÝ POHĽAD

- Účtovný zisk za rok 2021 vo výške 288 673 €, ktorý bude podliehať schváleniu.
- DATALAN, a. s., má 100 % podiel na základnom imaní spoločnosti DATALAN Quality Instruments s. r. o. a 60 % podiel na základnom imaní spoločnosti MADE spol. s r. o.
- V roku 2021 sa nemenila výška základného imania 422 700 € a spoločnosť nenadobudla vlastné akcie.
- Náklady na výskum a vývoj boli v roku 2021 vynaložené vo výške 2 390 748 €, ktoré boli v priebehu roka aktivované.
- Za účtovné obdobie roku 2021 v zmysle platnej legislatívy nemala naša spoločnosť povinnosť zostaviť konsolidovanú účtovnú závierku a táto závierka ani nebola zostavená.
- Spoločnosť DATALAN a. s. je zriaďovateľom organizačnej zložky v Českej republike.

Vznikol tiež nový Inovačný tím DATALANu, ktorého ambíciou je prenášať inovácie do každodennej praxe zákazníkov a vďaka technologickej expertíze participovať na zvyšovaní úrovne informatizácie. Analyzuje v čom sme dobrí, na čo sa máme zamerať a čo prípadne eliminovať. V rámci digitalizácie interných procesov sme úspešne nasadili a postupne rozširujeme centrálny service deskový nástroj CDESK. Zaviedli sme tiež efektívny kontroling na platforme MS Power BI, ktorá nám umožňuje zefektívnenie firemného reportingu a vyťaženia informácií z podnikových dát.

Z pohľadu čísel považujeme rok 2021 za úspešný. Tak isto ako predchádzajúci, ani tento rok sme nevedeli, čo nás čaká, no napriek tomu sme robili všetko v snahe dosiahnuť pozitívny výsledok, čo sa nám podarilo.

Dušan Gavura

Finančný riaditeľ a člen predstavenstva

Podľa aktuálnych výsledkov auditu, ktoré boli potvrdené 10. 06. 2022, účtovná závierka DATALAN, a. s., poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti k 31. decembru 2021 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci sa k uvedenému dátumu v súlade so zákonom o účtovníctve.

AJ V PROCESOC DRŽÍME VYSOKÚ LATKU

Potvrdením kvality našich riešení je dlhodobá spätná väzba zákazníkov, ako aj výsledok pravidelného auditu integrovaného manažérského systému. DATALAN, ako jedna z prvých IT spoločností na Slovensku, už v roku 1999 zaviedol vo firme systém manažérstva kvality. IMS v našej praxi znamená nielen súlad s právnymi a inými požiadavkami, ale

predovšetkým skutočný záujem o poskytovanie špičkových služieb a stabilného partnerstva našim zákazníkom, snahu o vytváranie kvalitných pracovných podmienok pre náš tím a je tiež dôležitým záväzkom ohľaduplného správania k životnému prostrediu.

V rámci auditu IMS sme opätovne potvrdili vysokú úroveň zavedených systémov



**Systém
manažérstva
kvality**

NORMA:
EN ISO 9001:2015



**Systém
environ-
mentálneho
manažérstva**

NORMA:
EN ISO 14001:2015



**Systém
manažérstva
bezpečnosti
a ochrany zdravia
pri práci**

NORMA:
ISO 45001:2018



**Systém
manažérstva
bezpečnosti
informácií**

NORMA:
ISO/IEC 27001:2013



**Systém
manažérstva
služieb v IT**

NORMA:
ISO/IEC 20000-1:2011



**Systém
manažérstva
proti korupcii**

NORMA:
ISO/IEC 37001:2016



DATALAN

Centrála DATALAN, a. s.

Krasovského 14
851 01 Bratislava
+421 2 5025 7777
info@datalan.sk

Servisné centrum Bratislava

Krasovského 14
851 01 Bratislava
+421 2 323 72 777
servis@datalan.sk

DATALAN, a. s., odštěpný závod

Na hlinách 1786/16
Kobylisy
182 00 Praha 8

Pobočka a servisné centrum Banská Bystrica

Na Troskách 26
974 01 Banská Bystrica
+421 48 3210 888
servis@datalan.sk

Servisné centrum Žilina

Dolné Rudiny 3
010 01 Žilina
+421 41 500 6232
servis@datalan.sk

Servisné centrum Košice

Rozvojová 2
040 11 Košice
+421 55 321 0010
servis@datalan.sk