

MAGAZÍN UŽIVATELŮ A PŘÁTEL

MUP

40 / 2021

tco | TILL
CONSULT

EKONOMICKÉ MODULY

STRANY 3-4

OBCHODNÍ MODULY

STRANY 5-10

ZDRAVOTNICTVÍ

STRANY 11-12

MZDY

STRANA 13

OVLÁDÁNÍ

STRANA 14





VÁŽENÍ PŘÁTELE,

letos, stejně jako v minulých letech, jsme pro Vás připravili malé předvánoční čtení. Nacházíme se ale v trochu jiné situaci, kdy naprostě většina z nás se dotkla nějakým způsobem epidemie covidu. Ať již v rovině osobního a rodinného života či v rovině profesní. I naše společnost se musela potýkat s mírnou nemocností, ale zejména s faktem, že poměrně velké období pracovali naši vývojáři v režimu Home Office. U softwarových projektů naší velikosti to není zdaleka ideální režim pro rychlý postup prací.

Nemohu se nezmínit, jak nás poznamenal vývoj s (ne)nasazením EET. Tomuto fenoménu jsme obětovali stovky člověkodnů s výhledem na jeho 3. a 4. vlnu „jenom proto“ :-), aby byl nakonec očekávaně odložen. Ale i v tomto případě je všechno zlé k něčemu dobré. Naučili jsme se nové technologie, které, jak věřím, v budoucnu určitě využijeme.

Jak to ale teď vypadá, covid může provázet naše životy klidně několik příštích let. To mj. přináší obrovský boom v nákupech přes e-shopy, obecně i požadavek na bezkontaktní platby v co nejvyšší míře a ve firmách zvýšené požadavky na umožnění efektivní práce z domu. Je zřejmé, že uvedená fakta představují velkou výzvu a potenciální možnosti právě pro softwarové firmy jako je naše společnost. Některé z našich projektů již na tyto výzvy reagovaly a reagují.

DUNASHOP

Dnes to vypadá téměř tak, že firma obchodující s čímkoliv, pokud nemá svůj e-shop, jako by nebyla. Neberte to doslovně, ale něco málo na tom je.

Pro uživatele informačních systémů DUNA jsme představili objednávkový systém B2B s názvem dunaSHOP. Komunikační modul, který umožňuje výměnu dat mezi obchodním systémem DUNA a webovou objednávkovou aplikací dunaSHOP, je optimalizovaný právě pro toto propojení. Typické pro stávající řešení je příprava veškerých dat pro e-shop v prostředí IS DUNA a stejně tak, ve stejném prostředí, se zpracovávají objednávky importované z objednávkového systému dunaSHOP. Na základě individuálního požadavku a posouzení jeho proveditelnosti je pak obecně možné napojit na IS DUNA i jiné e-shopy, a to s využitím zmíněného komunikačního modulu.

Více informací naleznete v dále uvedeném článku nebo www.dunaSHOP.cz.

DUNEETA

Dalším příspěvkem pro tuto dobu je mobilní aplikace duneeta. Je určena pro řemeslníky, podnikatele nebo zaměstnance firem, kteří potřebují vystavit kdekoliv ze svého mobilu, případně tabletu, zákazníkovi snadno a rychle přehlednou účtenku, která má náležitosti daňového dokladu. Účtenku lze na žádost zákazníka na místě vytisknout na mobilní tiskárnu nebo, pokud tiskárnu nemáte, bezprostředně či později zaslat zákazníkovi na jeho e-mail. Samotná příprava mobilní aplikace duneeta pro její provoz trvá několik minut. Volitelně lze stále ještě zapnout i EET. Více na www.duneeta.cz.

IS DUNA

Ekonomické a obchodní systémy DUNA představují mezi našimi produkty stále vlajkovou loď. Legislativních změn nebylo příliš, ale např. v oblasti DPH tzv. One Stop Shop se opět dotýká prodeje přes e-shopy. Drobné změny byly ve výkaznictví Intrastat. Většina dalších menších i větších úprav se potom týkala Vašich námětů ať už individuálních, či obecně použitelných. Některé vyžadovaly změny algoritmů, některé vyústily v nové sestavy a nemalá část z nich se zaměřila na vylepšení uživatelského komfortu.

DUNA MZDY

Vývoj mzdových programů obecně musel reagovat na řadu vládních opatření, zaměřených na snížení dopadů pandemie covidu. Kromě toho i zde jsme přidali nadstavbu dunaVIEW, založenou na webové platformě. Více naleznete v samostatném článku.

DUNA DENTA A DUNA PRIVAT

V oblasti software pro privátní lékaře je nutno říct, že vývoj byl téměř ze 100% ovlivněný legislativními požadavky, které ve většině měly přímou nebo nepřímou souvislost s vývojem covidu.

DALŠÍ SLUŽBY

I když jsme především výrobci a dodavatelé software, umíme, my i naši partneři, prodiskutovat a dodat Vám počítačové a obecně IT vybavení, pokud je třeba Vaše již zastaralé nebo jej prostě potřebujete doplnit. Je třeba ale také říci, že nabídka IT zařízení k dodání je v současnosti hodně limitovaná. Souvisí to, jako i v jiných segmentech obchodu, s nedostatkem čipů a se sníženou frekvencí lodní dopravy z Asie. Proto objednávejte bez otálení.

ZÁVĚR

Jak to teď vypadá, není situace příznivá na pořádání prezenčních akcí. Těším se tedy, že se s Vámi potkáme začátkem roku na některém z připravovaných webinarů, které představí téměř všechny novinky v jednotlivých produktech.

Nezbývá mi než popřát Vám krásné vánoční svátky a do příštího roku 2022 větší klid pro Vaši práci a hlavně pevné zdraví.

 Miroslav Till

KONTAKTY

BRNO

ProCad, spol.s r.o. 📞 602 717 914

HRADEC KRÁLOVÉ

MSCOM s.r.o. 📞 603 169 258

KARLOVY VARY

LINEA software 📞 603 484 355

KARVINÁ

Ing. Erich Křivan – Eksoft ... 📞 603 422 029

PŘEŠTICE

RGO systém, spol.s r.o. 📞 602 444 828

PRAHA

TCO Praha, s.r.o. 📞 602 259 512

PŘEROV

TILL CONSULT a.s. 📞 581 277 381

ZLÍN

Ing. Petra Šmigurová 📞 774 004 644

ONE STOP SHOP

system od 1. 7. 2021

Když by se zdálo, že našich uživatelů – firem využívajících tento systém – nebude mnoho, opak je pravdou. V průběhu července i srpna letošního roku jsme evidovali hned několik požadavků týdně. Kromě zásadního rozšíření internetového prodeje je důvodem s největší pravděpodobností snížení limitu pro registraci k DPH v členských státech EU... před legislativní změnou byl jednak podstatně vyšší (např. 100 tis. EUR v Německu, 35 tis. EUR na Slovensku), ale hlavně byl samostatný pro každý stát, zatímco nově je limit od 1. 7. 2021 ve výši 10 000 EUR ročně pro celou EU dohromady.

CO JE TO SYSTÉM ONE STOP SHOP

One Stop Shop (OSS) má usnadnit přiznání a odvod DPH u vybraných plnění v členských státech EU, do kterých dodavatel zboží nebo poskytovatel služeb dodává plnění konečnému spotřebiteli a nemá tam své sídlo či provozovnu. Bez použití OSS by bylo nutné po překročení limitu registrovat se v daném státě k DPH, podávat tam přiznání a odvádět daň místnímu finančnímu úřadu. Namísto toho lze prostřednictvím OSS pomocí elektronického portálu správ-

ce daně přiznat a odvést daň pro jednotlivé členské státy EU v tuzemsku a přerozdělení zajistí finanční úřad sám.

KDO MŮŽE VYUŽÍT ONE STOP SHOP

Možnost odvodu daně přes One Stop Shop se týká zejména plnění uskutečněných pro koncové spotřebitele (B2C), a to:

- prodej zboží na dálku (dříve tzv. zaslání zboží)
- prodej dovezeného zboží do 150 EUR na dálku z třetí země,
- přeshraniční poskytnutí služeb osobám nepovinným k dani v EU
- dodání zboží, které usnadňuje osoba povinná k dani za pomoci elektronického rozhraní (provozovatel elektronického rozhraní).

Typický příklad:

Česká firma - dodavatel - prodává zboží přes e-shop a má zákazníky v různých státech EU, kam jim zboží zaslá. Nejedná se o dodání firmám, podnikatelům, plátcům daně, ale konečnému spotřebiteli. Před změnou směrnice Rady EU a českého zákona o DPH tyto obchody probíhaly tak, že dodavatel prodával a zaslal zboží za cenu včetně české DPH a hlídal si limit v každém státě, kam zboží dodával. DPH odváděl v České republice i za tato plnění. Po překročení limitu se musel v daném státě zaregistrovat k DPH a do ceny započítávat daň podle sazby daného státu a daň v konkrétním státě přiznat a zaplatit. Nově je možné postupovat tímto způsobem dále, nebo využít již výše zmíněný systém OSS.

DUNA A ONE STOP SHOP

Na tuto legislativní změnu jsme zareagovali a naprogramovali potřebné funkce a vytváření dokumentů pro přiznání daně v systému OSS. Konkrétně je možné v systému DUNA:

- vystavovat faktury/zapisovat již existující doklady tak, aby obsahovaly daň jiného členského státu EU, nezapočítávaly se do daňové povinnosti v ČR, pouze se vykazovaly jako tržba s místem plnění mimo tuzemsko
- a vytvořit XML soubor v požadované struktuře, který se podává pouze přes přihlášení na Daňovém portálu jako Přiznání k OSS.

Výpočet daňového přiznání pro One stop shop (OSS)

One Stop Shop (OSS)

Zdaňovací období:

čtvrtletí 3 rok: 2021

od - do 01/10/2021 - 19/11/2021

Bankovní účet: B

Typ daňového přiznání:

řádné

pracovní

Kurz € 25,495

01/10/2021	25,310
30/09/2021	25,495
29/09/2021	25,455
27/09/2021	25,445
24/09/2021	25,410
23/09/2021	25,355
22/09/2021	25,380

Daňové přiznání k OSS Načíst

Vytvořit XML pro el. podání Provést

Tisk soupisu dokladů Tisk

Konec

JAK POSTUPOVAT PŘI ZÁPISU DOKLADŮ PRO SYSTÉM OSS

- Číselník zemí (základní číselník)** – v položce *DIČ* v *členské zemi EU/DIČ pro zaslání zboží* je potřeba uvést DIČ, pod kterým zaslání zboží probíhá. Lze zapsat i české DIČ. Vyplnění této položky znamená, že se konkrétní země objeví v nabídce zemí při vystavování faktury.
- Číselník sazeb DPH v EU (základní číselník)** – tento číselník obsahuje platné sazby DPH (VAT) jednotlivých států. V případě změny je zde možné je aktualizovat.
- Pohledávky/fakturace** – při zápisu dokladu je potřeba vyplnit položku *Typ* jako „ES“, což následně směřuje hodnotu faktury bez daně do řádku českého příznání k DPH č. 24 a zároveň načítá do speciálního příznání k OSS. Po vyplnění této položky se zpřístupní políčko *Země registrace*, kde je k dispozici seznam zemí podle bodu 1. Výběr konkrétní země nastaví platné sazby DPH a výpočet hodnoty faktury probíhá podle nich.

JAK VYTVOŘIT PŘÍZNÁNÍ K OSS

V agendě DPH je k dispozici nová volba *One Stop Shop*. V dialogu se vyplňuje datumový interval – oficiální je čtvrtletní, pro kontrolu lze zvolit i jiné období od – do, ale pouze jako pracovní varianta bez možnosti vytvoření XML souboru. Povinnou náležitostí vytvářeného souboru je číslo účtu firmy, na který by se případně vracely přeplatky daně – vybírá se z nabídky firemních účtů definovaných v agendě *Banka – Bankovní účty*. Příznání se vystavuje v měně EUR. Je potřeba vyplnit požadovaný kurz – k poslednímu dni daného čtvrtletí, případně první následující den, pokud poslední den v měsíci byl víkend nebo svátek a kurz nebyl vyhlášen. Nepoužívá se kurz z faktury. Příznání se vyhotoví kliknutím na tlačítko „Načíst“. Poté je možné přejít na volbu „Vytvořit XML pro el.podání“ nebo příznání vytisknout. Tisková podoba Příznání k OSS je shodná jako opis, který je možné získat po vyplnění údajů na Daňovém portálu. Vytvořený XML soubor se neodesílá datovou schránkou ani není k dispozici jako elektronický formulář k vyplnění. Jeho podání je potřeba udělat pouze v přihlašovací sekci Daňového portálu na základě předchozí registrace k tomuto systému placení daně. ■

LEGISLATIVA, o které se málo mluvilo

V novele Zákona o DPH, která vstoupila v platnost od 1. 10. 2021 se objevila jedna podstatná změna ve výpočtu základu daně a DPH, kterou v médiích nezaznamenal snad nikdo. Je to již druhá změna za poměrně krátkou dobu.

Zatímco první změna měla docela velký ohlas a diskutovala se, dokonce Finanční správa zveřejnila podrobnou informaci, nyníjší úprava § 36 však zůstala nepovšimnuta. Celkově však obě úpravy znamenaly revoluci ve výpočtu ceny za zdanitelné plnění a DPH.

Mluvíme tady o principu zaokrouhlování a jeho promítnutí do základu a DPH. Nejenom já, ale i naši programátoři si oddechli, že skončila doba rozpočítávání zaokrouhlovacího rozdílu na pár haléřů do základu a pár haléřů do DPH a ještě k tomu to kombinovat ve všech sazbách najednou. Nově se zaokrouhlovací rozdíl nebude zahrnovat ani do základu, ani do DPH nikdy a lze jej tedy považovat za částku v 0% sazbě. Změna v roce 2019 se týkala jen hotovostních úhrad, letošní změna už typ úhrady neřeší, takže vždy. Ovšem je důležité připomenout, že se jedná pouze o zaokrouhlení na celou korunu, ne zaokrouhlení cizí měny... tedy zaokrouhlení v řádech max desetihaléřů nikoliv v řádech korun, v případě zaokrouhlení např. na celá EURa.

Doklady	Zaokrouhlovat na		
	celé jednotky matematicky	nezaokrouhlovat	
Faktury + DL	k úhradě v Kč bezhotovostně	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
	k úhradě v Kč v hotovosti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	k úhradě v CM	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pokladní doklady v Kč	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Rozdíl ze zaokrouhlení bude zahrnut do nulové sazby DPH

OK Storno

Tato situace nás vedla k tomu, že jsme v systému DUNA přehodnotili celý systém zaokrouhlovacích parametrů, jež se postupně historicky vyvíjel, ale odpovídal ještě dobám desetníků příp. padesátníků. Rozhodli jsme se parametry zásadně zjednodušit a umožnit zaokrouhlování pouze matematické na celé koruny, které jako jediné správné zaokrouhlení umožňuje výše zmíněný postup s nezahrnutím do základu a DPH.

Pokud uživatelé systému DUNA využívali doposud jiné nastavení (např. zaokrouhlování nahoru), při upgrade na verzi 2021.3 došlo k automatickému přepnutí na parametr „celé jednotky matematicky“. ■

MALÁ FIRMA

ve světě e-commerce

Věděli jste, že Česká republika je e-shopovou velmocí s nejvyšším podílem on-line obchodů na počet obyvatel v Evropě? Nejlépe tuto skutečnost dokládají konkrétní čísla. Podle Asociace pro elektronickou komerci (APEK) a nákupního rádce Heureka.cz dosáhly e-shopy v roce 2020 rekordního obrátu 196 miliard korun, což znamenalo čtvrtinový nárůst oproti roku 2019, kdy tuzemské e-shopy dosáhly obrát 155 miliard korun s bezmála 13% podílem na maloobchodu. A o rok dříve to bylo 135 miliard. Vedle nárůstu obrátů zaznamenal loňský rok ještě jeden rekord, a to v celkovém počtu e-shopů, který se navýšil o 8 tisíc nových obchodů.

CO SE NEJVÍCE PRODÁVÁ ON-LINE

Na prvním místě žebříčku prodeje se již tradičně umístila elektronika včetně bílého zboží, a to hned s 36% podílem na celkovém obrátu. Na druhé místo se vyšvihl prodej v kategorii potřeb pro domácnost a zahradu a to s 20% podílem. Trojici nejsilnějších segmentů s podílem ve výši 13 % pak uzavírá móda.

Za zmínku stojí ještě kategorie kosmetiky a zdraví včetně dezinfekčních přípravků s ročním nárůstem o 65 %, což byl největší loňský meziroční nárůst prodeje. Druhý největší nárůst zaznamenala dosud bašta prodeje v kamenných obchodech, a to prodej potravin a nápojů, kde on-line prodej meziročně vzrostl o celých 42 %.

JSME ON-LINE

E-commerce nejsou jen e-shopy. Je to poměrně široký pojem zahrnující veškeré obchodní transakce realizované pomocí elektronických prostředků, především tedy internetu.

Společně s dalšími „ečky“ je fenomén e-commerce součástí elektronického obchodování (e-business), přičemž internetové obchody, tedy nákup a prodej na internetu, jsou jejím nosným prvkem.

Podle cílového zákazníka pak rozdělujeme elektronické obchody na dvě základní skupiny, B2B – e-commerce zaměřená na obchody mezi firmami a podnikateli a B2C – e-commerce orientovaná na konečného spotřebitele.

FENOMÉN E-SHOPŮ

Velcí hráči z kamenných obchodů s velkou databází věrných zákazníků dokázali motivovat k nákupu v on-line prostředí i ty zákazníky, kteří dříve preferovali nakupování právě v kamenných obchodech. A paradoxně tak právě tito velcí hráči si ukousli pro sebe pořádné velké sousto z on-line koláče.

K založení e-shopu dnes nejsou potřeba žádné zvláštní technické znalosti či vybavení. Není nutné najímat IT specialisty ani vynakládat sta tisíce korun. Služby, které v České republice spustily společnosti jako například Shoptet nebo Eshop–rychle, nabízejí spuštění vlastního funkčního e-shopu do „pěti“ minut.

Ovšem i tak snadné „rozběhnutí“ e-shopu a získání prvních objednávek je jen první krůček. Úspěšný e-shop brzy zahltí běžná denní operativa, evidence objednávek, sledování zásob, objednávání zboží, komunikace se zákazníkem, logistika, sledování vývoje cen a nákupního chování zákazníků apod.

Malé a střední firmy mají tu výhodu, že dokáží pružně reagovat na změny, jsou inovativní, dokáží najít a vytvářet nové příležitosti a jejich hlavní výhodou je rychlost v přijímání podnikatelských rozhodnutí. Pružnost je i jednou z hlavních konkurenčních výhod malých a středních podniků vůči nadnárodním a velkým korporacím. Díky ní jsou schopny rychleji reagovat na změny na trhu.

Co jim však často chybí, jsou menší možnosti v zaměstnávání odborníků ve správě e-shopů a v řídicích činnostech, možnost získávání výhod z rozsahu produkce a omezené prostředky na propagaci

dunaSHOP

Co všechno umí dunaSHOP aneb síla našeho řešení

CENY

Každý zákazník může mít své individuální ceny, můžete používat akční ceny apod. Vše připravíte na straně informačního systému.

SORTIMENT

Záleží jenom na Vás, jak přehledně nabídnete své zboží zákazníkům.

DETAILNÍ INFORMACE

Ke každé položce zboží v nabídce můžete publikovat tolik doplňujících informací, kolik jich považujete za užitečné, např.

podrobnější popis, obrázky, parametry, návody, záruční podmínky atd.

PŘEHLEDY

Oceňte přehledné zpracování dat z vývoje přijatých objednávek a další potřebné grafické výstupy.

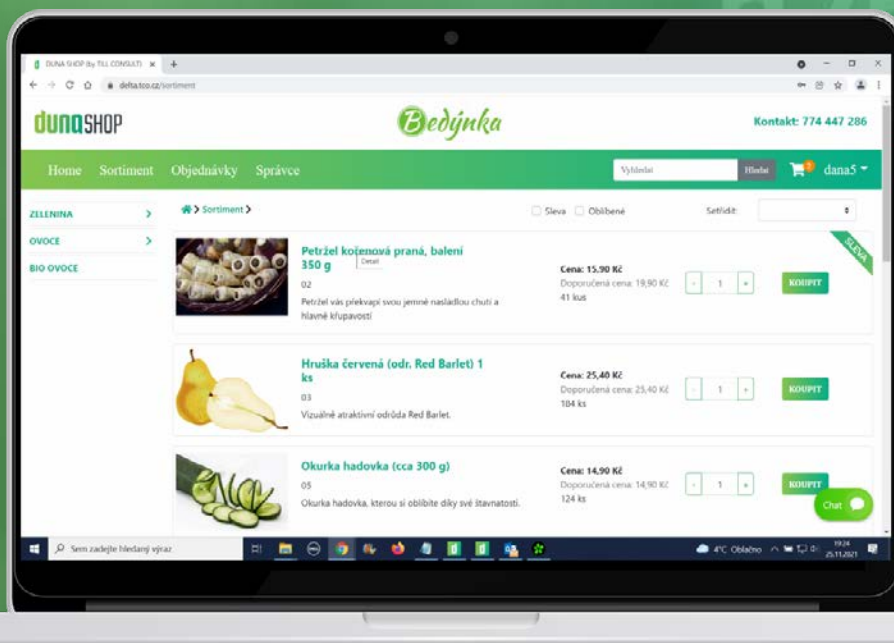
CHAT

Poradte svým zákazníkům s výběrem vhodného zboží na on-line chatu. Základní variantu chatovacího modulu máte v základu zdarma.



Podívejte se na
krátké video

vimeo.com/655309680/480d40c6a



a reklamu. Velcí hráči investují do budoucnosti, do nových technologií, do umělé inteligence, reklamy a e-marketingu.

DIGITALIZACE JAKO STRATEGIE

Jak se tedy e-commerce může dotýkat malých a středních podniků? Je to pro ně velká příležitost a také velká nutnost. Směr ve vývoji e-commerce pro malé střední firmy je jasný, je to digitalizace procesů, služeb a obchodu.

Malé firmy mají při procesu digitalizace ve firmě velkou výhodu v tom, že mohou přeskočit mnohé technologie. Nemusí si projít vším a mohou rovnou naskočit například do cloudového řešení nebo rovnou do webové aplikace. Příkladem jsou právě e-shopy, řízené on-line sklady, mobilní fakturace atd. Základním technologickým nástrojem digitalizace u malých podniků je využití webových stránek jako prodejního místa (e-shop, chat na webu), digitální komunikace, digitální marketing a analytika (měření návštěvnosti, sociální sítě, SEO/SEM) a využití dat pro nabídky produktů a cenotvorbu.

B2B E-SHOP PRO PARTNERY

Pro malé a střední, výrobní a obchodní společnosti je další cestou, jak začít, pokračovat či rozvíjet proces digitalizace procesů ve firmě pomocí platformy e-businessu pro partnery.

B2B shopy nebo také objednávkové systémy jsou většinou jen pro registrované zákazníky. B2B zákazník očekává hlavně jednoduché objednávání, možnost opětovného vytváření objednávek, funkci oblíbených položek, nákup a objednávky za svoje odběratelské ceny a slevy.

B2B e-commerce přináší pro partnery možnost prohlížet, vybírat, nakupovat a objednávat produkty kdekoli a kdykoliv. Tedy zjednodušení procesu objednávání, získání okamžitého přehledu o stavu objednávek, on-line komunikaci např. pomocí chatu. Díky elektronické výměně obchodních dokumentů je zpracování a vyřízení objednávek snazší. U prezentace položek je pak větší prostor pro technické a detailnější informace k produktům.

JEDNODUCHÁ CESTA

Ekonomické nebo chcete-li účetní systémy pro malé a střední podniky nabízí přesně to, co tyto podniky potřebují. Dokáží pokrýt všechny klíčové podnikové procesy, včetně řízení vztahů se zákazníky či dodavateli. Přitom si tyto systémy zachovávají jednoduchost, nejsou náročné na administraci a jsou univerzální.

E-shopová řešení pro malé a střední podniky, ať již pro B2B nebo B2C platformu, by měly být jakousi prodlouženou pravou rukou těchto ERP systémů právě proto, že nabízejí zázemí pro běžnou denní operativu a e-business jako součást všech „běžných“ podnikových obchodních procesů. Mohou pak plynuce navazovat na skladové hospodářství, účetnictví či ekonomiku. V této oblasti jsou dva možné přístupy, plně automatizovaná datová integrace (něco jako komunikační moduly) či e-shop jako nativní součást ERP.

Cesta k webovým službám je otevřená pro všechny a může být překvapivě přímá a jednoduchá. Stačí se jen rozhodnout a nehledat důvody, proč to nejde. Podívejte se do svého informačního systému DUNA, zdali v něm najdete cestu na Váš B2B e-shop :)

DUNASHOP

Webový systém dunaSHOP může být právě tou prodlouženou rukou podnikového obchodního systému pro Váš e-business. DunaSHOP je klasický objednávkový systém typu B2B. Co z něj však dělá Vaši snadnou cestu do světa e-commerce je jeho plnohodnotná a komplexní integrace s IS DUNA.

Můžete zapomenout na nějaké složité přechodové můstky, exporty a importy souborů do složek apod. Zcela jednoduše, v jediném kroku, můžete opakovaně a kdykoliv z prostředí Vašeho IS DUNA aktualizovat informace typu sortiment, ceny, dostupnost zboží apod. ve svém B2B obchodě – dunaSHOP. Obráceným směrem pak do evidence přijatých objednávek v IS DUNA „přihrajete“ objednávky pořízené Vašimi zákazníky na dunaSHOP. Ptáte se, jak je to možné?

Propojení IS systémů DUNA s objednávkovou aplikací dunaSHOP, případně s jinými externími e-shopy, je řešeno pomocí tzv. webové služby, která umí automaticky zprostředkovat komunikaci mezi dvěma aplikacemi a vzájemnou výměnu dat.

Víte co, dost již bylo slov. Zkuste si vyzkoušet dunaSHOP. Máte až 60 dnů bezplatně. ■

Více informací na www.dunaSHOP.cz

OD KASY až po pokladnu do kapsy

Vzpomínám na úplné začátky “prodejních” programů a není to tak moc dávno. Navrhovali jsme první „softvérovou“ kasu. Častokrát nebylo lehké vysvětlit, že kasu na pultě je možné zcela nahradit počítačem, který tiskne účtenky a umí toho docela dost užitečného navíc... Dnes “vyrábíme” účtenky v mobilu a bereme to jako úplně běžnou věc.

Jak se říká i cesta může být cíl. Tak jsme se od robustního modulu **KASA**, který je součástí některých variant systémů **DUNA**, což mj. znamená pevnou provázanost na sklady, objednávky a fakturaci, postupně přehoupili přes odlehčenou dotykovou kasu **DUNA CASH**, která je již bez skladů, až k mobilní pokladně do kapsy s obchodním názvem **duneeta**.

Není to jen o vývoji technologií a cestě, ale také o určení, pro koho je to či ono řešení vhodné.

- Do klasické prodejny, kde potřebujete evidovat skladové pohyby patří **DUNA** s modulem **KASA**.
- Do baru, hospůdky či ke kadeřnici se výborně hodí zase **DUNA CASH**.
- Pro řemeslníky, prodejce na trzích či na stánku, kteří chtějí mít přehled o tržbách a jsou stále v terénu, je zase určena **duneeta**.

JAK POKLADNA DUNEETA FUNGUJE?

Především nejlépe na libovolném “chytrém” mobilním telefonu nebo tabletu. Webovou aplikaci není nutné instalovat, stačí se jen přihlásit ke svému účtu. Je vždy po ruce a nikdy se vám nerozbije. :)

JE VYSTAVOVÁNÍ ÚČTENEK SLOŽITÉ?

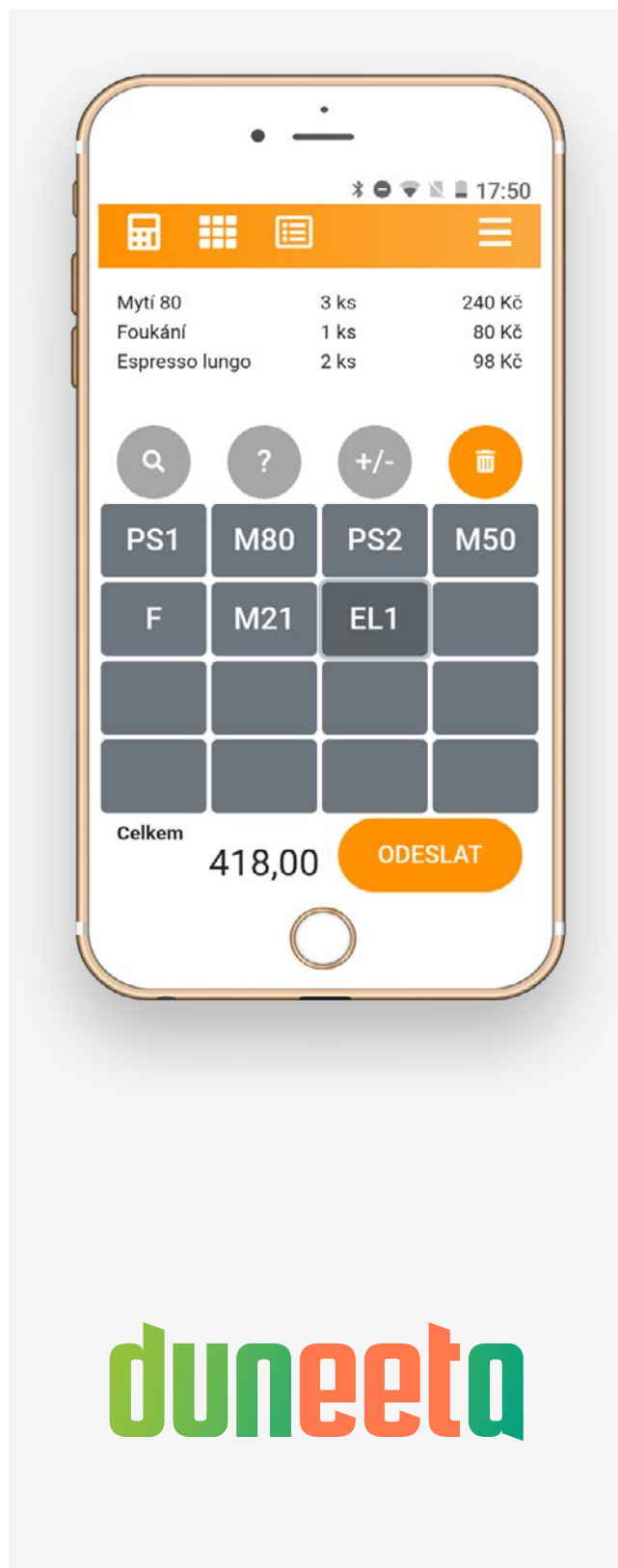
Určitě ne, naším záměrem bylo co nejjednodušší a rychlé pořízení dokladu. Celkem jsou k dispozici tři možné způsoby zápisů řádků, mezi kterými se lze přepínat i v rámci pořizování jednoho dokladu.

JAK JE TO S TISKEM ÚČTENEK?

Účtenku vytisknete na mobilní tiskárně ihned nebo na jakékoli tiskárně později, případně odešlete emailem.

JSOU K DISPOZICI I DALŠÍ VÝSTUPY?

Přehled tržeb a podklady pro účetnictví odešle duneeta Vám nebo Vaší účetní opět e-mailem. ■



duneeta

Zaujala vás **duneeta**? Vyzkoušejte si ji zdarma.

www.duneeta.cz

HROMADNÉ GENEROVÁNÍ

Zaznamenali jsme narůstající počet klientů, kteří provozují elektronický obchod a současně objednávky přijaté v e-shopu nahrávají zpět do systému DUNA, kde dokončují jejich zpracování. Právě pro ně jsme rozšířili algoritmus generování navazujících dokladů z přijatých objednávek, a to o funkci hromadného generování.

Přijaté objednávky, importované např. z e-shopu, se dále zpracovávají v systému DUNA generováním výdejků pro sklad (=dodací listy) a faktur. Pokud se množství objednávek počítá na stovky či tisíce, potom generování po každé jednotlivé objednávce, i když jen na jedno kliknutí myší, bylo přece jen trochu nekomfortní.

Hromadné generování nabízí možnost výběru přijatých objednávek, určených pro další zpracování, dle IČO nebo názvu odběratele, od... do, dle data zápisu anebo podle čísla objednávky. Potom již stačí zvolit, zda si přejeme generovat pouze dodací listy, anebo dodací listy i faktury současně.

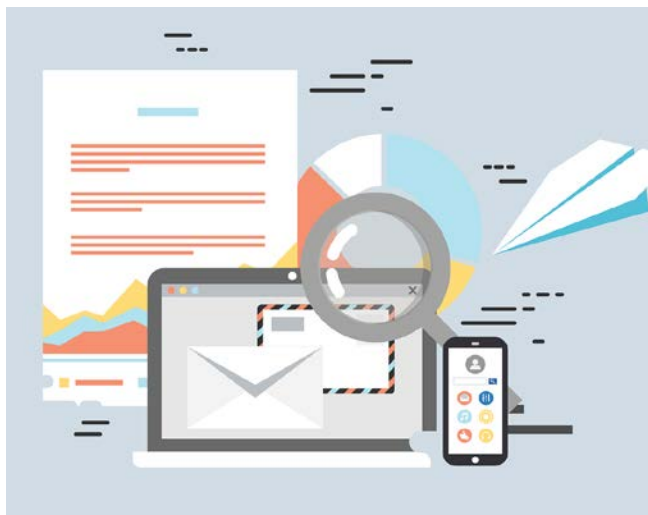
Co se týká tisku dokladů pořízených hromadným generováním, k tomu nám zase poslouží funkce hromadného tisku výdejků a faktur.

Hromadné generování spouštíte v evidenci **Přijaté objednávky** tlačítkem na toolbaru, které má podobu zatočené šipky v kruhu. ■

Doklad	Název odběratele	Datum	Obj. odběratele
6020000312	ABC, s.r.o.	15/09/2021	
6020000313	ABC, s.r.o.	15/09/2021	
6020000303	ABC, s.r.o.	15/09/2021	1234567890

ODESÍLÁNÍ E-MAILŮ ze systémů DUNA

Často využívanou funkcí v IS DUNA je odesílání e-mailů, a to buď stisknutím tlačítka obálky na toolbaru u vybraných evidencí nebo z dialogu před tiskem. Druhý způsob se využívá především pro rychlé odesílání sestav či ceníků.



V minulém roce jsme funkčnost rozšířili o možnost odesílání e-mailů v grafické podobě a o uživatelské nastavení výchozích textů pro tělo zprávy. Letos chceme udělat radost těm z vás, kteří pravidelně potřebují odesílat e-mail nejen se samotným dokladem (např. vystavená faktura) v příloze, ale navíc připojit i **související "zdrojový" doklad** (např. dodací list).

Nově tedy budete mít možnost na jedno kliknutí myší odeslat jak fakturu, tak i dodací list ve formátu PDF jako dvě přílohy jediného e-mailu. Nemusíte nic kopírovat nebo skenovat, ukládat do složek, připojovat do e-mailu apod. Tuto novou funkcionalitu můžeme postupně, dle Vašich příštích požadavků, zapracovat i do jiných evidencí než jsou **Vydané faktury**.

Jak mají vypadat odesílané e-maily a co všechno má být jejich součástí, si nastavuje každý uživatel individuálně.

V **Nastavení základní konfigurace** ve volbě **Uživatelská konfigurace** na záložce E-mail jsou nyní pod ikonou ozubeného kolečka následující možnosti nastavení vzhledu a obsahu e-mailů:

- Grafický nebo textový vzhled odesílaných e-mailů
- Zvolit, zda vkládat či nevkládat řádky z odesílaného dokumentu (např. faktury) do těla e-mailu
- Zvolit, zda u e-mailů s odesílanými fakturami ve formátu PDF požadujete navíc připojovat jako další přílohu stejnou fakturu ve formátu ISDOC (PDF formát slouží k náhledu, případně k vytištění faktur, ISDOC formát umožní příjemci e-mailu fakturu importovat do jeho účetního systému)
- **Odesílání e-mailů i se souvisejícím dokladem dle jednotlivých evidencí** ■

ČESKO PLATÍ

kartou

Před časem jsem na narazila na sedm let „starou“ diskuzi na téma platební terminály a zde si dovoluji se s Vámi alespoň o část této zajímavé diskuze podělit.

OTÁZKA

Jak se jmenuje přístroj na placení kartou v obchodě? A jak to do obchodu můžu zavést?

Myslím takovou tu krabičku, do které strkáte kartu při placení a natukáte tam PIN (nebo pípnete – když máte bezkontaktní kartu). Jde mi o to, že bych ji ráda zavedla do obchodu. Hodně lidí u nás chce platit kartou a my je musíme poslat k bankomatu a kolikrát se už nevrátí.

Mám se obrátit na nějakou firmu či na svoji banku se zavedením oné kouzelné krabičky? Stačil by mi název, jak se to jmenuje – pak už si o tom něco na netu najdu. Ptala jsem se prodavaček, jak se to jmenuje a nevěděla žádná.

JEDNA CELKEM VÝSTIŽNÁ ODPOVĚĚ

Jmenuje se to terminál – a o zavedení požádej „svou“ banku. Ale počítej s tím, že pro tebe (obchodníka) nepůjde o levný způsob platby, předem si spočítej, zda „unes“ paušál za připojení netu, terminál a 2-7 % z každé platby (podle dohody s bankou).

Dnes se nám tyto diskuze mohou s odstupem času zdát až úsměvné. Naprosto běžné je díky novým technologiím mít platební karty v mobilu nebo v hodinkách a platit s nimi. To přináší značné pohodlí při placení, ale také nároky na další úroveň bezpečnosti.

Pro zákazníky i obchodníky se tím značně zrychlil proces placení. A že placení hodinkami nebo mobilem je velice návyková činnost, to může pro někoho vyznít kladně, pro někoho záporně.

JAK JE TO DNES S NABÍDKOU PATEBNÍCH TERMINÁLŮ PRO OBCHODNÍKY?

Domácí banky se ve velkém vrhly na živnostníky s nabídkou bezkontaktních platebních terminálů. Ty jsou drobným podnikatelům dostupné při menších tržbách i jen za měsíční paušál, bez poplatků za jednotlivé platby. Banky vidí v malých hráčích zajímavý obchodní potenciál. Zájem o terminály ale vzrostl i mezi obchodníky. Část podnikatelů, která dříve z různých důvodů přijímala jen hotovost, začala přecházet i na akceptaci platebních karet.

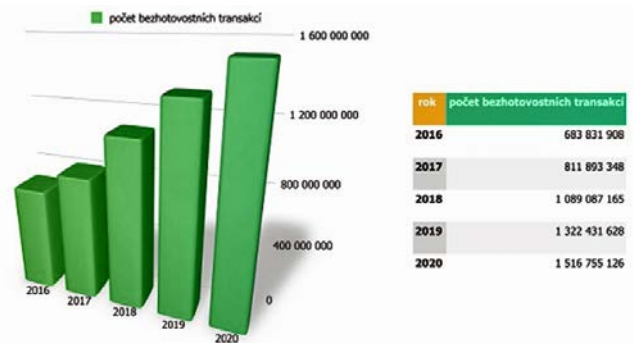
ČESKO PLATÍ KARTOU

Loni v březnu odstartoval program Česko platí kartou. Ten měl umožnit až deseti tisícům malých obchodníků a živnostníků získat platební terminál na jeden rok zdarma. Do konce letošního března využily nabídku jen asi čtyři a půl tisíce zájemců.

V dubnu letošního roku byl program o další rok prodloužen do konce března 2022. „Za necelé dva měsíce od znovuspuštění projektu bylo vyčerpáno již přes 20 procent z celkových deseti tisíc terminálů a platebních bran,“ říká Michal Čarný, generální ředitel společnosti Mastercard pro Česko a Slovensko, která je jedním z partnerů projektu od samého začátku.

V součtu tak možnost vyzkoušet si terminál nebo platební bránu zdarma dostalo už šest a půl tisíc podnikatelů. Původním cílem programu Česko platí kartou bylo zvýšit počet terminálů na českém trhu do tří let o 30 tisíc.

Česko je sice lídrem v používání bezkontaktních karet, jenže hustota sítě platebních terminálů tomu neodpovídá. Zejména v menších městech a na venkově platební terminály stále nejsou běžnou alternativou hotovostních plateb.



Bezhotovostní platby počty 2016 až 2020

ON-LINE KOMUNIKACE S PATEBNÍMI TERMINÁLY V SYSTÉMECH DUNA

U uživatelů IS DUNA se tento trend projevil zvýšenou poptávkou po on-line připojení platebních terminálů. Velkou otázkou je a bude volba nejhodnějšího řešení. Platí ale, že obecně či univerzálně použitelné řešení neexistuje. Každá banka používá svůj vlastní protokol pro komunikaci platebního terminálu s pokladním systémem.

My jsme nakonec zvolili řešení s využitím komunikačního protokolu společnosti Global Payments, který je spolu s ČSOB největším dodavatelem platebních terminálů v ČR. Global Payments Europe je poskytovatelem terminálů pro více bank a zajišťuje platební terminály pro klienty bez závislosti na tom, ve které bance mají účet.

Certifikaci GPE protokolu máme tedy přes připojení TCP/IP (Ethernet) na řadu terminálů Ingenico iCT220. Toto řešení je možné použít pro všechny terminály, které podporují protokol GPE a připojení přes TCP/IP, tedy například Ingenico iCT220, IPP320, iWL228 a další.

Napojení terminálů on-line pro komunikaci se systémem DUNA máme integrováno ve všech variantách s obchodními moduly, konkrétně v agendě KASA a v samostatném prodejním software DUNA CASH. ■

PŘEHLED SAZEB A POPLATKŮ	ComGate	KB SmartPay	Global Payments	Fio banka	SumUp
Smlouva bez závazků	Ano	–	–	–	Ano
Poplatek z transakcí, %	0,79 – 0,99 %	1,20 – 1,60 %	0,90 - 1,20 %	od 1,02 %	1,95 %
Měsíční poplatek, Kč	0 – 249 Kč	290 – 390 Kč	250 Kč	0 – 800 Kč	–
Aktivační poplatek, Kč	0 Kč	2450 Kč	0 Kč	0 Kč	2599 Kč
Poplatek za ukončení smlouvy	0 Kč	2200 Kč	2500 Kč	–	0 Kč

PŘEHLED ZMĚN

v Intrastatu od 1. 1. 2022

V tomto článku naleznete informace o zásadních změnách, které se chystají ve výkazech INTRASTAT. Ty vyplývají z nového nařízení vlády č. 333/2021 Sb., které je implementací nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/2152 ze dne 27. listopadu 2019.

Nařízení v oblasti zahraničního obchodu nabývají účinnosti dne 1. 1. 2022 a v souvislosti s nimi dochází i ke změně používané terminologie. Namísto v současnosti používaného termínu odeslání se bude používat **vývoz zboží** do jiného členského státu Evropské unie (do zemí uvnitř EU) a namísto přijetí se bude používat **dovoz zboží** z jiného členského státu Evropské unie (ze zemí uvnitř EU).

DALŠÍ DŮLEŽITÉ INFORMACE

1. Prahy pro vykazování do Intrastatu se novou právní úpravou **nemění a zůstávají na 12 milionech Kč** v obou směrech obchodu.
2. Významnou změnou a zjednodušením je zavedení možnosti **zjednodušeného vykazování** pro zpravodajské jednotky, které umožňuje po splnění určitých podmínek odeslat **jedno hlášení ročně bez uvedení podrobných údajů**. Základní

podmínkou pro využití zjednodušeného hlášení je dosáhnout prahu pro vykazování Intrastatu ve výši 12 milionů Kč a zároveň nepřekročit celkovou hodnotu 20 milionů Kč ve směru dovozu zboží z jiného členského státu Evropské unie nebo ve směru vývozu zboží do jiného členského státu Evropské unie (pro každý směr vykazování se posuzuje zvlášť).

3. Od 1. 1. 2022 se také rozšíří okruh údajů, které budou vykazovány v souvislosti s vývozem zboží do jiného členského státu Evropské unie. K dosavadním položkám budou zpravodajské jednotky nově vykazovat údaje o **zemi původu vyváženého zboží a daňovém identifikačním** nebo obdobném **číslu**, které bylo přiděleno pro účely DPH **partnerskému subjektu** v členském státě Evropské unie, kam bude zboží vyvezeno.
4. Výraznou změnou projdou také **kódy povahy transakce** a mění se i limit pro **malé zásilky** ze současných 200 EUR se navyšuje na **400 EUR**.
5. Dochází také k usnadnění způsobu vykazování údajů o množství zboží, které je vyjádřeno v doplňkových měrných jednotkách. **Zaokrouhlování doplňkových měrných jednotek** se nově bude provádět stejným způsobem jako u vlastní hmotnosti.
6. Další změnou je vykazování tzv. **stoprocentního dobropisu**. Při poskytnutí dobropisu, kterým je prodávajícím vrácena (dobropisována) zpět kupujícímu celá uhrazená cena za dodané zboží, bez ohledu na skutečnost, vztahuje-li se takový úplný dobropis na celou zásilku zboží nebo jen na některou její část, ve Výkazu uvedené údaje se následně **opravují** a původně uvedená hodnota zboží před poskytnutím dobropisu se sníží o hodnotu dobropisu nebo se daný řádek Intrastatu smaže.
7. I v novém Intrastatu se nemění způsob vykazování podrobných komodit, které jsou obsaženy ve Sdělení Českého statistického úřadu o aktualizaci Seznamu vybraného zboží a doplňkových statistických znaků, které je určeno pro stanovení statistického znaku vybraného zboží a nikoliv pro použití zjednodušeného vykazování.

Tolik k stručnému výčtu změn, podrobnější informace najdete na stránkách Českého statistického úřadu. Výše uvedené změny taktéž najdete v nové verzi IS DUNA. ■



AKADEMIE
TILL CONSULT a.s.

duna
ekonomický systém

duneeta
dunaSHOP

INFO servis pro nové klienty 800 188 888

PŘIPRAVUJEME NĚKOLIK WEBINÁŘŮ HNED NA ZAČÁTKU ROKU 2022

Čt 6. 1. 2022	13.00 h	ÚČETNÍ ZÁVĚRKA V SYSTÉMECH DUNA (I. Tomanová)
	14.00 h	INVENTARIZACE ZÁSOB A DOKLADŮ V SYSTÉMECH DUNA (D. Dostálová)
Pá 7. 1. 2022	13.00 h	DUNA DENTA, DUNA PRIVAT – NOVINKY PRO 2021/2022 (G. Malotová)
	13.00 h	NOVINKY A ZMĚNY – ÚČETNÍ EVIDENCE DUNA (I. Tomanová)
Čt 13. 1. 2022	13.00 h	NOVINKY A ZMĚNY – SKLADOVÉ A OBCHODNÍ EVIDENCE DUNA (D. Dostálová)
	14.00 h	
Čt 20. 1. 2022	13.00 h	PŘEHLED ZMĚN VE MZDOVÉ ÚČTÁRNĚ PRO ROK 2022 (M. Calabová, L. Rajnošek)
Čt 27. 1. 2022	13.00 h	AKTUÁLNÍ ÚČETNÍ A DAŇOVÉ ZMĚNY (R. Nagy – daňový poradce)

Registrace účasti na jednotlivé webináře bude již brzy k dispozici na našich webových stránkách:

[ÚČETNICTVÍ, EKONOMIKA, OBCHOD A SKLADY](#) / [MZDOVÉ SYSTÉMY](#) / [SOFTWARE PRO ORDINACE](#)

ELEKTRONICKÉ ZDRAVOTNICTVÍ

na nové úrovni

Elektronizace zdravotnictví postupila v uplynulých dvou letech neobvykle kupředu. Paradoxně na to měla pozitivní vliv právě koronavirová situace.

V lednu 2020 vstoupily v platnost elektronické neschopenky a dva měsíce poté začala platit první covidová omezení. Dovedete si představit, jak by lékaři vystavovali ručně neschopenky a pacient přitom z rozhodnutí hygieny nemohl navštívit ordinaci? A jak by ji doručil svému zaměstnavateli, když má trávit karanténu doma? Díky novým postupům zůstaly ordinace prázdné, lékař vystavil pacientovi elektronickou neschopenku a sociální správa poslala notifikaci jeho zaměstnavateli. V tu chvíli už všichni pochopili, že elektronická neschopenka není pouze byrokracie a práce navíc.

V SOUČASNÉ DOBĚ SE ELEKTRONIZACÍ ZDRAVOTNICTVÍ ZABÝVAJÍ TŘI INSTITUCE

- SÚKL (Státní ústav pro kontrolu léčiv) – elektronické recepty, lékový záznam, nově evidence očkování a elektronické poukazy na zdravotnické prostředky
- ČSSZ (Česká správa sociálního zabezpečení) – elektronické neschopenky, žádosti k neschopenkám a jejich schvalování LPS
- ÚZIS (Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR) – žádanky testů COVID-19, plánování a zápis vakcinace COVID-19

Problém pro programátory a metodiky lékařského software tkví v tom, že tyto úřady spolu nespolupracují. Každý používá jiné technické prostředky a jiné formáty souborů, termíny zadání se často překrývají, pro stejné údaje mají různé číselníky. Naštěstí se shodly alespoň na tom, že pro přístup využívají všichni certifikát SUKL. Lékaři si tudíž nemusí vyřizovat nový certifikát pro neschopenky nebo vakcinace.

Vzhledem k nezvykle velkému množství novinek není možné se v jednom článku věnovat všem změnám. Vybereme si z každé z výše jmenovaných oblasti vždy jednu zásadní úlohu.

LÉKOVÝ ZÁZNAM

Obrovským pokrokem, který je výsledkem elektronizace zdravotnictví, je to, že lékaři už pouze neodesílají recepty do centrálního úložiště, ale mohou odsud také získávat informace. Každý se už určitě setkal s tím, že přijdete na vyšetření k novému lékaři a ten se začne vyptávat na váš zdravotní stav. Dříve nebo později padne otázka „Jaké berete léky?“ Marně si vzpomínáte na krkolomné názvy, zvláště když je dodavatelé často mění nebo vám v lékárně vydají

náhradní lék. Extrémem jsou pacienti, kteří schválně nechtějí sdělit, že si nechávají předepsat na tutéž nemoc jiné léky u jiného lékaře.

Tuto situaci nyní řeší lékový záznam. Lékař se může kdykoliv podívat, jaké léky jeho pacient užívá. Výsledky jsme se pokusili v našem programu uspořádat do přehledné tabulky, resp. soustavy tabulek.

Na první záložce se dozvíte, kdo pacientovi léky předepsal. Na druhé, v jaké lékárně si je vyzvedl a kdo mu je vydal. V další části zjistíte, o jaké léky se konkrétně jedná včetně data vystavení receptu a výdeje.

Kód	Název	ATC	Předepsáno	Vydáno
0010835	PALLADONE SR	N02AA03	5,00	0,00
0044837	ZELDOX	N05AE04	3,00	1,00
0094113	WARFARIN ORION	B01AA03	186,00	44,00
0182342	WARFARIN PMCS	B01AA03	0,00	14,00
0215094	ABACAVIR/LAMIVUDINE TEVA	J05AR02	1,00	0,00
0225092	ATORVASTATIN ACTAVIS	C10AA05	0,00	1,00

Protože tato tabulka může být při opakovaném užívání téhož léku dlouhá a méně přehledná, vytvořili jsme ještě speciální záložku, nazvanou Souhrn léků. Tady je každý lék pouze jednou a souhrnný počet jeho předepsání a vydání v daném období.

Kromě toho tady naleznete tabulku duplicit, z níž se dozvíte, jestli předepisované léky nemají stejnou účinnou látku. Počet porovnávaných znaků ATC si může lékař zvolit. Poslední novinkou je označení vysoce návykových látek v seznamu modrým pruhem.

ŽÁDOSTI K NESCHOPENKÁM

Při vystavování neschopenek mohou občas nastat nestandardní situace, které přesně neodpovídají základním pravidlům. Nejčastější je dodatečné vystavení dokladu. Tyto situace lze řešit, ale je třeba na ně připravit žádanku, kterou posoudí lékařská posudková komise. V praxi se jedná o tyto typy žádostí:

- ZOLUSU – Žádost o udělení souhlasu ke zpětnému uznání pracovní neschopnosti
- ZOLUSOU – Žádost o udělení souhlasu k uznání DPN v období 7 dnů po ukončení předchozí DPN orgánem nemocenského pojištění
- ZUSPVY – Žádost o udělení souhlasu k povolení možnosti volit dobu vycházek podle aktuálního zdravotního stavu pojištěnce
- ZPNPUS – Žádost o udělení souhlasu ke změně pobytu v době DPN z důvodu pobytu v cizině

Elektronické žádosti bylo možno podávat od počátku provozu eNeschopenek. Ke každé žádosti je možno přiložit dokumentaci, což je nejčastěji lékařská zpráva. Schválení nebo zamítnutí sdělovali úředníci sociální správy telefonem, e-mailem nebo datovou schránkou. Od června letošního roku probíhá schvalování LPS rovněž elektronicky. V systému DUNA stačí stisknout tlačítko a program vám automaticky sdělí aktuální stav podání žádosti.

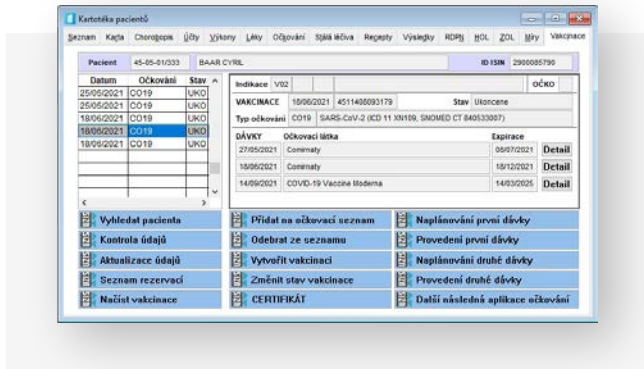
Jsmo si vědomi toho, že každodenní postupné procházení podaných žádostí a zjišťování jejich stavu by nebylo efektivní, proto

jsme doplnili rovněž možnost notifikace. V rámci této funkce se lékaři zobrazí všechna podání, u kterých došlo v poslední době ke změně stavu. Pokud notifikaci potvrdíte, nebude se příště již do seznamu zahrnovat.

VAKCINACE COVID-19

Pro zápis a kontrolu provedených vakcinací můžou lékaři používat systém ISIN, ke kterému mají přístup přímo na stránkách ÚZIS. Původně jsme tudíž předpokládali, že budou uživatelé pracovat přímo s tímto systémem a nebudou zápis z našeho programu potřebovat. Lékaři ale nebyli se systémem ISIN spokojeni, vadil jim zejména zdoluhavý přístup při vyhledávání pacientů.

Systém DUNA nyní z velké části nahrazuje ISIN. Vylepšili jsme vyhledávání pacientů a zápis očkovaní je uživatelsky přístupnější. Po prvním vyhledání v registru obyvatel si zaznamenáme identifikační číslo na kartu pacienta. Toto číslo následně využíváme pro všechny funkce systému. Tím odpadá hledání a ověřování pacienta při každém vstupu, které zpomaluje práci se systémem ISIN. Přenesení kontaktních údajů z naší kartotéky je samozřejmostí.



Další výhodou je postupný zápis vakcinací a očkovacích dávek. Provedení je striktně rozděleno na první, druhou a posilovací dávku. Tím pádem je také zobrazení pacientových vakcinací mnohem přehlednější.

Nabízí se otázka, jak je zajištěna koordinace zapsaných očkovaní v systému ISIN s naší evidencí. Lékař může kdykoliv spustit načtení vakcinací z centrálního úložiště ÚZIS. Pokud uzná za vhodné, nechá

je přepsat do své kartotéky. Tímto způsobem získá také informace o pacientových vakcinacích, provedených v očkovacím centru nebo jiným praktickým lékařem.

Přidanou hodnotou je plánování a zvaní pacientů k očkování na konkrétní termín. Tuto otázku systém ISIN prakticky neřeší a ponechává ji plně na lékařích. V systému DUNA je možno naplánovat pacientovi samostatně první a druhou dávku na konkrétní čas. Následně si můžete každé ráno vytisknout denní plán vakcinací.

PŘIPRAVUJE SE

Elektronizace zdravotnictví pokračuje dál. Jednotlivé instituce přichází s novými úkoly tak často, že je lze stěží všechny sledovat.

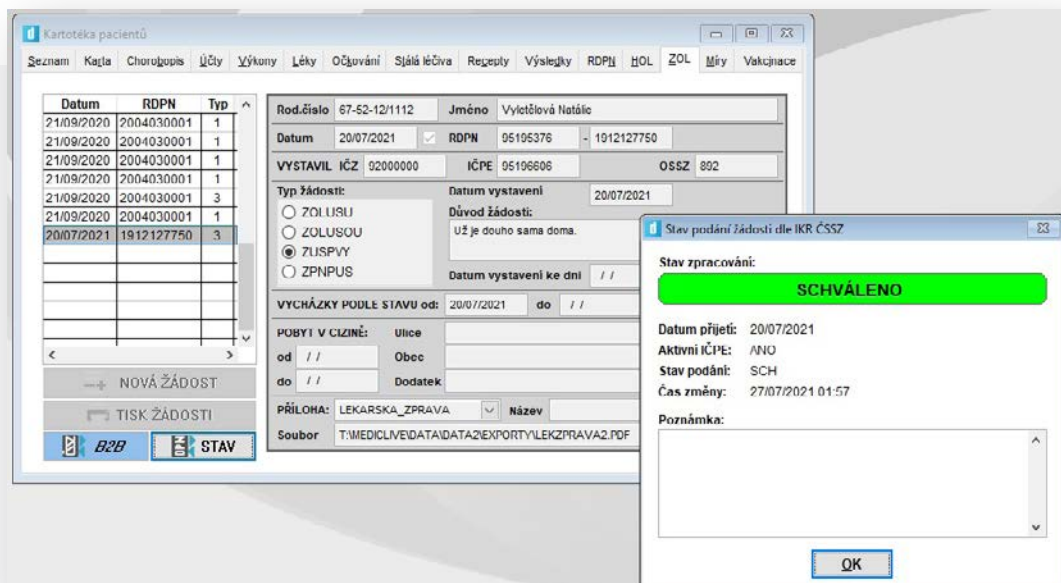
Koncem letošního roku nás v tomto směru nejvíc zásoboval SUKL. Zadávaní receptů rozšiřuje o předpisy s vysoce návykovou látkou. Papiřové recepty s modrým pruhem budou brzy zrušeny. Předepisování návykových látek bude od nového roku možné pouze v elektronické podobě. Připravuje se rovněž elektronické podávání poukazů na zdravotnické prostředky. Tady už byl termín posunut na 1. 3. 2022.

Tyto změny byly celkem očekávané. Nečekaným překvapením se stala nová evidence očkovaní. Podle původních předpokladů se měl stávající systém vakcinací, zpracovávaný ÚZIS, postupně přeměnit v obecnou evidenci očkovaní. Skutečnost je jiná. Podle novelizace zákona o léčivech, schválené v říjnu 2021, byl zpracováním evidence očkovaní pověřen SUKL. Od 1. 12. 2021 tedy budeme mít dvě evidence – vakcinace COVID-19 budou lékaři nadále zapisovat do systému ISIN, zatímco všechna ostatní očkovaní do nové evidence SUKL. Podle zpráv z webinářů budou po ukončení epidemie COVID-19 automaticky přesunuty tyto zápisy rovněž do evidence, kterou zajišťuje SUKL.

Z hlediska náročnosti se v tuto chvíli novinky ostatních úřadů jeví jako méně rozsáhlé. Kvůli novým způsobům proplácení testů rozšiřuje ÚZIS vakcinaci o zdravotní pojišťovnu a kontraindikaci. Kvůli přechodu na společného distributora vakcín mění VZP vykazování v ambulantních dávkách.

Vracíme se tedy k tomu, co jsme konstatovali na začátku. COVID-19 pomohl nastartovat elektronické zdravotnictví. Další rozvoj už ale probíhá často zmateně a nekoordinovaně. ■

ŽÁDOSTI OŠETŘUJÍCÍHO LÉKAŘE
K NESCHOPENKÁM



DUNA MZDY

Co je nového pro rok 2022

Letošní rok byl do značné míry ovlivněn koronavirem, kdy jsme byli nuceni vydat více nových verzí s ohledem na různá vládní opatření. A že jich nebylo málo (nový výkaz péče o dítě při uzavření školy, programy Antivirus, Izolačka, atd). Do toho se nám od začátku roku změnil výpočet nároku na dovolenou (což nám všem zavařilo kalkulačky) a další menší či větší změny.

Co však pro nás bude důležité na začátku příštího roku? Jedná se hlavně o Roční zúčtování daně zaměstnancům a Potvrzení o zdanitelných příjmech, pro které bylo schváleno zrušení maximálního daňového bonusu a zvýšení slevy na děti. Během prosince pak FÚ zveřejní nové tiskopisy platné právě pro rok 2022.

WEBOVÁ APLIKACE dunaVIEW

Ve volných chvílích jsme také pracovali na vývoji nové webové aplikace, která slouží pro zaměstnavatele i zaměstnance jako portál výplatních lístků s názvem **dunaVIEW**.

V současnosti je již dunaVIEW připravena k nasazení. Její základní funkcí je přenos některých dokumentů, kdy bude možné pomocí jediného tlačítka nahrát výplatní lístky do datového úložiště této aplikace. Zaměstnanci se potom pomocí svého mailu a hesla přihlásí ke svému účtu a budou mít všechny výplatní lístky (i ELDP) na jednom místě s možností prohlížení, tisku či uložení do pdf souboru.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI dunaVIEW

- Rychlé a jednoduché odeslání výplatních lístků do webové aplikace
- Přenos dat pomocí zabezpečeného připojení
- Data jsou uložena na zabezpečeném serveru
- Všechny výplatnice zaměstnanců na jednom místě
- Jednoduchá registrace na portál pro zaměstnance
- Jednoduché a přehledné prostředí

MĚSÍČNÍ VÝPLATNÍ LÍSTEK										
OBDOBÍ:	2021 09	Sčítavka:	00021	Sčítavka:	emali	hr@novak@tiscali.cz				
Osobní číslo:	00021	Pořadí PP:	1							
Adresa: Novák Miroslav Ing.										
Adresa:	Tatkovna 12/24		771 00 Olomouc							
Profese:	ředitel	BČ:	7105120582	Zdrav.pojz:	201					
Držitelství:	1	Zásl. RD:	208,0	Ve dnech:	26,0					
Přím. pro náhr:	271,81	Zásl. směnami:	225,15	Náhr.PH vyřídil:	115,09					
	COPR.	PŘESČ.	SV	RD	ON	NV	ABS	OODN	NÁHR.PH	CELK.
Dny:	22	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Hod:	176	0	0	0	0	0	0	0	0	176
Základní mzda	36 750	Základ DP	41 800	Čistá mzda	34 474					
Přísada	0	Nepodělní plnění	0	Strážky	14 105					
Příplatky	5 000	Sociální pojištění	2 714	Odbory	0					
Příspěvek	0	Zdravotní pojištění	1 879	OST: příplatky	1 500					
Odměny	0	Dañ 15%	6 270	Záloha	3 250					
Dovolená	0	Dañ 23%	0	K vyřídění	0					
Náhrady	0	Sleva na daně	2 329	Náhrada	18 652					
OODN	0	Dañ z vyhodnění	1 267	SPPZ	10 354					
Hrubá mzda	41 750	Dalšový bonus	0	ZPZD	3 758					
Náhrady PH	0	Dañ po slevě	2 081	CELK. nákl. zaměstn.	55 862					
Bazys / dani, výplatního listku, záloh, PH, odlohy, zálohy										
Slečka	Název	D.úsl.	D.úsl.	D. prac.	Hodiny	N.hod.	Sazba	KZ		
110	Tarifní mzda měsíční	0	0	22	176	0	35 000	35 000		
150	Osobní hodnocení měsíční (%)	0	0	0	176	0	5	1 750		
231	Příplatek za vedení	0	0	0	0	0	5 000	5 000		
539	Pojistné příspěvek zaměstnavatele na ZP a PP	0	0	0	0	0	0	1 500		
970	Exekuce	0	0	0	0	0	0	12 605		
972	Záloha na OČD	0	0	0	0	0	0	750		
999	Strážky	0	0	0	0	0	0	14 105		

A JAK TO FUNGUJE?

Vše jsme se snažili udělat co nejjednodušeji jak pro Vás jako zpravitelce mezd, tak i pro Vaše zaměstnance. Činnost se odehrává pouze v několika krocích:

- Založení účtu zaměstnavatele v aplikaci dunaVIEW
- Nastavení přístupových údajů v programu DUNA MZDY
- Odeslání lístků do aplikace pomocí jediného tlačítka
- Po prvním odeslání výplatních lístků se zaměstnancům automaticky odešlou e-mailem informace o způsobu registrace
- Po dokončení registrace mají zaměstnanci vytvořen účet, pod kterým se ke svým výplatním lístkům kdykoliv dostanou



CO DALŠÍHO CHYSTÁME DO NOVÉ VERZE

Drobných změn v programu DUNA MZDY je spousta. Nyní čekáme, co vše nám přinese nová vláda. Zatím můžete v programu nalézt:

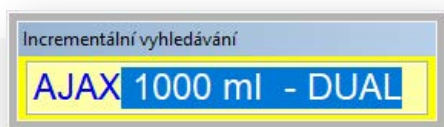
- Nový formulář **Potvrzení o výkonu činnosti – nekolidující příjem**
- Nově bude možné vyplácet pravidelné i mimořádné zálohy pracovníkům na jejich číslo účtu (připraveny jsou sestavy i generování příkazů k úhradě)

V současnosti sice nepřipadají v úvahu prezentace novinek na seminářích, ale rozhodně připravíme začátkem roku on-line webináře, kde všechny zmíněné i další novinky s Vámi podrobně rozebereme. ■

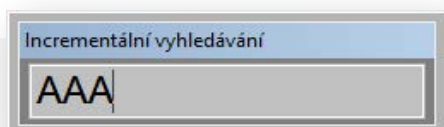
INKREMENTÁLNÍ vyhledávání

Na příští rok jsme připravili i jednu univerzální, systémovou novinku. Jde o tzv. inkrementální (tj. přírůstkové) vyhledávání záznamů na všech seznamových záložkách. Tato možnost byla v našem programu již ve všech dřívějších verzích, nyní je ale výrazně vylepšena a doplněna zobrazováním dosud typovaných znaků a zobrazením celého obsahu právě nalezeného pole.

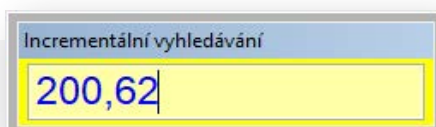
Snažili jsme se, aby práce s touto novou funkcí byla zcela intuitivní. Stačí klasickým kliknutím na záhlaví seřadit dle vybraného sloupce a pak již jen psát jednotlivé znaky, které ve sloupci hledáte. Jde-li o sloupec obsahující znaky, jsou v něm tyto hledány zleva. Barevným podbarvením pomáháme okamžitě poznat, zda byly dosud typované znaky již nalezeny či nikoliv. Žlutým podbarvením vyjadřujeme úspěšně nalezený záznam, kde modře podbarvený zbytek označuje dosud nenapsanou, ale již nalezenou část. Na takto nalezený záznam se přesunete stisknutím klávesy Enter.



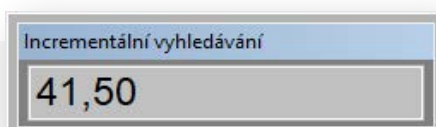
Šedivé podbarvení znamená neúspěšné hledání, které můžete ukončit klávesou ESC, případně korigovat hledaný řetězec pomocí kláves Backspace a Delete.



Druhou žádanou možností je vyhledávání numerických hodnot, zejména částek. Opět stačí kliknutím na záhlaví seřadit podle patřičného sloupce a pak již jen postupně psát číslice, případně i desetinnou část. Přesně napsaná částka je indikována žlutým podbarvením.



Nepřesně zadaná částka není nalezena, a proto se podbarví šedivě, ale to nijak zvlášť nevdává, protože i tak stisknutím klávesy Enter se přemístíte na nejbližší další záznam, který odpovídá Vámi zadané hodnotě. Právě tento způsob může být velmi efektivní při hledání číselných hodnot, které neznáte zcela přesně, případně je ani úplně přesně zadávat nechcete.



Zda je sloupec seřaděn, a kterým směrem je tříděn, nyní vyjadřují šipky. Šipka ukazující směrem nahoru vyjadřuje vzestupné třídění, opačně směřující šipka znamená opak, tedy sestupné třídění. Sloupec bez šipek pak není seřaděn a nemůže v něm tedy být inkrementální (přírůstkové) vyhledávání použito.

Druh	Odběratel ▲	Splatnost
501	Aaron guard s.r.o.	23/05/2021
501	ACS Networks group.	26/02/2021

Druh	Odběratel ▼	Splatnost
501	ACS Networks group.	26/02/2021
501	Aaron guard s.r.o.	23/05/2021
501	Aaron guard s.r.o.	14/04/2021

Věříme, že si tuto novou možnost oblíbíte a zvýší Vaši produktivitu práce. Tato nová vlastnost přichází do našich produktů společně ve verzích pro rok 2022. ■

VÁNOČNÍ HÁDANKA

$$\text{sněhulák} + \text{sněhulák} = 6$$

$$\text{stromeček} - \text{zvonky} = 3$$

$$\text{stromeček} + \text{sněhulák} = 10$$

$$\text{zvonky} + \text{sněhulák} = ?$$

Internetové bankovníctví • elektronická komunikace • uživatelské sestavy • odesílání e-mailem • exporty do souborů • nastavení vzhledu • připojování dokumentů a obrázků • úkolovník • vazba mezi doklady



DUNA BUSINESS

Střední a menší firmy a podnikatelé s účetnictvím

Kompletní informační systém obsahující vše potřebné ve své základní variantě

- intuitivní ovládání
- úsporné pořizování dokladů
- propracované vazby mezi doklady obchodních případů
- výkazy pro INTRASTAT
- zpětné opravy dokladů
- zákaznické ceníky
- efektivní hodnocení zakázek
- generování e-mailů s obchodními dokumenty

DUNA TOP

Účetní a daňové kanceláře

Ucelený informační systém pro účetní a daňové kanceláře

- neomezený počet zpracovávaných firem
- zpracování účetní i daňové evidence
- vždy aktuální legislativa
- pořizování dokladů i pomocí kopie dokladu
- import/export dokladů v EDI, ISDOC
- kurzové rozdíly a haléřové vyrovnání
- zpětné opravy dokladů

DUNA SMART

Podnikatelé s daňovou evidencí

Ucelené řešení pro vedení všech agend podnikatelů s daňovou evidencí

- intuitivní ovládání
- rychlé vystavení pokladního dokladu i faktury
- jednoduché dohledávání dokladů
- snadné zpracování DPH a KH
- zpětné opravy dokladů
- užitečné přehledy pohybu zásob
- snadné ukládání a zobrazování příloh

DUNA MZDY

Pro malé a středně velké firmy i pro příspěvkové organizace

Zpracování mezd, neomezený počet zpracovávaných firem

- zpracování více pracovních poměrů u jednoho zaměstnance
- výpočet exekucí dle platné legislativy
- zaslání zaheslovaných výplatních lístků e-mailem
- statistiky ISPV, ISP či P1-04 a P1c-01 pro školy
- výstupy pro ZP, ČSSZ, FÚ i ÚP
- napojení na Vaše docházkové systémy

Obchodní webové aplikace **duneeta.cz** a **dunashop.cz**

KONTAKTY

BRNO

ProCad, spol.s r.o. ☎ 602 717 914

HRADEC KRÁLOVÉ

MSCOM s.r.o. ☎ 603 169 258

KARLOVY VARY

LINEA software ☎ 603 484 355

KARVINÁ

Ing. Erich Křivan – Eksoft ☎ 603 422 029

PŘEŠTICE

RGO systém, spol.s r.o. ☎ 602 444 828

PRAHA

TCO Praha, s.r.o. ☎ 602 259 512

PŘEROV

TILL CONSULT a.s. ☎ 581 277 381

ZLÍN

Ing. Petra Šmigurová ☎ 774 004 644