

- Automatická identifikace počtu dokumentů v dávce
- Automatická detekce PID
- Připojení digitalizovaného dokumentu k evidenční kartě
- Možnost digitalizace dodejek

Podrobný popis modulu

GSL periodicky kontroluje zadaný adresář a pokud se v něm nachází soubory příslušného povoleného typu, tak tento soubor zpracuje. U zpracovávaného dokumentu je rozpoznán PID (identifikátor dokumentu, podle kterého je pojmenován výsledný soubor (např. MMCRX000KQJK.PDF), aby ho mohl dále zpracovat modul MAS. GSL rozpoznává nejpopulárnější jedno a dvourozměrné čárové kódy včetně 2D Aztec, Data Matrix a QR Code, bez ohledu na úhel nebo umístění na dokumentu. Zároveň je při zpracování skenovaného dokumentu použita technologie OCR (optické rozpoznání znaků), která vytěžuje textovou vrstvu skenovaného dokumentu s níž lze následně pracovat stejně jako kdyby to byl text napsaný např.: ve Wordu. Nad výsledným digitálním dokumentem tedy uživatel může provádět fulltextové hledání dle obsahu.

Výhody a přínosy

- Předzpracování - převod barev a šedí na černou a bílou, výmaz šumu pozadí a další
- Přesné zpracování i vícejazyčných dokumentů
- Rychlá distribuce dokumentu v organizaci
- Fulltextové vyhledávání
- Možnost kopírovat části dokumentu
- Minimalizace ztráty dokumentu (informací)

11.1.17. Elektronická podpisová kniha (EPK)

The screenshot shows the 'GINIS Elektronická podpisová kniha v.4.72.4X01 [d372vvs7] (MSS 3.72.5.3)' application window. The user is identified as 'OSOBA, FUNKCE: Králíček Milan Ing., Hlavní účetní fun'. The main area displays 'Přehledy žádostí' (Request Overview) with a table of pending requests and a summary of statistics.

Stáří žádosti	Celkem	Mladší než měsíc	Mladší než týden	Mladší než den
<u>K posouzení / schválení</u>	1	1	0	0
<u>Vráceno k přepracování</u>	62	2	0	0
<u>Posouzeno / schváleno</u>	671	25	0	0

Vyřízení žádosti - termíny		
Nevyřízeno před	Nevyřízeno těsně před	Nevyřízeno po
0	0	0

Statistiky žádostí podaných funkcí	
Nevyřízené	123
Nevyřízené po termínu	70
Vyřízené	2738

Informační okno:
Uživatel: mkr
Referent: Králíček Milan Ing.
Funkce: Hlavní účetní fun

GORDIC® | Informační systémy pro státní správu, samosprávu a bankovníctví

Elektronická podpisová kniha kopíruje obvyklé pracovní postupy při předkládání listinných dokumentů ke schválení a podpisu a respektuje tak již zažitá zvyklosti uživatelů. Osoba zodpovědná za předložení dokumentů ke schválení a podpisu provádí tedy tuto činnost ve svém obvyklém pracovním prostředí. Vedoucí pracovník schvaluje a podepisuje elektronickým podpisem dokumenty v jednoduchém prostředí nového webového modulu. Vedoucí pracovník si může prostřednictvím modulu EPK digitální dokumenty prohlédnout, a pak je buď jednotlivě nebo hromadně buď schválit a podepsat nebo naopak zamítnout.

Klíčové vlastnosti

- Jednoduchá tvorba žádosti o posouzení/schválení
- Finalizace dokumentu před posouzením/schválením
- Jednoduché posouzení/schválení pro vedoucí pracovníky
- Dohledatelné poznámky, komentáře a kroky procesu
- Logování veškerých činností (příprava, požadavek, posouzení, schválení, atd.)
- Možnost využití mobilního klienta

11.1.18. Platební automat včetně napojení na AIS

Univerzální poplatková pokladna je zařízení určená pro výběry poplatků a plateb. Tento platební systém s výhodou využijí městské úřady, nemocnice, polikliniky a jiné provozy kde vhodně doplní běžné způsoby úhrady plateb. Samoobslužná pokladna přijímá bezhotovostní platby, uskutečněné prostřednictvím klasických i bezkontaktních(NFC) bankovních platebních karet.

Platební automat může plně nahradit nebo vhodně doplnit pokladny s obsluhou, sjednotit místo pro výběry nebo **rozšířit uživatelské informační a účetní systémy.**

Jednoduchá a intuitivní obsluha pokladny prostřednictvím dotykového displeje umožní klientům rychle a jednoduše zvolit požadovanou funkci/druh poplatku, přímo uhradit příslušnou částku a bez zbytečných prodlev pokračovat v činnosti.

11.1.19. Rozšíření vyvolávacího systému

Rezervační systém WebCall - propojení vyvolávacího systému a internetu

Uživatelé našich vyvolávacích systémů mají možnost nabídnout svým klientům nadstandardní služby propojením vyvolávacího systému a internetu čímž je vyvolávací systém doplněn o možnosti rezervačního systému.

Klienti tak mají možnost se přímo na webových stránkách instituce objednat do vyvolávacího systému a tím si rezervovat termín vlastní návštěvy.

Flexibilita aplikace WebCall

Bezproblémová integrace do struktury a vzhledu webových stránek uživatele.

Časový interval pro objednávání klientů a počet možných objednaných klientů v rámci tohoto intervalu je možno uživatelsky nastavit pro každou činnost vyvolávacího systému zvlášť.

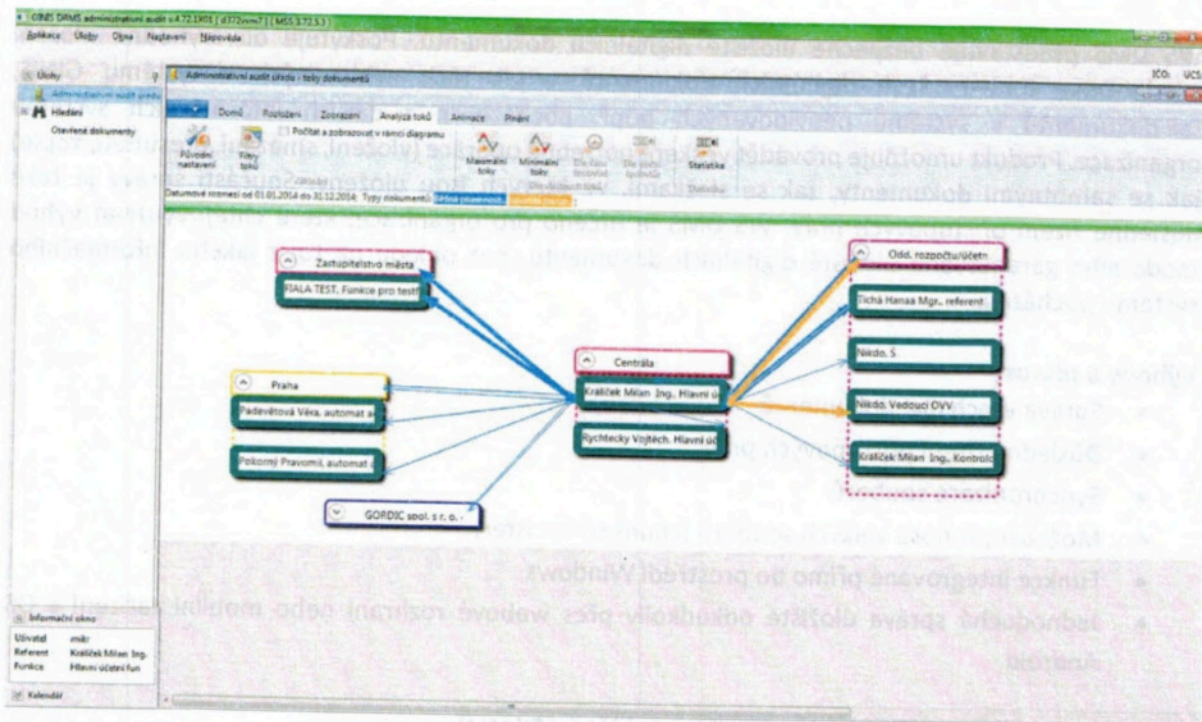
Lze také uživatelsky nastavit časový horizont, ve kterém vyvolávací systém objednaného klienta přijme. Například klientu, který je objednán na 10:00 bude jeho autentizace přijata v rozmezí 9:45 až 10:15. O tomto rozmezí je klient informován v potvrzovacím e-mailu či SMS.

Veškerá data z konfigurace vyvolávacího systému (názvy činností, počty pracovišť, provozní doby) jsou do aplikace přenášena automaticky.

Zprovozněním rezervačního systému, resp. internetového objednávání je současně umožněno objednávání telefonické či osobně u přepážkového pracoviště. Tuto možnost využijí zejména instituce, kde si pracovníci zvou klienty na další setkání.

11.1.20. Dokumentový administrativní audit (DAA)

- Střední a vyšší management úřadu disponuje informacemi o průchodnosti všech dokumentů úřadem
- Identifikace anomálií (slepých míst)
- Optimalizace procesů vašeho úřadu
- Definování klíčových a odpovědných lidí
- Odhalení přetížených míst



Modul DAA (DRMS - Administrativní audit) Vám umožní vyhodnotit data z reálného provozu Vaší organizace, které zatím nečinně ležely na Vašich serverech. Jedná se především o možnost statistického vyhodnocení skutečných toků dokumentů přes jednotlivé osoby a organizační jednotky. Výběrem požadovaných dokumentů, např. podle Typu dokumentu, Klíčových slov či filtrováním podle Externího subjektu, který dokument zaslal, zjistíte skutečné toky v organizaci, včetně doby vyřizování na jednotlivých „uzlech“. Lze dojít až k zobrazení detailu dokumentu, který byl např. vyřizován anomálním způsobem.

Klíčové vlastnosti

- Analýza skutečných procesů a informačních toků
- Vyhledání chybně nastavených procesů
- Vizualizace oběhu dokumentů na základě účetní směrnice
- Identifikace nestandardních stavů a bezpečnostních hrozeb
- Porovnání komunikace s jednotlivými organizacemi, se kterými úřad spolupracuje

11.1.21. WS DMS Garantované úložiště digitálních dokumentů

Bezpečné, všestranné a důvěryhodné úložiště pro digitální dokumenty. Systém GINIS zabezpečuje správu evidovaných digitálních dokumentů organizace, které jsou systémem ukládány do úložiště digitálních dokumentů (obvykle jednoduché FTP úložiště). Zejména s přihlédnutím k vysokým požadavkům na bezpečnost, dostupnost a stabilitu, vyvinula společnost GORDIC produkt WS DMS (Garantované úložiště digitálních dokumentů). Tento inovativní produkt je např. ve srovnání se zmíněným FTP úložištěm výrazně bezpečnější a všestrannější.

Základní funkce modulu

- Vložení/smazání/přesunutí/kopie souboru
- Vytvoření/smazání/přesunutí/kopie složky
- Zadání metadat k uloženým dokumentům
- Nastavení oprávnění nad složkami
- Fulltextového vyhledávání (u nekryptovaných dokumentů)

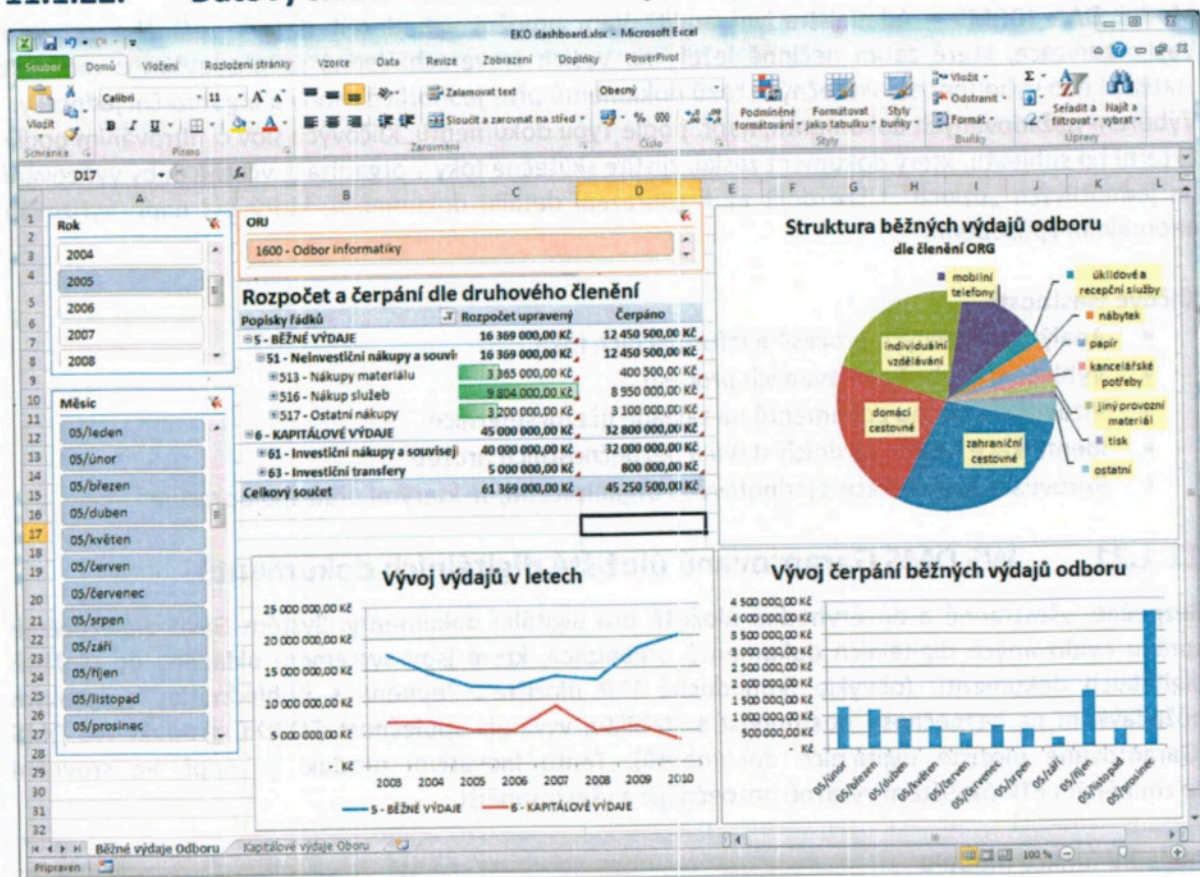
Podrobný popis modulu

WS DMS představuje bezpečné úložiště digitálních dokumentů. Poskytuje důvěryhodné uložení a jednotnou správu všech digitálních dokumentů – jak těch evidovaných v systému GINIS, tak dokumentů v systému neevidovaných popř. pocházejících z dalších informačních systémů organizace. Produkt umožňuje provádět veškeré potřebné operace (vlození, smazání, přesunutí, kopie) jak se samotnými dokumenty, tak se složkami, ve kterých jsou uloženy. Součástí správy je také důsledné řízení přístupových práv. WS DMS je určeno pro organizace, které chtějí využívat výhod moderního garantované úložiště digitálních dokumentů, bez ohledu na to, z jakého informačního systému pocházejí.

Výhody a přínosy

- Správa všech dig. dokumentů
- Důsledné řízení přístupových práv
- Synchronizace souborů
- Možnost přenosu velkých souborů (chunked transfer)
- Funkce integrované přímo do prostředí Windows
- Jednoduchá správa úložiště odkudkoliv přes webové rozhraní nebo mobilní zařízení s OS Android

11.1.22. Datový sklad – DWH a tržiště (DWH)



Řešení datových skladů je určeno organizacím, které potřebují propojit a zpřístupnit k analýze data obsažená v jednotlivých informačních systémech voleným orgánům, managementu, běžným uživatelům, zřizovaným organizacím nebo veřejnosti pomocí graficky atraktivních, srozumitelných a plně interaktivních výstupů.

Uživatelé pracují se standardními nástroji, jako je např. Microsoft Excel nebo webový prohlížeč. Typickými výstupy implementovaného řešení jsou např. interní nebo externí analytické portály,

manažerské informační systémy (MIS), reporting, zpřístupnění dat veřejnosti nebo robustní aplikace typu „Rozklikávací rozpočet“ a další.

Klíčové vlastnosti

- Zpřístupnění dat obsažených v různých IS managementu pro řízení, analytikům k analýze a zpřístupnění relevantních dat veřejnosti
- Analýza dat, modelování, reporting přístupný pomocí uživatelských nástrojů jako je MS Excel nebo přes webový prohlížeč
- Využití informačního potenciálu ekonomického IS GINIS
- Orientace na budoucnost, nikoliv na dohledávání a konstatování minulosti
- Zvýšení účinnosti a efektivity, odhalení prostoru k úsporám

11.1.23. Systém bezpečné komunikace

V dnešní době už nemají cenu jen peníze nebo nemovitosti, ale stále hodnotnější jsou i informace, které mají cenu zlata. Zlato se bezpečně uchovává v nedobytných trezorech, ale jak chráníme své informace? Aby informace měly hodnotu, musí být vyměňovány. Pro zajištění bezpečné výměny nabízíme aplikaci HIDDEN PRIVACY.



Produkt slouží zajištění bezpečné komunikace mezi uživateli systému v rámci internetu, vnitřní sítě nebo jiných sítí s využitím asymetrické šifry tak, aby mezi jednotlivými uživateli nebylo nutné provádět výměnu hesel pro každý případ zvlášť. Systém využívá pár klíčů – veřejný a privátní k ochraně listovního tajemství, osobních dat a splňuje beze zbytku nařízení GDPR.

Jednoduché použití



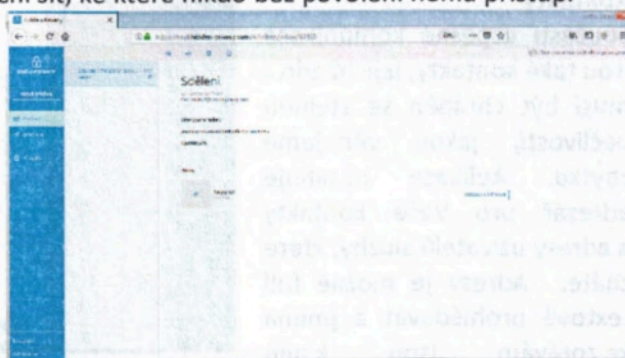
Chápeme, že bezpečnost IT je složitá problematika, proto jsme při navrhování prostředí maximálně dbali na to, aby použití aplikace bylo snadné, srozumitelné a přístupné pro každého. Použití aplikace je jednoduché stejně jako email, ale na rozdíl od emailu je bezpečné a důvěrné.

Důvěra

Už žádný SPAM, komunikujete jen s lidmi, se kterými chcete a potřebujete. Lze si zvolit jaké servery Vám budou moci zasílat zprávy a můžete vytvořit zamčenou komunikační síť, ke které nikdo bez povolení nemá přístup.

Bezpečnost

Ochrana informací je absolutní prioritou, proto se veškeré činnosti odehrávají pouze na počítači odesílatele nebo příjemce. Bezpečné prostředí vlastní klientské stanice neopustí nic, co by nebylo již chráněno silnou šifrou. Dokonce ani správci serveru, provozovatelé služby či útočníci nemohou získat obsah schránky. Dokonce jdeme ještě dál – chráním i metadata tj., komu patří daná schránka a kdo s kým komunikuje. Primární klíč má vždy pod kontrolou majitel schránky, pár je vytvořen na klientovi a není nikde replikován.



Klíčové funkce jsou následující:

- Bezpečnost – bezpečná a zaručená komunikace mezi uživateli.
- Ochrana dat – klíčová myšlenka spočívá v tom, že co z klientské stanice odchází, to je již zabezpečeno asymetrickým šifrovacím algoritmem RSA a je čitelné pouze adresátem prostřednictvím jeho privátního klíče.

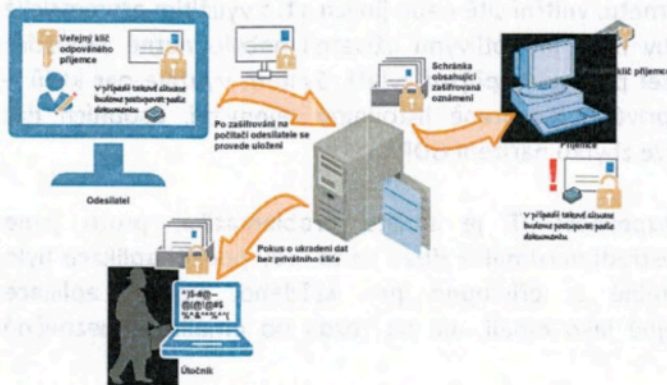
- Důvěrnost – ani vlastník nebo provozovatel serveru nemá možnost číst obsah, a to ani v případě nuceného vydání obsahu.
- Tajemství – veškerá komunikace je rozšifrována už na klientovi prostřednictvím jeho privátního klíče. Přes Internet a ani na serveru se žádné operace s privátním klíčem nedějí. Obsah zprávy může přečíst pouze adresát prostřednictvím jeho privátního klíče.
- Zaručený adresát – je vždy zaručeno, že zprávu si přečte jen adresát a odeslat také jen on.

Posílání dokumentů

Ne vždy je možné vše napsat do zprávy a je nutné doplnit dokumentem. Zprávu lze opatřit libovolnou přílohou a na rozdíl od e-mailu není omezena na velikost. Příloha (dokument) je chráněna stejně silnou šifrou, jako zpráva a může si ho přečíst jen a jen příjemce. Samotné rozšifrování stejně jako u zprávy se děje na počítači příjemce jeho klíčem.



Jak to všechno funguje?



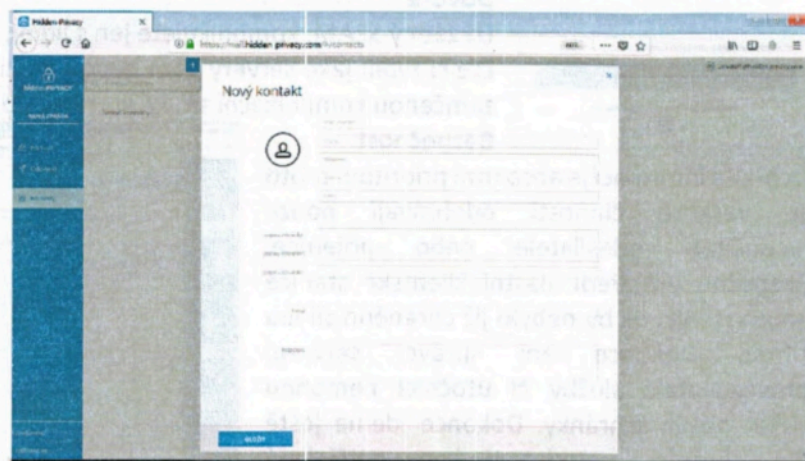
Veškeré události se dějí na počítači odesílatele nebo příjemce. Do internetu nejde nic, co by nebylo již bezpečně chráněno. Pečlivou ochranou metadat je náš systém unikátní. Ochrana komunikace je zajištěna tak, že místo jména se na serveru používá pouze anonymní otisk (hash), který není běžnými prostředky čitelný.

Primární klíč má vždy pod kontrolou majitel schránky, pár je vytvořen na klientovi

a není nikde replikován. Obrázek ukazuje, jak systém funguje a jak je navržen.

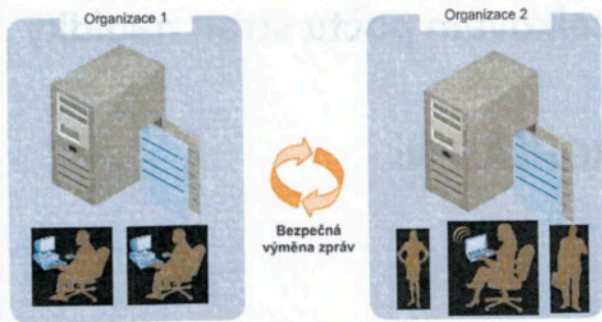
Kontakty

Součástí úspěšné komunikace jsou také kontakty, jejichž zdroj musí být chráněn se stejnou pečlivostí, jakou věnujeme zbytku. Aplikace obsahuje adresář pro Vaše kontakty a adresy uživatelů služby, které znáte. Adresy je možné full textově prohlédávat a jména ke zprávám jsou k nim automaticky překládána. K těmto kontaktům nemá přístup nikdo jiný, než právě Vy, ale jsou přitom bezpečně zálohovaná na serveru. Díky tomu k nim máte jedinečný přístup odkudkoliv a z jakéhokoliv zařízení.



Na jakých technologiích je systém postaven?

Samotný server je dodáván jako virtuální server nebo podle požadavků konkrétního vybavení. Jedná se o aplikaci server – klient na webové bázi, a proto nejsou na straně klienta nutné krom prohlížeče podporujícího Javascript nutné žádné další doplňky. Službu lze také provozovat jako součást extranetu.



V případě komunikací s dalšími organizacemi a vyměňovat si navzájem zprávy je možné systém nasadit jako bezpečnou platformu pro sdílení dat mezi různými entitami. Systém lze použít jako uzavřenou platformu pro důvěrnou síť výměny zpráv. Zprávy pak jsou předávány mezi interními uživateli, ale je možné využít i komunikaci s dalšími lidmi v jiné organizaci tak, jak si zvolíte.

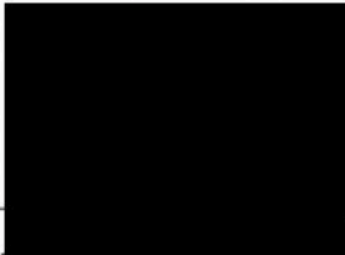
12. Prohlášení dodavatele o celkovém počtu stran nabídky

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Účastník: GORDIC spol. s r.o.
IČ: 47903783
se sídlem: Erbenova 4, 586 01 Jihlava
(dále jen „účastník“)

tímto pro účely veřejné zakázky s názvem „Elektronizace služeb úřadu“ - Dílčí plnění 1 zadávanou podle ust. § 56 ZZVZ čestně prohlašuje, že celkový počet stran nabídky je 82.

V Jihlavě, dne 8. 8. 2018



Jednatel a generální ředitel

