

Kupní smlouva
č.j. KRPB-278493-10/ČJ-2013-0600VZ

Čl. I.
Smluvní strany

Kupující

Česká republika – Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje
se sídlem: Kounicova 24, 611 32 Brno
zastoupená Mgr. Ilonou Šidlovou, vedoucí Oddělení materiálně technického zabezpečení
IČ: 75151499
DIČ: CZ75151499
bankovní spojení: ČNB, pobočka Brno
číslo účtu: 135034881/0710
kontaktní osoba pro převzetí zboží: Bc. Lubomír Nováček, tel.: 974 621 270,
e-mail: krpb.oikt.podatelna@pcr.cz

(dále jen „kupující“) na straně jedné

Prodávající

obchodní firma: Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o.
se sídlem: Žarošická 13, 628 00 Brno
zastoupená: p. Michalem Vyjídákem, ředitelem na základě Plné moci (viz Příloha č. 2)
IČ: 00176150
DIČ: CZ00176150
bankovní spojení: RBS The Royal Bank of Scotland
číslo účtu: 215810/5400
zapsaná v OR vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 21999
kontaktní osoba: p. Petr Vojkůvka, tel.: 620 585 494, fax: 595 620 936
e-mail: petr.vojkuvka@konicaminolta.cz

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají ve smyslu ustanovení § 409 a násl. Obchodního zákoníku, zák. č. 513/1991 Sb.,
v platném znění, tuto

kupní smlouvu

Čl. II.

Předmět plnění

2.1. Předmětem této kupní smlouvy je dodávka **78 ks čteček monitorovacího systému USB readers PČR** (dále jen „zboží“), včetně oživení a softwarového vybavení k realizaci řízení, sledování a účtování tiskových úloh pro 6 oddělených lokalit s centrální správou, dle technické specifikace (viz Příloha č. 1), z důvodu začlenění do současně užívaných pronajatých tiskových zařízení Konica Minolta a zajištění kompatibility stávající tiskové sítě, včetně dopravy do místa plnění.

Od monitorovacího systému je požadováno splnění následujících funkcionalit:

- Prostředí musí vykazovat vysoký stupeň zabezpečení tiskových služeb. Proto samotná architektura musí být navržena jako subsystémy, tím se rozumí schopnost zpracovávat tiskové úlohy v příslušné lokalitě, úlohy v rámci follow-me nesmí zbytečně putovat mezi lokalitami a centrálou.
- Systém musí podporovat stávající přístupové karty se zvýšeným zabezpečením.
- Možnost roamingu tiskových úloh, kdy po vyžádání uživatelem na multifunkčním zařízení může být úloha vytištěna i v jiné lokalitě, než ve které byla do tisku zaslána.
- Navržené řešení musí podporovat monitoring a účtování tisku na multifunkčním zařízení i bez softwarového serveru, účtovat náklady a zabezpečit tisk při přímém tisku uživatele na zařízení bez serveru.

2.2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět plnění a kupující se zavazuje jej převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu.

Čl. III.

Kupní cena

3.1. Cena za vymezený předmět plnění je stanovena dohodou smluvních stran podle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, a dle cenové nabídky prodávajícího ze dne 30. 9. 2013, viz. Příloha č. 1 této smlouvy.

Celková kupní cena činí: bez DPH 998.970,-- Kč

včetně DPH 1.208.754,-- Kč.

Slovy: jedenmiliondvěstěosmtisícsemdesátčtyřtisíckorunčeských .

DPH činí 21%.

Celková kupní cena je cenou nejvýše přípustnou.

Čl. IV.

Dodací podmínky, místo plnění

4.1. Dodací lhůta:

Nejpozději do 16. 12. 2013.

4.2. Místo plnění:

Místem plnění je Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje, Kounicova 24, 611 32 Brno, včetně lokalit – Blansko, Znojmo, Hodonín, Břeclav a Vyškov.

Kontaktní osoba pro převzetí zboží: Bc. Lubomír Nováček, tel.: 974 621 270.

4.3. Současně se zbožím předá prodávající kupujícímu následující dokumentaci (doklady):

- dodací list, daňový doklad

Čl. V.

Platební podmínky, fakturace

5.1. Fakturování bude provedeno neprodleně po dodání zboží včetně oživení. Délka splatnosti daňového dokladu se stanoví do 21 dnů po obdržení daňového dokladu kupujícím.

5.2. Daňový doklad musí obsahovat zákonem předepsané údaje:

- Číslo daňového dokladu a kupní smlouvy
- Název a sídlo prodávajícího a kupujícího
- Den vystavení, odeslání a splatnosti daňového dokladu
- Přesný název zboží a jeho množství
- Strukturu platby
- Datum dodání zboží
- Číslo účtu, na který má být placeno

5.3. Daňový doklad prodávající předá s uvedením čísla kupní smlouvy a adresy:

Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje

Oddělení materiálně technického zabezpečení

Ing. Jiří Procházka

Kounicova 24, 611 32 Brno

5.4. Kupující je oprávněn do data splatnosti vrátit daňový doklad, který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen kopií potvrzeného dodacího listu, který obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh zboží než dohodnuté v této kupní smlouvě s tím, že doba splatnosti nově vystaveného daňového dokladu začíná znovu běžet ode dne jeho doručení kupujícímu.

5.5. Daňový doklad se považuje za proplacený okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

5.6. Jestliže je prodávající dle zveřejnění správcem daně v registru plátců ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem DPH, je kupující oprávněn provést zajišťovací úhradu DPH na účet příslušného finančního úřadu a uhradit prodávajícímu pouze základ daně.

Čl. VI.

Záruční podmínky

6.1. Záruční doba je 24 měsíců a počíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Případné vady zboží je kupující povinen bez zbytečného odkladu písemně reklamovat u prodávajícího. Ten je povinen vady oznámené v záruční lhůtě na své náklady neprodleně odstranit. Náhrada případně vzniklé škody tímto není dotčena.

Čl. VII.

Reklamace

7.1. Nároky z vad se vyřizují v souladu s ustanovením § 436 až 441 Obchodního zákoníku.

Čl. VIII.

Přechod vlastnického práva

8.1 Vlastnické právo k předmětu smlouvy přechází na kupujícího předáním zboží způsobem uvedeným v Čl. IV. této smlouvy.

8.2 Prodávající prohlašuje, že zboží není zatíženo právy třetích osob.

Čl. IX.

Podmínky odstoupení od smlouvy

9.1. Smluvní strany jsou oprávněny od kupní smlouvy odstoupit při podstatném porušení smluvních vztahů a pokud tento úmysl oznámí oprávněná strana druhé straně do 10-ti dnů od vzniku podstatného porušení povinností.

9.2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí, jestliže strana porušující smlouvu věděla nebo mohla vědět, že druhá strana při takovém porušení nebude mít zájem na takovém plnění smlouvy.

9.3. Za podstatné porušení se považuje zejména:

- a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží delší než 10 dní a kupující je nezavinil,
- b) kupující nesplní své finanční závazky vůči prodávajícímu a nebude schopen poskytnout takové záruky, že je splní v náhradním termínu,
- c) prodávající může také odstoupit od smlouvy, jestliže kupující neposkytne nutné protiplnění, a tím způsobí neschopnost provést určitý úkon. Odstoupení je však přípustné teprve tehdy, když prodávající dohodl s kupujícím písemně novou přiměřenou lhůtu ke splnění závazku, a ta neúspěšně uplynula,
- d) nesplnění kvalitativních a kvantitativních požadavků kupujícího,
- e) prodávající se stane nespolehlivým plátcem DPH dle zákona č. 235/2004Sb. O dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Čl. X.

Sankce a odpovědnost za škody

10.1. Sankce a pokuty:

- a) Prodávající je oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení za neuhrazení daňového dokladu v dohodnutém termínu ve výši 0,05 % z neuhrazené ceny včetně DPH, a to za každý den prodlení.
- b) Kupující je oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení termínu s dodáním zboží ve výši 0,05 % z ceny zboží včetně DPH za každý den prodlení.
- c) Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě do 30 dnů ode dne obdržení výzvy k zaplacení.

10.2. Odpovědnost za škody:

Prodávající odpovídá za škodu způsobenou vadným plněním z kupní smlouvy v rozsahu stanoveném českým právním řádem.

Prodávající odpovídá vůči kupujícímu za plnění svých smluvních závazků pouze a výlučně v rozsahu uvedeném v kupní smlouvě.

Čl. XI.

Závěrečná ustanovení

11.1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze formou písemných dodatků oboustranně potvrzených smluvními stranami.

11.2. K zániku smlouvy může dojít:

dohodou smluvních stran,
odstoupením jednou ze smluvních stran.

11.3. Smlouva byla sepsána svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně

nevýhodných podmínek.

11.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami.

11.5. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.

11.6. Tato kupní smlouva obsahuje 5 (slovy: pět) stran textu a dvě přílohy, která obsahují 10 (slovy: deset) stran textu.

11.7. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Prodávající obdrží jeden stejnopis, kupující obdrží jeden stejnopis.

V Brně dne 21.11.2013

V Brně dne 21.11.2013

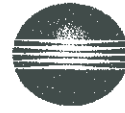

BUSINESS
spol. s r.o.
(18)
528 00
176150
315 111
KONČAN
ředitel



za kupujícího

Mgr. Ilona Šídlová
vedoucí Oddělení materiálně
technického zabezpečení

POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY
KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE
611 32 BRNO, KOUNICOVA 24



KONICA MINOLTA

Scope Of Work
PSES
Policie ČR – Krajské
ředitelství policie
Jihomoravského kraje





OBSAH

1	Zúčastněné strany	3
1.1	Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o.	3
1.1	Zákazník.....	3
2	Cíle a požadavky na řešení	4
3	Součásti dodávky.....	5
3.1	Licence PSES	5
3.2	HW	5
4	Architektura.....	6
4.1	Práva k souborům úloh	6
4.2	Oprávnění k administraci	8
4.3	Správa uživatelů a karet.....	8
4.4	Reporting, Sub Servery a zařízení.....	9
4.5	Skenování do e-mailové schránky	9
4.6	Hardwarové požadavky.....	10
4.6.1	Centrální server	10
4.6.2	Sub Server.....	10
4.7	Softwarové požadavky	11
4.7.1	Centrální server	11
4.7.2	Sub Server.....	11
4.8	Návrh architektury	12
5	Podporovaná funkcionalita	13
5.1	Monitoring a tisku, kopií, skenů a nákladů.....	13
5.2	Zabezpečení tisku a follow me.....	13
5.3	Reporting.....	13
5.4	Distribuovaný tisk (Sub Servery).....	13
6	Služby a podpora.....	14
6.1	V rozsahu řešení.....	14
6.1.1	Instalace.....	14
6.1.2	Předpoklady řešení na straně zákazníka.....	14



KONICA MINOLTA

1 Zúčastněné strany

1.1 Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o.

právní forma: společnost s ručením omezeným
se sídlem: Žarošická 13, 628 00 Brno
Spisová značka: C 21999 vedená u rejstříkového soudu v Brně
Bankovní spojení: RBS The Royal Bank of Scotland, č. účtu: 215810/5400
Statutární orgán: Ing. Roman Tihelka, jednatel
Ing. Tomáš Bednář, jednatel
IČ: 00176150
DIČ: CZ00176150
Číslo datové schránky: l6btmsg
Doba působení na trhu: v ČR od roku 1990, ve světě od roku 1868

1.1 Zákazník

Název: Policie ČR - Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje
Sídlo: Kounicova 687/24, Veveří, 602 00 Brno



KONICA MINOLTA

2 Cíle a požadavky na řešení

Zákazník požaduje funkcionalitu follow-me se zabezpečeným přístupem ke složce s úlohami. Je třeba zamezit možnosti přístupu k souborům tiskových úloh předem definovaný okru uživatelů omezený, tak aby běžný administrátor neměl přístup k těmto úlohám.

Obdobným způsobem je třeba zajistit zabezpečení správy uživatelských účtů a karet v systému, tak, aby jen definovaný administrátorský účet měl možnost tyto údaje měnit.

Dále je požadována funkcionalita zabezpečeného tisku. Uživatel bude mít možnost ověřovat totožnost na multifunkčním zařízení kartou nebo jménem a heslem. Přiřazení karty ke svému účtu si bude uživatel provádět sám. Seznam uživatelů bude do systému synchronizován jednou denně z Active Directory.

Zákazník požaduje funkcionalitu odeslání naskenovaného dokumentu do e-mailu právě přihlášeného uživatele (tzv. scan-to-me).

Centrální reporting musí umožnit reportovat na uživatele a lokalita a také na středisko a stroj.

Systém bude fungovat na jedné centrální lokalitě a 5 pobočkách, kde pro menší zatížení sítě, budou instalovány pobočkové servery. Mezi těmito lokalitami bude fungovat přenos úloh (job-roaming). Uživatel tedy bude schopen vytisknout úlohu na jiné lokalitě, než ji do tisku zaslal.

Tiskové úlohy by měly jít vyzvednout i na jiné lokalitě, než byly vytištěny – tedy je požadován tzv. job-roaming.



3 Součásti dodávky

3.1 Licence PSES

- Serverová licence PSES NetCare Device Manager 1x
- Serverová licence PSES Authentication Manager 1x
- Serverová licence PSES AccountManager 1x
- Serverová licence PSES My Print Manager 1x
- Licence PSES Sub Server 5x
- Licence PSES Authentication Manager na zařízení 78x
- Licence PSES Account Manager na zařízení 78x
- Licence PSES My Print Manager na zařízení 78x
- Licence PSES na zařízení

3.2 HW

- USB čtečky karet 78x



4 Architektura

Systém PSES bude nasazen v konfiguraci jednoho centrálního serveru a pěti pobočkových PageScope sub Serverů – Blansko, Břeclav, Vyškov, Hodonín a Znojmo. Všechna zařízení budou připojena buď přímo na centrální server, nebo na prostřednictvím jednoho ze Sub Serverů. Každý Sub Server bude využívat stejné moduly, jako centrální server. Je nezbytné, aby měl PSES subserver vždy konektivitu na centrální server.

4.1 Práva k souborům úloh

Omezení přístupu k uživatelským úlohám bude zajištěno pomocí omezení přístupu uživatelů systému Windows k dané složce funkcemi OS Windows a Active Directory. Nastavení těchto omezení, práv a uživatelů je v kompetenci IT pracovníků zákazníka. Modul PSES My Print Manager, který zajišťuje funkcionalitu follow me, vyžaduje na každém ze serverů, centrálního i Sub Serverů, vytvořenou složku se stejným názvem na všech serverech. Zároveň je třeba vytvořit jednoho speciálního doménového uživatele, kterého bude systém PSES využívat k přístupu do těchto složek pomocí síťového sdílení – nazveme ho pro příklad PrintUser. K této složce je potřeba správně nastavit přístupová práva:

- Pro uživatele PrintUser – Úplné řízení
- Pro skupinu Administrators – Úplné řízení
- Pro skupinu Users – Číst atributy, Číst rozšířené atributy, Vytvářet soubory / zapisovat data, Vytvářet složky / Připojovat data, Číst oprávnění.

Příklad konfigurace skupiny Users.



Položka oprávnění pro share_folder

Objekt |

Název: Změnit...

Použít pro:

Oprávnění:	Povolit	Odeprít
Zobrazovat obsah složky / Číst data	☐	☐
Číst atributy	☒	☐
Číst rozšířené atributy	☒	☐
Vytvářet soubory / Zapisovat data	☒	☐
Vytvářet složky / Připojovat data	☒	☐
Zapisovat atributy	☐	☐
Zapisovat rozšířené atributy	☐	☐
Odstraňovat podsložky a soubory	☐	☐
Odstraňovat	☐	☐
Číst oprávnění	☒	☐
Měnit oprávnění	☐	☐

☐ Použít tato oprávnění pouze pro objekty nebo kontejnery obsažené v tomto kontejneru

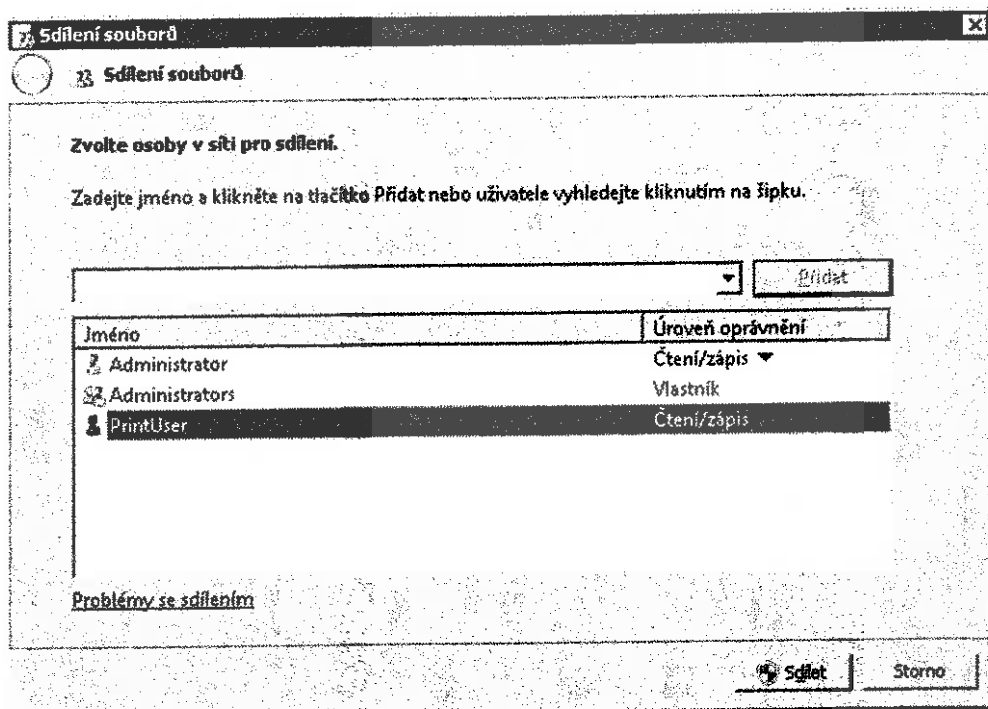
Správa oprávnění

Takovéto nastavení přístupových práv umožní uživatelům zapsat své úlohy na server a zároveň jim znemožní číst ze složky úlohy jiných uživatelů.

Protože PSES MyPrint Manager automaticky zpřístupňuje úlohy po vyžádání i jiným serverům, aby si uživatel mohl svou úlohu vytisknout i v jiné lokalitě, než ve které ji do tisku zaslal, je třeba také na těchto složkách s tiskovými úlohami nastavit na všech serverech síťové sdílení pro uživatele:

- Administrátor (lokální) – čtení a zápis
- Skupina Administrátors – vlastník
- PrintUser – čtení a zápis

Příklad konfigurace přístupu ke sdílené složce:



Uživatel PrintUser je speciálně vytvořený uživatel a je plně pod kontrolou zákazníka, které osoby budou k tomuto uživateli mít přístup. Stejně tak je pod kontrolou zákazníka, kteří uživatelé budou zařazeni do skupiny Administrators a kteří uživatelé budou mít přístup k lokálním účtům administrátorů a budou tak mít plný přístup k tiskovým úlohám.

V případě, že členy skupiny Domain Admins jsou osoby, které nesmí být schopny číst tiskové úlohy ostatních uživatelů uložené ve výše zmíněné složce na disku, Skupina Domain Admins nesmí být ve skupině lokálních administrátorů na serverech, musí být zajištěno, aby se Domain Admins nebyli schopni stát se členy skupiny lokálních administrátorů (např. prostřednictvím Group Policy).

4.2 Oprávnění k administraci

Systém PSES při instalaci, podobně jako mnoho jiných systémů, vytváří jeden centrální administrátorský účet. K administraci jednotlivých modulů je však možné přiřadit jakéhokoliv uživatele z databáze uživatelů PSES. Centrálního administrátora je tak možné po instalaci a konfiguraci zabezpečit (a hesla uložit jen pro nouzový přístup) a dále používat jen jednotlivé uživatelské účty i k administraci. Pro každý modul je možné definovat jinou sadu administrátorů, takže například ti, kteří budou mít oprávnění k administraci reportů, nebudou smět administrovat uživatele nebo karty.

4.3 Správa uživatelů a karet

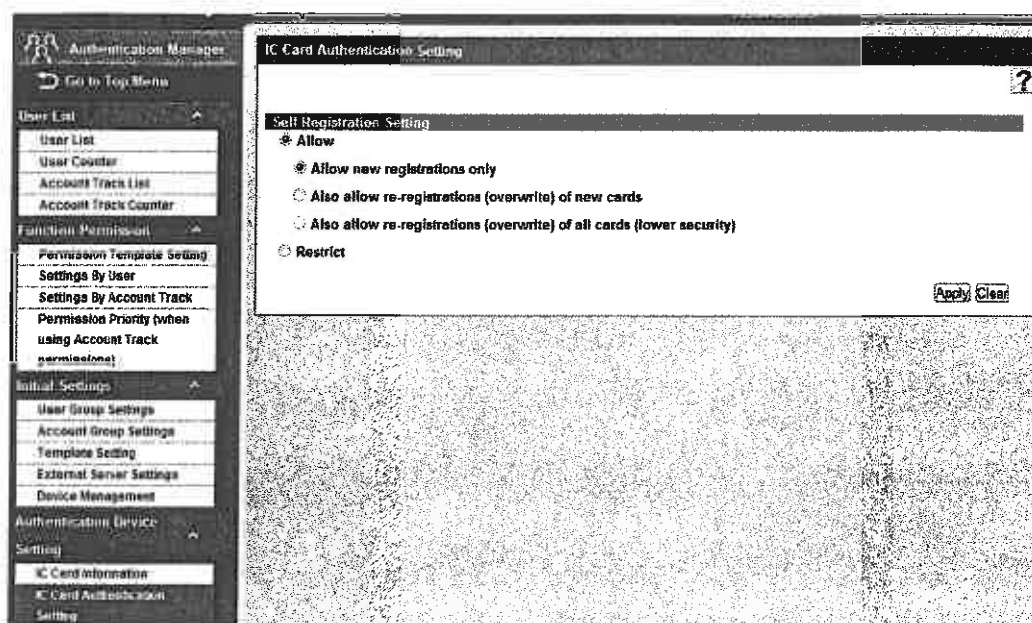
Uživatelé budou do systému PSES importováni pravidelně jednou denně v předem definovaný čas z Active Directory zákazníka. Správa uživatelů a karet pak bude probíhat v modulu PSES Authentication Manager.



Prvotní přiřazení karty uživateli provede uživatel sám. Uživatel zadá své doménové jméno a heslo a následně použije kartu. PSES pak kartu spáruje s daným uživatelem. Informace o kartách bude držena jen v modulu PSES Authentication Manager a nebude dále zapisována do AD.

V modulu Authentication Manager musí být v IC Card Authentication Setting nastaveno:

Allow new registrations only. To umožní registrovat kartu pouze uživatelům, kteří ještě kartu registrovanou nemají.



4.4 Reporting, Sub Servery a zařízení

Centrální správa, konfigurační i reportingové služby budou poskytovány centrálním serverem. Jednotlivá zařízení budou rozdělena do skupin a podle skupin budou kontaktovat příslušné pobočkové Sub Servery. Správa zařízení ale probíhá na centrálním serveru.

Z důvodu sdílení informací v databázi nemohou Sub Servery fungovat, pokud dojde ke ztrátě spojení na centrální server.

V multifunkčních zařízeních budou aktivovány softwarové terminály a připojeny čtečky karet.

4.5 Skenování do e-mailové schránky

Pro správnou funkcionalitu skenování do schránky přihlášeného uživatele je třeba správně konfigurovat SMTP server v nastavení multifunkčního zařízení a tomuto zařízení musí být umožněno přes SMTP také e-maily s přílohou odesílat (ať již povolením na straně SMTP serveru nebo povolením patřičných síťových portů pro komunikaci MFP s SMTP serverem). SMTP server musí být v okamžiku skenování dostupný. Za nastavení SMTP serveru a povolení komunikace odpovídají IT pracovníci zákazníka.

Pro automatické použití emailové adresy uložené v AD uživatele, jako cílové destinace pro skenování musí být nastaveno připojení k AD již na MFP a zároveň musí být na MFP zprovozněn PSES Authentication Manager. AD musí být v okamžiku přihlášení i skenování dostupné.



4.6 Hardwarové požadavky

4.6.1 Centrální server

Minimální hardwarové požadavky pro centrální server jsou:

Core i7-2600 3.4GHz nebo lepší (minimálně 4-jádrový) procesor

6GB volné RAM

- *1Gbps síťová karta*
- *50GB volného diskového prostoru na min. 10000RPM HDD*

Nebo ekvivalentní virtuální stroj se 4 jádry (3,4GHz a rychlejší)

- *6GB volné RAM s vypnutou funkcí Memory trimming*
- *1Gbps síťová karta*
- *50GB na diskovém uložení s propustností nejméně 150MB/s a 500IO/s*

4.6.2 Sub Server

Minimální hardwarové požadavky pro Sub Server jsou:

Core i7-2600 3.4GHz nebo lepší (minimálně 4-jádrový) procesor

- *6GB volné RAM*

1Gbps síťová karta

- *50GB volného diskového prostoru na min. 10000RPM HDD*

Nebo ekvivalentní virtuální stroj se 4 jádry (3,4GHz a rychlejší)

- *6GB volné RAM s vypnutou funkcí Memory trimming*
- *1Gbps síťová karta*
- *50GB na diskovém uložení s propustností nejméně 150MB/s a 500IO/s*

4.6.3 Podporovaná tisková zařízení

Systém PSES bude podporovat stávající tisková multifunkční zařízení:

- bizhub C220
- bizhub 283 s instalovaným pevným diskem
- Další zařízení, jejichž seznam a podmínky provozu jsou k dispozici v souborech readme jednotlivých modulů.



4.7 Softwarové požadavky

4.7.1 Centrální server

PSES vyžaduje některý ze serverových operačních systémů:

- Windows Server 2008 Standard 32bit/64bit Service Pack 2 nebo pozdější
- Windows Server 2008 Enterprise 32bit/64bit Service Pack 2 nebo pozdější
- Windows Server 2008 R2 Standard 32bit/64bit Service Pack 1 nebo pozdější,
- Windows Server 2008 R2 Enterprise 32bit/64bit Service Pack 1 nebo pozdější

Databáze

Pro databáze je možné využít jednu z následujících variant MS SQL serveru:

- SQL Server 2005 Express / Standard / Enterprise
- SQL Server 2008 Express / Standard / Enterprise
- SQL Server 2008 R2 Express / Standard / Enterprise

4.7.2 Sub Server

PSES Sub Server je možné instalovat na stejné operační systémy, jak centrální server. Je potřeba dodržet, že verze použitého systému, včetně servicepacku a dalších systémových záplat, bude u všech Sub Serverů shodná s Centrálním serverem.

Stejně tak je nutné na každý server instalovat shodnou (včetně záplat) databázi MS SQL.

Vzhledem k tomu, že zákazník neumožňuje vzdálený přístup Konica Minolty k serverům, odpovídají za zachování SW a HW konfigurace serverů IT pracovníci zákazníka.

4.7.3 Stanice

Na každé stanici, z níž se má tisknout systémem PSES, musí být nainstalován a nastaven ovladač odpovídající tiskárny a nasměrován na tiskový server.

- Na stanicích jsou podporovány OS:

Windows XP

Windows 7

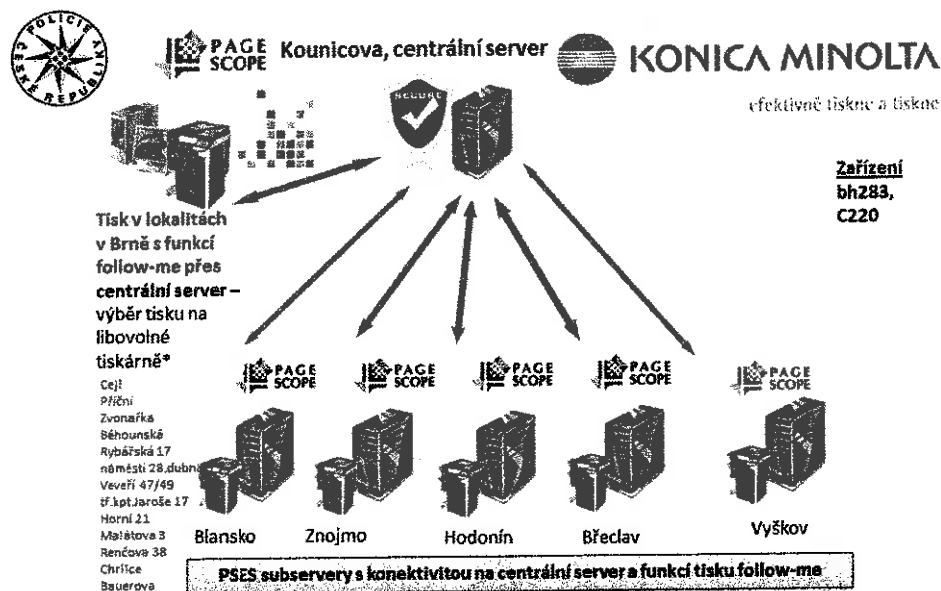
Windows 8

Komentář [MJ1]: Používají se?

4.7.4 Tiskové servery

Návrh vychází ze skutečnosti, že zákazník využívá pro tisk tiskové servery. Uživatelské stanice si budou připojovat tiskárny z těchto tiskových serverů. Na tiskovém serveru musí být nainstalován a nakonfigurován My Print Port ve verzi pro tiskové servery. Konfiguraci My Print Portu provede KM. Prostředí je ale pod kontrolou zákazníka a KM nemůže odpovídat za případné změny nastavení serveru. Změny v konfiguraci mohou My Print Portu vést k problémům s funkcionalitou systému. Zákazník musí zajistit, že síťové porty, které My Print Port využívá pro komunikaci s PSES serverem, budou dostupné.

4.8 Návrh architektury



Topologie zabezpečeného tisku a účtování

*lokalita s více než 2 MFP



5 Podporovaná funkcionalita

5.1 Monitoring a tisku, kopií, skenů a nákladů

Díky modulu Account manager dokáže systém PSES, ve spolupráci s multifunkčními zařízeními Konica Minolta efektivně monitorovat a zaznamenávat tiskový provoz dle jednotlivých uživatelů. Samozřejmostí je i sledování kopií. Pro sledování je využita přesná technologie Konica Minolta AccountMaps, která zaznamenává reálné stavy vytištěných stran.

5.2 Zabezpečení tisku a follow me

Zabezpečený tisk (též odložený tisk) je funkcí, která blokuje úlohy poslané do tisku až do doby, než se uživatel identifikuje na terminálu u tiskárny. Uživatel tak má kontrolu nad svými dokumenty.

Zařízení Konica Minolta je schopno zadržet tiskovou úlohu až do chvíle, než se uživatel autentizuje na tomto zařízení. Autentifikace probíhá proti modulu Authentication Manager a umožňuje ověřování jménem a heslem nebo PINem nebo kartou.

Ve spolupráci s modulem MyPrint Manager může uživatel využívat technologie follow me. Tisková úloha je odeslána na PSES server a teprve po autentifikaci uživatele na tiskovém zařízení je úloha na toto zařízení odeslána. Uživatel tak může úlohu vytisknout na kterémkoliv zařízení přiřazeném v MyPrint Manageru. Rychlost doručení úlohy na zařízení je limitována kvalitou a rychlostí síťového spojení mezi centrálním serverem / Sub Serverem a tiskovým zařízením.

5.3 Reporting

Se systémem PSES můžeme pomocí širokého výběru reportu analyzovat provoz podle jednotlivých uživatelů, skupin uživatelů nebo zařízení. A díky intuitivnímu webovému rozhraní si můžete zcela bez námahy tyto reporty kdykoliv prohlédnout na svém počítači. Systém PSES dále dokáže ve stanovených intervalech automaticky zasílat pravidelné reporty do určené emailové schránky.

5.4 Distribuovaný tisk (Sub Servery)

V případě, že potřeba Systémem PSES spravovat více oddělených lokalit, pro snížení nároků na síťový provoz je vhodné instalovat na každou lokalitu Sub Server. Uživatelé a tiskárny tak budou komunikovat přímo s lokálním Sub Serverem a nebude docházet k takovému zatížení sítě, jako by docházelo bez použití Sub Serverů. Zejména s využitím modulu MyPrint Manager, kdy by úlohy v rámci follow me mohly zbytečně putovat mezi lokalitami a centrálou. Využití Sub Serverů s MyPrint Managerem ale také přináší možnost roamingu tiskových úloh, kdy po vyžádání uživatelem na MFP může být úloha vytištěna i v jiné lokalitě než ve které byla do tisku zaslána.



6 Služby a podpora

6.1 V rozsahu řešení

Tato sekce shrnuje produkty a řešení, které jsou součástí dodávky Konica Minolta.

6.1.1 Instalace

Součástí dodávky je instalace na předem připravené prostředí v souladu s dokumentem Instalační připravenost, kterou provede technik Konica Minolta. Součástí instalace je i základní zaškolení obsluhy.

Zákazník bere na vědomí, že do prostředí, které neodpovídá podmínkám v dokumentu Scope of Work a dokumentu Instalační připravenost, nelze systém PSES instalovat.

6.1.2 Předpoklady řešení na straně zákazníka

Konica Minolta vychází z prostředí, které je u zákazníka a nemůže jej přímo ovlivnit. Pro zajištění správné funkcionality a instalace je proto třeba vyplnit dokument Instalační připravenost. Dokument instalační připravenost sbírá informace potřebné pro instalaci a nastavení systému PSES, ale také definuje potřebná nastavení v prostředí zákazníka, jako jsou dostupnost potřebných služeb, povolená komunikace v síti na specifických portech a podobně.

Na Centrálním serveru ani na Sub Serverech serverech nesmí být instalován jiný, než předem odsouhlasený software společnosti Konica Minolta. Tento software bude uveden v příloze tohoto Scope of Work a v instalační připravenosti. Zákazník si je vědom, že instalace nepovoleného software může vést ke zhoršení nebo dokonce k částečnému či úplnému výpadku funkcionality systému PSES a Konica Minolta nemůže být za takovýto výpadek odpovědná.

Komunikační porty PSES

Konica Minolta nemůže nést odpovědnost za chyby způsobené nedostupností síťových portů potřebných pro komunikaci mezi jednotlivými komponentami systému, která by byla způsobena konfigurací prostředí u zákazníka.

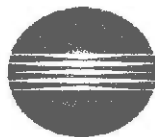
Pro správnou funkcionality PSES je nutné umožnit komunikaci na následujících síťových portech:

Společné porty		
Popis	Typ	Port
Pro přístup na administrační a reportingový webserver	HTTP/HTTPS	80/443
Vyhledávání zařízení a zjišťování stavu zařízení. Vyčítání accountingových informací z připojeného terminálu	SNMP (v1/v3)	9100
Odesílání e-mailu (ze serveru i ze zařízení)	SMTP	25
Registrace/mazání pravidelných procesů (monitoring stavu, automatické vyhledávání zařízení, odečítání počítadel)	Jiný	8085
Autentifikace uživatele a správa tiskových úloh z terminálu PSES	Jiný	4096
Komunikace interního modulu ESI-ESC	Jiný	5010
NetCare Device Manager		
Popis	Typ	Port
Odečítání počítadel	HTTP	80
Odečítání počítadel	FTP	21



KONICA MINOLTA

Authentication Manager		
Popis	Typ	Port
Komunikace se zařízením při autentifikaci	HTTPS	443
Komunikace serveru s Active Directory	LDAP	389
Komunikace se zařízením (příjem a odesílání informací souvisejících s úlohou a restrikcemi)	OpenAPI	50001-50003
Account Manager		
Popis	Typ	Port
Zasílání dat z tiskového logu a vyčítání počítadel	HTTP/HTTPS	80/443
Zasílání dat z tiskového logu	FTP	21
My Print Manager		
Popis	Typ	Port
Zasílání dat z My Print Manager Portu na PSES server	HTTP/HTTPS	80/443
Obousměrná komunikace informací o tiskové úloze mezi serverem a zařízením	OpenAPI	50001, 50003, 50007
Odesílání tiskové úlohy na zařízení	RawPort	9100



KONICA MINOLTA

OBCHODNÍ NABÍDKA PRO ZÁKAZNÍKA

**Krajské ředitelství policie
Jihomoravského kraje**



V rámci veřejné zakázky:

**„Nákup HW vybavení monitorovacího
systému vč. SW vybavení“**

			Zpracoval:	Schválí:
Číslo:	N1104210918	Jméno:	Michal Jäger, Petr Vojkůvka	Michal Vyjídák
Platnost do:	31.12.2013	Datum:	19.11.2013	19.11.2013
Podpis:				



KONICA MINOLTA

DIC: CZ0017
Tel: 533 7

1. Cenová nabídka řešení a služeb

A0E002A	PageScope Account Manager - serverová licence	
A0E002G	PageScope Account Manager - licence 100 zařízení	
A0DY02A	PageScope Authentication Manager	
A0DY02G	100 x Device Licenses for PS Authentication Manager	
A2AR02A	78 x PageScope MyPrint Manager	
A2AR028	75 x Device Licenses for PS MyPrint Manager	
A2AR027	5 x Device Licenses for PS MyPrint Manager	
A6ET021	5 x PSES Sub Server Licence Key	
	78 x USB readers PČR	
	Instalace	
	Nákup celkem	998 970 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH 21 %. Platnost cen nabídky do: 30.12.2013



KONICA MINOLTA

Business Solutions Czech, spol. s r.o.

PLNÁ MOC

Jako jednatel obchodní společnosti Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o., se sídlem v Brně, Žarošická 13, IČO: 00 17 61 50, tímto

zmocňuji

pana Michala Vyjídáka, r.č. 730608/5325,

k zastupování, jednání a podepisování jménem obchodní společnosti Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o. ve všech právních úkonech souvisejících s jednáním o veřejných zakázkách, ve kterých obchodní společnost Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o. bude vystupovat jako zájemce o veřejnou zakázku.

Zmocněnec je oprávněn činit nabídky, předkládat základní kvalifikační předpoklady společnosti Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o. pro účely veřejné zakázky podle zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění a podepisovat smluvní ujednání z veřejné zakázky vyplývající.

Zmocněnec není oprávněn za sebe ustanovit zástupce, či pověřit jiného pracovníka pro výše uvedené úkony, bez předchozího písemného souhlasu statutárního zástupce obchodní společnosti.

Podepisování se děje tak, že k napsané nebo natištěné obchodní firmě společnosti připojí podpis.

Toto zmocnění je účinné do 31.12.2013.

V Brně dne 4.6.2013

Toto zmocnění přijímám

Overovací doložka pro legalizaci
Podle over.knihy pošty: Brno 12

Vlastnoručně podepsal: Ing. Tomáš Bednár
Datum a místo narození: 24.01.1972, Třebíč, CZ
Adresa povytu: Brno, Královo Pole
Mojžíšova 2901/17, CZ
Druh a č. předlož. dokl. totožnosti: 200194540
Občanský průkaz

Brno 12 dne 04.06.2013

Podpis:
Mýnářova Dagmar

Úřední razítko:

For. č.: 61200-090-0093

Ověřovací doložka pro vidimaci
Podle ověřovací knihy pošty: Brno 29

Por.č: 62900-028-0121

Tato úplná kopie, obsahující 1 stran sounlasi doslovně
s předloženou listinou, z níž byla pořízena a tato listina je
prvopis, obsahující 1 stran.

Listina, z níž je vidimovaná listina pořízena, neobsahuje
viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního
významu této listiny.

Brno 29 dne 26.09.2013
Jahodová Šárka

První razítko

