

## Licenční smlouva a smlouva o dílo

uzavřená zejména podle ust. § 2358 a ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,  
občanského zákoníku

Dnešního dne uzavřely

Statutární město Kladno

IČ 002 34 516

se sídlem nám. Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno

zastoupené Mgr. Milanem Volfem, primátorem města

jako objednatel na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

FT Technologies, a.s.

IČ 26833620

se sídlem U Sokolovny 253, 783 14, Bohuňovice

korespondenční adresa Chválkovická 151/82, 772 00, Olomouc

zastoupená Danielem Bednaříkem, předsedou představenstva

jako zhotovitel na straně druhé (dále jen „dodavatel“)

(objednatel a dodavatel dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“)

Tuto

licenční smlouvu a smlouvu o dílo

(dále jen „smlouva“):

### Článek I.

1. Dodavatel prohlašuje, že je oprávněn smluvně udělovat práva k užití (licenci) informačního systému MP Manager (dále je „Informační systém“), který je dílem dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském (dále jen AZ).
2. Dodavatel prohlašuje, že Informační systém je vhodný pro užití jako informační systém pro práci Městské policie Kladno (dále také jen „ISMP“) a že v plném rozsahu odpovídá popisu a požadavkům uvedeným v příloze č.1 této smlouvy.
3. Touto smlouvou poskytuje dodavatel objednateli licenci, tedy oprávnění Informační systém ve sjednaném rozsahu, sjednaným způsobem a za sjednaných podmínek užit, a to včetně využití všech jeho modulů a dalších součástí uvedených v příloze této smlouvy, a objednatel se zavazuje poskytnout za užití Informačního systému dodavateli odměnu.
4. Touto smlouvou se dále dodavatel zavazuje poskytovat objednateli služby v rozsahu a za podmínek v této smlouvě sjednaných a objednatel se zavazuje zaplatit dodavateli dohodnutou odměnu.

## Článek II.

### Způsob, rozsah a podmínky užití Informačního systému

1. Objednatel je oprávněn užívat Informační systém způsobem odpovídajícím jeho účelovému určení, a to v rozsahu 120 uživatelů, kteří mohou Informační systém užívat současně, vč. serverové části instalace.
2. Objednatel není povinen poskytnutou licenci využít a dodavatel pro takový případ prohlašuje, že tím nebudou nepříznivě dotčeny jeho oprávněné zájmy.
3. Licence se poskytuje bez časového omezení.
4. Licence se poskytuje jako nevýhradní. Dodavatel, případně další oprávněné osoby, jsou oprávněny poskytnout licenci k Informačnímu systému dalším osobám.
5. Licence je dle této smlouvy poskytována pro území České republiky. Objednatel se může při využívání Informačního systému nacházet i mimo území České republiky.
6. Součástí poskytnuté licence je právo objednatele užívat i jakékoli následné verze a vylepšení Informačního systému (aktualizace), které budou po dobu trvání této smlouvy uvolněny do užívání uživatelům, a tomu odpovídající povinnost dodavatele poskytnout objednateli aktualizace Informačního systému, vč. provedení implementace takových aktualizací. Dodavatel se zavazuje bezplatně poskytovat aktualizace nejméně v takovém rozsahu a četnosti, aby všechny činnosti a výstupy Informačního systému byly v souladu s relevantní právní úpravou.
7. Objednatel je oprávněn Informační systém spojovat a propojovat s jinými automatizovanými systémy, počítačovými programy a databázemi.
8. Dodavatel prohlašuje, že na základě této smlouvy nezískává žádná vlastnická práva ani jiná práva k jakémukoli obsahu, který bude do Informačního systému vložen při jeho užívání objednatel nebo jeho prostřednictvím přijat či odeslán jiným osobám. Autorská práva k takovému obsahu a veškerá jiná práva, která objednateli nebo třetí osobě náleží, zůstávají objednateli nebo příslušné třetí osobě zachována.

## Článek III.

### Služby dodavatele

1. Dodavatel poskytne objednateli služby související s nasazením Informačního systému u objednatele a vyplývající z přílohy č.1 této smlouvy, tedy zejména:
  - zpracování prováděcí dokumentace;
  - implementace Informačního systému, vč. integrace na další stávající informační systémy a aplikace užívané objednatel;
  - poskytnutí uživatelské dokumentace pro všechny úrovně uživatelů;
  - školení uživatelů Informačního systému a správců Informačního systému;
  - školení v případě změn fungování Informačního systému po aktualizaci.Místem vykonání činností souvisejících s nasazením Informačního systému jsou prostory užívané objednatel v obci Kladno, dle konkrétního určení objednatele.
2. Dále bude dodavatel poskytovat objednateli nepřetržitou podporu implementovaného Informačního systému v režimu 24 hodin denně / 7 dní v týdnu.
3. Podpora implementovaného Informačního systému zahrnuje zejména:

- podporu uživatelů Informačního systému;
  - technologické zásahy do databází v případě chybně provedených operací a jejich opravu, pokud to Informační systém umožňuje;
  - kontrolu funkčnosti Informačního systému;
  - údržbu databází Informačního systému;
  - zajištění zálohování databáze na technické prostředky objednatele.
4. Místem poskytování služeb jsou prostory užívané objednatelem v obci Kladno, dle konkrétního určení objednatele.
  5. Veškeré služby budou poskytnuty v souladu s přílohou č.1 této smlouvy.

#### **Článek IV.**

##### **Odměna dodavatele**

1. Odměna za poskytnutí licence činí 994.000,- Kč + DPH.
2. Odměna dle odst. 1 je splatná na základě daňového dokladu - faktury, kterou je dodavatel oprávněn vystavit a objednateli doručit po úspěšné akceptaci implementace Informačního systému včetně vypořádání všech vad a nedodělků a překlopení konfigurace do produktivního prostředí.  
  
Odměna dle odst. 1 zahrnuje i odměnu za poskytnutí služeb dle čl. III. odst. 1., která činí 5% z odměny uvedené v odst. 1.
3. Dále se objednatel zavazuje platit dodavateli odměnu za poskytování veškerých zbývajících služeb vyplývajících z této smlouvy a/nebo uvedených v příloze č.1, tedy zejména za poskytování služeb dle čl. III. odst. 2, a to paušální odměnu ve výši 17.832,- Kč měsíčně + DPH.
4. Odměna dle odst. 3 je splatná na základě daňového dokladu - faktury, kterou je dodavatel oprávněn doručit objednateli po skončení kalendářního měsíce, za nějž se odměna platí.
5. V případě, že z důvodu vzniku nebo skončení této smlouvy jsou služby odměňované dle odst. 3 poskytovány pouze po část kalendářního měsíce, náleží dodavateli za daný kalendářní měsíc poměrná část odměny uvedené v odst. 3.
6. Dodavatel nemá nárok na náhradu nákladů vynaložených při plnění této smlouvy.
7. Splatnost veškerých daňových dokladů je stanovena na 30 dnů od doručení objednateli.
8. Dodavatel tímto prohlašuje, že v souladu s ustanovením § 2620 odst. 2 občanského zákoníku na sebe přebírá nebezpečí změny mimořádných okolností na cenu díla.

#### **Článek V.**

##### **Práva a povinnosti smluvních stran**

1. Při veškeré činnosti dle této smlouvy bude dodavatel postupovat s odbornou péčí a bude dbát pokynů objednatele, a to zejména organizačních.
2. Dodavatel prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy seznámil s technickými podmínkami, za nichž bude objednatelem provozován Informační systém a dodavatelem poskytovány služby dle této smlouvy.
3. Objednatel poskytne dodavateli součinnost potřebnou k splnění závazků dodavatele z této smlouvy, a to formou zpřístupnění prostor a provedením nastavení v těchto systémech dle požadavků objednatele.

4. V případě zjištění vady či nefunkčnosti v Informačním systému, nebo ve službách poskytovaných dodavatelem dle této smlouvy je objednatel oprávněn informovat dodavatele; dodavatel je v takovém případě povinen bez zbytečného odkladu tyto vady odstranit a na požadavek reagovat ve lhůtách dle čl. VI. odst. 5 až 7.
5. Dodavatel se zavazuje zachovat mlčenlivost o všech skutečnostech týkajících se objednatele, jeho činností a skutečnostech zpracovávaných a evidovaných Informačním systémem nebo přístupných prostřednictvím Informačního systému, o kterých se dodavatel dozví při plnění této smlouvy. Touto mlčenlivostí je dodavatel povinen zavázat také všechny své zaměstnance, kteří se budou jakkoli podílet na plnění této smlouvy. Tato povinnost trvá i po skončení této smlouvy.
6. V případě nakládání s daty vloženými do Informačního systému nebo získanými Informačním systémem se dodavatel zavazuje využít všech technologických možností tak, aby tato data byla chráněna a nebyla zpřístupněna neoprávněné osobě.
7. Dodavatel nenesे odpovědnost za:
  - případnou nefunkčnost, nedostupnost či špatnou dostupnost funkcí Informačního systému a služeb dle této smlouvy v důsledku skutečnosti nesouvisející s činností zajišťovanou dodavatelem (např. chyb v dostupnosti internetové konektivity, nefunkčnosti počítačové sítě objednatele, nefunkčnosti externích aplikací zajišťovaných třetími stranami atd.),
  - případný únik informací a dat z prostředí Informačního systému v důsledku skutečnosti nesouvisející s činností dodavatele (např. v důsledku vyzrazení přístupových údajů uživatelem Informačního systému apod.),
  - případnou ztrátu nebo poškození dat v důsledku skutečnosti nesouvisející s činností dodavatele.

#### Článek VI.

##### Lhůty pro plnění, utvrzení závazků

1. Dodavatel provede nasazení Informačního systému (implementaci) v souladu s harmonogramem, který je přílohou č.2 této smlouvy.
2. Dodavatel je povinen zaplatit objednateli za nedodržení kteréhokoli z postupných termínů uvedených v harmonogramu implementace uvedeném v odst. 1 smluvní pokutu ve výši 0,2 % za každý započatý den prodlení z odměny (bez DPH) uvedené v čl. III. odst.1.
3. Dodavatel je povinen zaplatit za nedodržení termínu pro zahájení ostrého provozu smluvní pokutu ve výši 0,5% za každý započatý den prodlení z odměny (bez DPH) uvedené v čl. III. odst.1.
4. V případě, že dodavatel dodrží termín pro zahájení ostrého provozu, zaniká jeho povinnost platit smluvní pokuty za případné předchozí prodlení dle odst. 2.
5. V rámci poskytování služeb dle čl. III. odst. 2 se dodavatel zavazuje reagovat na požadavky na podporu a hlášené poruchy Informačního systému v následujících lhůtách:
  - a) Při vadě projevující se zastavením Informačního systému nebo jeho modulu nebo nefunkčnosti důležité funkce Informačního systému nebo jeho modulu: do 4 hodin od nahlášení závady.
  - b) Při vadě projevující se omezením provozu Informačního systému nebo jeho modulu, avšak se zachováním možnosti provádět všechny činnosti po určitou dobu jiným postupem: do 5 hodin pracovní doby od nahlášení závady.
  - c) Při vadě projevující se ovlivněním provozu Informačního systému nebo jeho modulu, avšak při plném zachování funkčnosti: do 8 hodin pracovní doby od nahlášení závady.
  - d) Při požadavku na konzultaci k činnosti Informačního systému: do 4 hodin pracovní doby od uplatnění požadavku.

6. Reakcí na požadavek se rozumí dostavení se dodavatele do objednatelovým určeného místa provádění díla a zahájení činnosti na odstranění vady nebo na splnění požadavku a řádné pokračování v této činnosti do odstranění vady nebo do splnění požadavku, pokud vada není odstraněna či požadavek není vyřešen objednatelovým postupem doporučeným ze strany dodavatele v rámci telefonické podpory.
7. Pracovní dobou se pro účely lhůt dle odst. 5 rozumí doba od 08 do 17 hodin pracovního dne.
8. Lhůty dle odst. 5 platí, pokud objednatel a dodavatel pro případ konkrétního požadavku nebo oznámení vady při jeho uplatnění resp. oznámení nedohodnou jinou lhůtu. Takováto jiná lhůta musí být sjednána alespoň formou mailové komunikace. V případě dohody o jiné lhůtě pro reakci na konkrétní požadavek či oznámenou vadu se dále uvedené smluvní pokuty vztahují na nedodržení takto dohodnuté lhůty.
9. V případě nedodržení lhůty dle odst. 5 písm. a) je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3% z odměny dle čl. IV. odst. 3 za každou započatou hodinu prodlení.
10. V případě nedodržení lhůty dle odst. 5 písm. b) je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2% z odměny dle čl. IV. odst. 3 za každou započatou hodinu prodlení.
11. V případě nedodržení lhůty dle odst. 5 písm. c) je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z odměny dle čl. IV. odst. 3 za každou započatou hodinu prodlení.
12. V případě nedodržení lhůty dle odst. 5 písm. d) je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z odměny dle čl. IV. odst. 3 za každou započatou hodinu prodlení.
13. Smluvní pokuty jsou splatné na výzvu objednatele.
14. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo objednatele požadovat náhradu škody; objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody v plné výši.
15. Smluvní strany prohlašují, že výše uvedené smluvní pokuty považují za přiměřené a vylučují možnost snížení smluvní pokuty soudem dle § 2051 občanského zákoníku.

#### Článek VII. Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu **čtyř let** ode dne uzavření.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že prodlení dodavatele s provedením implementace přesáhne 5 pracovních dnů.
3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit dále v případě, že Informační systém nebude odpovídat některému požadavku vyplývajícímu z přílohy č.1 a dodavatel ve lhůtě jednoho měsíce tuto vadu neodstraní.
4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit rovněž při nefunkčnosti Informačního systému trvající déle než 2 pracovní dny, a rovněž v případě, že v průběhu tří po sobě jdoucích pracovních dní je nefunkční alespoň jeden z modulů Informačního systému. Za nefunkční je v tomto smyslu považován modul, jehož funkčnost je podstatně omezena.
5. Dodavatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě prodlení objednatele se zaplacením kterékoliv odměny, nebo její části delším než 30 dní, nebo při hrubém porušení licenčních ujednání ze strany objednatele.
6. V případě prodlení objednatele se zaplacením odměny dle čl. IV. odst. 3 však může dodavatel od této smlouvy odstoupit pouze v rozsahu závazku k dalšímu poskytování služeb; takové odstoupení tedy nemá vliv na právo objednatele nadále užívat Informační systém.

7. Pro vyloučení pochybností se výslovně konstatuje, že i po skončení této smlouvy jinak, než odstoupením dodavatele pro kvalifikované prodloužení objednatele se zaplacením odměny dle čl. IV. odst. 1, je objednatel oprávněn Informační systém užívat plněm v rozsahu, jak byl oprávněn činit za doby trvání této smlouvy.

#### Článek VIII.

##### Ujednání související se skončením smlouvy

1. V období posledních tří měsíců sjednané doby trvání této smlouvy, a dále v období tří měsíců po skončení této smlouvy je dodavatel povinen vyexpedovat data a poskytnout objednateli na jeho žádost další součinnost potřebnou pro export dat z Informačního systému v některém z běžně užívaných datových formátů, např. za účelem importu do jiného informačního systému.
2. Poskytnutí této součinnosti nezakládá právo dodavatele na poskytnutí jakékoli odměny.

#### Článek IX.

##### Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou v této Smlouvě výslovně řešeny, se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem a autorským zákonem.
2. Veškeré změny této Smlouvy mohou být prováděny pouze písemnou formou. Smluvní strany ve smyslu ust. § 564 občanského zákoníku vylučují jinou formu změny Smlouvy.
3. Nedílnou součástí této smlouvy jsou

Příloha č.1: bližší parametry a popis Informačního systému a dalších plnění dodavatele

Příloha č.2: závazný harmonogram implementace

4. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít smlouvu a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následné dodatky k ní mohou podléhat informační povinnosti dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrný údaj a smlouva může být zveřejněna v plném znění včetně jejích příloh a dodatků.

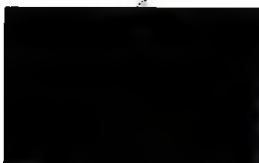
15. 02. 2017

V Olomouci dne 15. 02. 2017

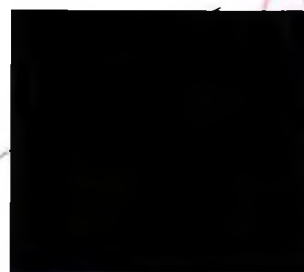
V Kladně dne \_\_\_\_\_

za dodavatele:

Daniel Bednařík  
předseda představenstva  
FT Technologies a.s.



za objednatele:



## Popis nabízeného řešení:

IS MP Manager je on line aplikace, která slouží k vytváření a správě elektronických informací o událostech, které řeší obecní policie, případně jsou přirozenou a nedílnou součástí její činnosti.

Hlavní rysem IS MP Manager je skutečnost, že data do něj pořizují všichni strážníci, především hlídky v terénu, které jsou těmi, kdo nejvíce přicházejí do styku s událostmi, ať se již jedná o přestupky, trestné činy nebo jiné obecné události. Informační systém MP Manager využívá možnosti MS SQL serveru v kombinaci s on-line datovými přenosy realizovanými prostřednictvím mobilních zařízení obsluhovaných strážníky. Součástí přenášených dat jsou rovněž GPS souřadnice a fotografie, případně videa z terénu. Data informačního systému jsou dostupná pro další zpracování jak ze stacionárních PC, tak mobilních zařízení. Používaná mobilní zařízení musí umožňovat plnohodnotné zpracování události včetně tisku na externím HW zařízení přímo v terénu. Mobilní zařízení nejsou součástí nabídky.

### Certifikát:

IS MP Manager je držitelem Certifikátu č. IC-20140501 vydaného A-TEST Inspekčním orgánem zřízených RELSIE spol. s r.o. akreditovaným Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. pod č. 1-4042 osvědčujícím, že je funkční a plně v souladu s požadavky §11a zák. č. 553/1991 Sb. o obecní policii. Certifikát v prosté kopii je přiložen jako součást kvalifikační dokumentace.

IS MP Manager je standardně dodáván ve dvou variantách:

- Server Edition
- Cloud Edition

S ohledem na počet obyvatel města Kladno a konkrétní zadání bude v nabídce dále uvažováno s dodávkou varianty Server Edition, varianta Cloud Edition nebude dále zmiňována.

### Server Edition

- Varianta řešení pro městské policie, kdy má město více než 10 000 obyvatel
- Instalace je provedena na dedikovaném/virtuálním serveru města/městské policie
- K základnímu modulu je možné dodat další moduly dle konkrétních požadavků dané městské policie
- Na základě konkrétních požadavků uživatele jsou možné další programové úpravy, customizace systému a integrace s jinými IS a periferiemi

### Servisní podpora

Společnost FT Technologies a.s. poskytuje k dodávanému řešení IS MP Manager podporu, která zajistí dohled nad správným fungováním IS MP Manažer, podporu uživatelů a legislativní změny.

### Předmětem údržby a podpory je:

1. Služba zajištění metodiky obdržených hlášení a jejich administrace.
2. Služba aktualizace, vylepšení a optimalizace.
3. Služba Hotline s telefonickým poradenstvím.
4. Služba profylaxe – monitoring systému.
5. Služba pro podporu stávajícího systému a jeho další rozvoj.
6. Služba školení a poradenství.

### Základní informace o systému

- jedná se o webovou aplikaci = není vyžadována instalace na PC, NTB, tablet, „chytrý“ telefon
- všechny agendy obecní policie jsou vedeny v jednom prostředí
- cena není závislá na počtu definovaných uživatelů systému a počtu připojení
- je využita MS SQL databáze
- systém zabezpečuje efektivní práci strážníků v týmu nebo bez stálé služby dispečera
- jedná se o stavebnicové a flexibilní prostředí
- je zajištěna maximální bezpečnost dat (uživatelské přístupy, šifrované přenosy, logování událostí, záloha-obnova dat apod.)



- FT Technologies a.s. garantuje stabilní zázemí a Hot Line s podporou 24 hodin 365 dnů v roce
- systém umožňuje automatickou GPS lokalizaci při vytvoření události z mobilního zařízení
- je možno připojit fotodokumentaci ON-LINE z terénu přímo do databáze
- systém umožňuje tisk dokumentu oznámení pro nepřítomného pachatele přímo v terénu na mobilní tiskárně

#### Základní funkce systému

IS MP Manager umožňuje:

- evidovat všechny druhy událostí,
- zadávat do aplikace jakékoliv události přímo v terénu,
- zadávat a sledovat procesy v reálném čase,
- přímou vazbu na Základní registry pro ztotožnění osob,
- ověřovat on-line RZ v databázi Odcizených motorových vozidel a osoby v databázi Osob v pátrání (DB MVČR),
- vést komplexní agendu pokutových bloků,
- statisticky vyhodnocovat odvedenou práci MP i jednotlivých strážníků,
- vyhledávat události a objekty podle detailních parametrů,
- vytvářet celou řadu různých sestav,
- tvořit skupiny uživatelů a přesně nastavit přístupová práva pro jednotlivé uživatele,
- sledovat kroky uživatele na systémové úrovni,
- přistupovat do systému vzdáleně (ze služební cesty, z domova),
- mít k dispozici profesionální servis a Hot Line podporu 7\*24.

IS MP Manager je modulární systém, konkrétní řešení lze logicky poskládat dle požadavků a potřeb příslušné obecní policie.

#### Základní modul

- *Jedná se o základní část aplikace, ve které jsou evidovány a spravovány všechny události, které obecní policie zpracovává; mimo přestupků a trestných činů i ostatní události, jako je pátrání asistence, mimořádné události apod.*
  - *Zajišťuje, aby každá událost mohla být podrobně popsána a zadokumentována přiloženými fotografiemi, informacemi z mapových podkladů, případně jinými dokumenty.*
  - *Aplikace si vede sama svůj vlastní číselník událostí a spisů.*
  - *Vede personální agendu obecní policie – osobní informace k pracovníkům, jejich dokladům, informace k fondu a režimu pracovní doby, pokutovým blokům, které byly strážníkům vydány apod.*
  - *Umožňuje tvorbu sestav dle zadaných kritérií, protokolů a vytváření statistik pro MV.*
  - *Zajišťuje propojení se základními registry, s databází kradených vozidel vedenou MV ČR, s databází osob v pátrání MV CR.*
  - *Obsahuje celou řadu dalších funkcí, které jsou nezbytné pro zajištění řádného výkonu služby strážníka.*
- ❖ **Správa událostí (přestupky, správné delikty, tr. činy, kontroly osob a ostatní události).**
    - jednotná číselná řada událostí
    - možnost přidání, editace událostí
    - zobrazení historie událostí
    - víceúrovňové filtrování a řazení událostí dle vybraných kritérií a kombinací
    - tvorba svodek událostí
    - možnost vkládání dokumentů k události
      - ✓ textové dokumenty
      - ✓ obrázky (jpg, bmp, png), videosoubory (mpeg4, 3gp, avi), zvukové soubory (mp3, mp4)
      - ✓ možnost nastavit velikosti a rozlišení souborů
    - vizualizace místa události na mapovém podkladu (OpenStreetMap)
  - ❖ **Rozhraní pro napojení na Základní registry a databáze MV.**
    - on-line ztotožnění osoby vůči Základním registrům
    - on-line napojení na DB odcizených vozidel (MV)
    - on-line napojení na DB osob v pátrání (MV)
  - ❖ **Logování všech změnových operací a nahlížení na osobní údaje v rámci IS MPP**
  - ❖ **Správa uživatelů.**
    - definování uživatelských rolí, skupin uživatelů



- definování omezení přístupů k funkcím IS MPP na základě role
- ❖ Personalistika.
  - evidence lidských zdrojů – strážníků, čekatelů a civilních zaměstnanců podle zákona č. 553/1991 Sb., §1a
  - evidence termínů platnosti lékařských prohlídek, školení, atestů, zbrojních průkazů apod.
  - evidence platnosti záznamů s možností automatického upozornění o blížící se expiraci záznamu formou zaslání na e-mail zaměstnance i nadřízeného pracovníka
  - fond pracovní doby
- ❖ Evidence pokutových bloků
  - možnost k popisu události zadat čísla vydaných pokutových bloků, včetně případného tisku protokolů
  - možnost vytvářet přehledy z vydaných PB při události z pohledu na:
    - ✓ jednotlivé strážníky
    - ✓ události
    - ✓ kombinace kritérií výběru
- ❖ Správa bodovaných dopravních přestupků
  - automatické generování dokumentu „Oznámení o uložení pokuty v blokovém řízení pro obce s rozšířenou působností“ s adresou věcně příslušné ORP
- ❖ Automatické vytváření statistik pro MV podle zákona č. 553/1991 Sb., §2, písm. i)
- ❖ Možnost nadefinování tiskových sestav s možností dodatečné editace před vlastním tiskem

#### On-line napojení na centrální registr vozidel (MD)

- *Funkce zabezpečující přístup k údajům poskytnutým obecní policii z registru motorových vozidel MD prostřednictvím webového rozhraní.*
- *Přístup je MD zřízen pro konkrétní strážníky v souladu s Pravidly pro provoz Informačního systému Centrálního registru vozidel na základě žádosti obecní policie.*

#### Rozšiřující funkce

- ❖ Úkoly
  - *Modul sloužící k plánování úkolů.*
    - vlastních
    - pro podřízené pracovníky,
    - předávání a delegování úkolů
    - zpětná odezva a hodnocení plnění úkolů
- ❖ Hlášení o ukončení služby
  - *modul sloužící k předávání informací týkajících se předávání a přebírání služby*

#### MDA (Mobile Device Acces)

- *Modul pro propojení IS MP Manager s mobilními zařízeními typu Smart Mobile (chytrý telefon) případně tablet, pomocí kterých je možno se systémem aktivně pracovat přímo v terénu.*
- ❖ Zajišťuje plnohodnotný přístup do aplikace z terénu prostřednictvím mobilních zařízení, jako jsou tablety nebo „chytré“ telefony.
- ❖ Optimalizace pro dotekové přístroje.
- ❖ Tenký webový klient.
- ❖ Obousměrná on-line komunikace terénního HW (GPRS, LTE, 3G, WiFi).
- ❖ Umožňuje strážníkům operativně zadávat a řešit události tak, jako by je řešili přímo v Informačním systému na počítači.
  - Mobilní aplikace – možnost zadávat události a pracovat s IS MP Manager v terénu
  - GPS – připojení polohy k události – formou reverzního geocodingu je k události automaticky přiřazena poloha dle místa, kde je do systému z mobilního zařízení zadávána
  - připojení fotografie, kontaktů k události
  - propojení za Základní registry, DB MVČR (odcizená vozidla, osoby v pátrání)
  - automatické rozpoznání RZ vozidla z fotografie pořízené v MDA zařízení při založení události
  - GPS umožňuje do systému zaznamenávat informace o pohybu strážníka/hlídky

- Tisk oznámení o přestupku na mobilní tiskárně v terénu (podporovaná tiskárna Woosim WSP-R241 pro Android a iOS)

#### Mapový monitoring

- Modul slouží ke grafickému znázornění událostí na mapovém podkladu.
- ❖ Variabilita mapových podkladů, standardně OpenStreetMap, případně vlastní mapový podklad
- ❖ Podle variabilně zadaných kritérií lze zobrazit
  - události v mapě - „teplotní mapu“ událostí, kterou je možno využít k predikci a následné profylaxi trestné činnosti,
  - Dispečink - Strážníci v mapě
    - ✓ umožňuje monitorovat pohyb strážníků, propojení na kamerový systém, stacionární radarovou síť apod.
    - ✓ trasa strážníka
    - ✓ rychlostní profil strážníka
  - různé mapové vrstvy (teplotní mapy kriminality, trasa strážníka...)
  - lze integrovat kamerové polygony, mobiliář města, kanálové vpusti...)
  - různé způsoby zobrazení – obecná, turistická, letecká, vlastní pohled...
  - možnost propojení na kamerový systém, stacionární radarovou síť apod.

#### Technika

- Modul umožňuje vedení informací k jakýmkoliv technickým prostředkům. Primárně je využíván k vedení informací o služebních vozidlech, jejich technickým prohlídkám a k záznamům a sledování služebních jízd vozidel.
  - Evidence techniky
  - Prohlídky
  - Sledování jízd

#### Plánování směn

- Modul slouží k plánování směn strážníků a velitelů
  - Plán směn
  - Plán dovolených
  - Sledování přesčasových prací
  - Evidence docházky
  - Zpracování výkazů práce
  - Hlášení o ukončení služby
  - Vazba na externí docházkové systémy

#### Výstrojný sklad

- Modul slouží k vedení výstrojního skladu - výstrojný skladová evidence pro městskou policii:
  - skladová karta
    - ✓ příjem a výdej ze skladu
    - ✓ výstupní tiskové sestavy
    - ✓ odpisy
    - ✓ tisk pohybů na skladě
  - osobní karta strážníka
    - ✓ číselník zařazení pracovníků
    - ✓ tisk dokladů všech typů pohybů z osobní karty zaměstnance
  - bodový systém výnosnosti výstroje
    - ✓ hlídání doby výnosnosti výstroje
  - sestavy
    - ✓ měsíční a roční pohyby a uzávěrky
    - ✓ výstroj v používání
    - ✓ kontrolní sestavy
    - ✓ soupisy vnošené výstroje

#### Modul integrace Spisová služba EZOP

- modul umožňující integraci mezi IS MP Manager a spisovou službou města
  - nenahrazuje spisovou službu města
  - umožňuje odeslat informace a příložené soubory události do spisové služby jako nový vlastní dokument
  - možnost připojit příložené soubory a fotografie k události

- načítá čj. dokumentu spis. služby vloženého dokumentu a ukládá u události pro případné dohledání

#### **Modul pohledávky - integrace MARBES**

- *modul umožňující integraci na pohledávkový systém magistrátu města a vydaných pokutových bloků na místě nezaplacených v IS MP Manager*
  - odeslání informace o události (přestupku), který byl řešen blokovou pokutou na místě nezaplacenou
  - načtení informace z pohledávkového systému do IS MPM, pro založení informace o zaplacení (popřípadě částečném zaplacení)
  - odeslání informace o zrušení blokové pokuty na místě nezaplacené např. v případě storna

#### **Modul Psi - integrace MARBES**

- *modul umožňující integraci mezi IS MP Manager a spisovou službou města*
  - Funkce modulu (PC i mobilní aplikace)
    - ✓ Najít psa
    - ✓ Detail psa
    - ✓ Seznam psů

##### **Zobrazení polí v detailu:**

Číslo známky, Číslo čipu, Název plemena, Barva psa, Pohlaví psa, Jméno majitele, Příjmení majitele, Název firmy majitele, Datum narození majitele, Rodné číslo majitele, IČO majitele, Číslo domovní adresy majitele, Číslo orientační adresy majitele, Ulice adresy majitele, Část obce adresy majitele, Obec adresy majitele, Poznámka

##### **Vyhledávání podle těchto polí:**

Číslo známky, Číslo čipu, Jméno majitele, Příjmení majitele, Název firmy majitele, Datum narození majitele, IČO majitele

#### **Modul Hovory 156 integrace ReDat**

- *Modul pro evidenci událostí vzniklých na základě tísňového volání na linku 156 (popřípadě jinou)*
- *Integrace na záznamové zařízení*
  - Evidence hovorů na tísňovou linku včetně času, tel.číslo volajícího a informací zapsaných příjemcem volání
  - Vznik události
  - Uložení záznamu hovoru jako zvukového dokumentu
  - Možnost opětovného přehrání zvukového záznamu u události

#### **Modul integrace PCO NAM**

- *Integrace s PCO*
- *funkce umožňující zaznamenávat události vzniklé na základě poplachu PCO*
  - z PCO jsou zasílány pouze relevantní události
  - událost je automaticky založena na základě poplachu PCO s příslušnými atributy definujícími událost

#### **Modul MKS**

- *zakreslení stávajících kamerových bodů do mapového monitoringu kamer systémů Geovision a Milestone na základě grafického podkladu od MP*
- *barevné rozlišení jednotlivých kamer v mapovém monitoringu*
- *možnost dodatečně upravit či přidat GPS polohu kamerového bodu*

#### **Zbraně a střelivo**

- *Modul sloužící k evidenci zbraní a střeliva*
  - import údajů o zaměstnanci z modulu personalistiky
  - evidence zbraní
  - evidence střeliva
  - sestavy

## **Minimální technologické požadavky na provoz systému MP Manager 5.xx**

### **Architektura**

Informační systém MP Manager je postaven na třívrstvé architektuře: databázový server, aplikační server, klient.

#### **Databázový server**

- Microsoft SQL Server 2008 a vyšší
- CPU: 1 x Procesor Intel XEON 2 GHz (4 jádra)
- RAM: 6 GB
- HDD: 70 GB volného místa, Mirroring
- OS: Microsoft Windows 2008 Server a vyšší, včetně .NET 3.5
- Ostatní: Collation Czech\_CI\_AS
- Databázový server je ve správě klienta

#### **Aplikační server**

- CPU: 1 x Procesor Intel XEON 2 GHz (4 jádra)
- RAM: 6 GB
- HDD: 70 GB volného místa, Mirroring
- OS: Microsoft Windows 2008 Server a vyšší, česká jazyková mutace
- Web: IIS 7 a vyšší, ASP skriptování
- Aplikační server je ve správě klienta

#### **Klient**

##### **Klientská stanice**

- Standardní PC disponující přístupem k internetu
- OS: Microsoft Windows 7/8
- SW: Microsoft Office Word 2003, 2007 a vyšší, Adobe Reader 8 a vyšší
- Internet: webový prohlížeč Internet Explorer 10 a vyšší, povolený Java Script

##### **Mobil/Tablet**

- OS: Android 4 a vyšší, iOS 5
- GPS modul
- Dotykový kapacitní display
- Fotoaparát
- Datové přenosy (3G, LTE apod.) min FUP 500 MB/měsíčně

##### **Konektivita**

- Přístup ze serveru do sítě internetu s veřejnou IP adresou
- Vzdálený přístup na aplikační server přes RDP s Admin právem
- Vyhrazená IP adresa na IIS pro instalaci certifikátu + SSL certifikát
- Internet: 10 Mb Full

Řešení může být realizováno v rámci virtualizace.

Řešení nepodporuje komunikaci přes proxy server.

Dne 1. 12. 2016, FT Technologies a.s.

## Odměna za poskytnutí licence a maintenance – rozpad

### Cena navrhovaného řešení, včetně modulů/funkcí:

Základní modul .....	275 000 Kč
Integrace Centrální registr vozidel.....	20 000 Kč
Úkoly .....	10 000 Kč
Hlášení o ukončení služby .....	10 000 Kč
MDA – mobilní aplikace .....	80 000 Kč
Mapový monitoring .....	80 000 Kč
Technika .....	15 000 Kč
Plánování směn.....	90 000 Kč
Výstrojní sklad.....	90 000 Kč
Zbraně a střelivo .....	30 000 Kč
Predikce událostí.....	300 000 Kč
Integrace Spisová služba - modul.....	30 000 Kč
Integrace Pohledávky - modul .....	30 000 Kč
Integrace Hovory 156 - modul .....	10 000 Kč
Integrace PCO - modul.....	30 000 Kč
Integrace Psi - modul .....	30 000 Kč
MKS.....	20 000 Kč
<b>Cena moduly/funkce celkem .....</b>	<b>1 150 000 Kč</b>
Sleva z ceny licencí .....	- 406 000 Kč
<b>Cena moduly/funkce celkem .....</b>	<b>744 000 Kč</b>

### Cena integrace s periferiemi (systémy jiných dodavatelů)

Spisová služba - integrace EZOP.....	60 000 Kč
Pohledávky - integrace MARBES.....	60 000 Kč
Hovory 156 - integrace ReDat.....	10 000 Kč
PCO - integrace NAM .....	60 000 Kč
Psi - integrace MARBES.....	60 000 Kč
<b>Cena moduly/funkce celkem .....</b>	<b>250 000 Kč</b>

Měsíční odměna za maintenance v modulů a funkcí.....	13 666 Kč
<i>(jedná se odměnu za maintenance výše uvedených modulů)</i>	
Měsíční odměna za maintenance integrace .....	4 166 Kč
<i>(měsíční odměna maintenance za výše uvedené integrace)</i>	
<b>Měsíční odměna za maintenance .....</b>	<b>17 832 Kč</b>

### Poznámky:

- Všechny ceny jsou uváděny bez DPH
- Uvedená cena je maximální a zahrnuje veškeré náklady FT Technologies a.s. pro uvedení IS MP Manager do provozu v místě uživatele umožňující řádné užívání v rozsahu stanoveném touto nabídkou a to včetně dodávky licencí a implementace.
- V případě integrací Spisová služba EZOP, pohledávky a psi MARBES, integrace s tiskovou linkou 156 REDAT, integrace PCO NAM budou fakturovány skutečné náklady za integraci maximálně však v uvedené výši.
- Cena integrací neobsahuje náklady třetích stran.
- Cena za maintenance integrace se bude odvíjet od skutečné ceny integrací (tedy může být ve skutečnosti nižší, než je uvedeno).

# Ceník FT Technologies a.s.

**Server edition (SE)**

- Instalace na dedikovaném serveru klienta
- Hardwarové i systémové podmínky

✓ Zahrnuto v ceně dané služby či modulu

➔ Samostatná služba či modul

**Cloud edition (CE)**

- Vhodné pro velké MP
- Provoz na serverech v cloudu
- Přístup přes webové rozhraní
- Vhodné pro malé a střední MP

\* Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

Moduly/funkce		Server Edition (SE)*	Servis* (SE)*	Cloud Edition
<b>Základní Modul</b>	➔	275 000 Kč	4 583 Kč	✓
- správa událostí, přestupků, atd.	✓			✓
- statistika MV	✓			✓
- informace o RZ	✓			✓
- sestavy	✓			✓
- číselníky	✓ /			✓
- pokutové bloky	✓			✓
- personalistika	✓			✓
- administrace	✓			✓
- <b>Integrace</b>				
+ Základní registry (MV)	✓			✓
+ registr odcizených vozidel (MV)	✓			✓
+ databáze osob v pátrání (MV)	✓			✓
+ Centrální registr vozidel – CRV	➔	20 000 Kč	333 Kč	✓
- <b>Rozšiřující funkce</b>				
+ úkoly	➔	10 000 Kč	167 Kč	✓
+ hlášení o ukončení služby	➔	10 000 Kč	167 Kč	✓
+ jízdní kola	➔	10 000 Kč	167Kč	✓
<b>MDA – mobilní aplikace</b>	➔	80 000 Kč	1 333 Kč	✓
+ publikace dokumentů	➔	10 000 Kč	167 Kč	✓
+ rozpoznání RZ	➔		0 Kč	✓
<b>Mapový monitoring</b>	➔	80 000 Kč	1 333 Kč	
- dispečink	✓			✓
- tracking strážníka	✓			✓
- teplotní mapy	✓			✓
- mapové vrstvy	✓			✓
<b>Technika</b>	➔	15 000 Kč	250 Kč	
- evidence techniky	✓			✓
- prohlídka a opravy	✓			✓
- sledování jízdy	✓			✓
<b>Plánování směn</b>	➔	90 000 Kč	1 500 Kč	
- výkazy práce	✓			
- docházka	✓			
- dispečink	✓			
- plán směn	✓			
- plán dovolených	✓			
<b>Výstrojní sklad</b>	➔	90 000 Kč	1 500 Kč	
- vedení výstrojního skladu	✓			
- sledování výnosnosti výstroje	✓			
<b>Zbraně a střelivo</b>	➔	40 000 Kč	666 Kč	
- evidence zbraní a střeliva	✓			
<b>Dotová schránka</b>	➔	40 000 Kč	666 Kč	✓
- příjem a odeslání pošty přes DS	✓			
<b>Univerzální platební portál</b>	➔	170 000 Kč	2 833 Kč	
- každá jedna Platební metoda	✓	60 000 Kč	1 000 Kč	
- každý jeden Účel platby	✓	60 000 Kč	1 000 Kč	
<b>Rezidentní parkovací karty</b>	➔	35 000 Kč	583 Kč	
- parkovací karty a jejich držitelé	✓			
- rozpoznání QR kódů a RZ	✓			
- evidence a zasílání e-mailů	✓			

Integrační moduly a funkce	Modul...Implementace rozhraní		
+ evidence psů	➔ 30 000 Kč 60 000 Kč**	500 Kč	
+ spisová služba	➔ 30 000 Kč 60 000 Kč**	500 Kč	
+ hovory 156	➔ 10 000 Kč 60 000 Kč**	167 Kč	
+ PCO	➔ 30 000 Kč 60 000 Kč**	500 Kč	
+ jiná integrace	cena individuální, závislá od pracnosti	20% z ceny	

!!! Součástí ceny Server Edition nejsou náklady třetích stran spojené s integrací systému třetích stran. !!!

\*\* Odměna za implementaci bude stanovena a fakturována dle skutečné náročnosti vytvoření a implementace rozhraní.

Cena Cloud Edition je 1 Kč \* měsíc \* počet obyvatel (min. 3 500 Kč) + 5 000 Kč implementace

### E-learning

	Měsíc/uživatel*	Rok/obecní policie*	Certifikát/os./1 rok*
Legislativa - prolongace	300,- Kč	1,- Kč * počet obyvatel obce	x
Legislativa - zbraně	100,- Kč		x
MP Manager	160,- Kč		100,- Kč

### Ceník služeb

Služba	Cena*	jednotka
Práce analytika	1 250 Kč	hodina
Práce programátora	1 250 Kč	hodina
Školení u uživatele	1 250 Kč	hodina
Konzultace u uživatele	1 250 Kč	hodina
Konzultace v prostorách firmy FTT	950 Kč	hodina
Cestovné	18 Kč	km

Součástí cestovného jsou náklady pracovníka za čas strávený na cestě.

### Servisní smlouva

Obsah	
Hot Line 7*24	ANO
Garantovaná odezva do 15 minut	ANO
Help Desk – přístup do Supportu FT Technologies a.s.	ANO
Profylaxe – monitoring systému	ANO
Aktualizace v rámci rozvoje systému	ANO
Legislativní upgrade	ANO

Servisní smlouva je uzavírána s každým uživatelem Server Edition IS MP Manager.

Položková cena servisních služeb za 1 měsíc je uvedena u jednotlivých modulů.

Uživatel má za měsíční poplatek 4.500 Kč\* možnost vyčerpat 20 hodin za čtvrtletí na konzultační a programátorské práce, případně na jiné práce a služby spojené s úpravou nebo rozšířením funkčnosti IS MP Manager. Volné hodiny lze převést do bezprostředně následujícího čtvrtletí. Převedené hodiny budou čerpány přednostně. Nevyužité hodiny z předchozího období v následujícím období propadají, není-li dohodnuto jinak.



## **Závazný harmonogram implementace**

D + 5 zahájení předimplementační analýzy  
D + 20 předložení a odsouhlasení Cílového konceptu\*  
D + 50 přístup do systému, školení administrátorů  
D + 70 spuštění testovacího provozu, školení uživatelů  
D + 90 spuštění ostrého provozu IS MP Manager  
(D – datum podpisu smlouvy)

\*) cílový koncept je dokument, který je výsledkem předimplementační analýzy a detailně popisuje všechny úkony v průběhu následující implementace, vzájemnou součinnost všech stran (objednavatel, dodavatel, třetí strany – integrované služby) a odpovědnosti za jednotlivé úkony. Dokument je vytvářen na základě skutečností zjištěných analytikem dodavatele na konkrétní městské policii na základě konkrétní individuálních zvyklostí a postupů dané městské policie.