
Odbor městské informatiky

činnosti byly aktualizovány k 1. 1. 2026
na základě usnesení schůze RMB č. R9/156

v samostatné působnosti

- 1 - vytváří, ve spolupráci s Komisí pro informační technologie RMB, koncepci Informačního systému města Brna (dále jen "ISMB") v souladu se standardy VIS
- 2 - zajišťuje a koordinuje rozvoj informatiky města Brna
- 3 - odpovídá za zajištění chodu, správy, údržby a bezpečnosti počítačové sítě MMB a přípojných bodů městských částí
- 4 - zajišťuje komplexní podporu uživatelů IS MMB
- 5 - odpovídá za zajištění instalace, resp. aktualizace aplikací v Informačním systému MMB (dále jen "IS MMB")
- 6 - zajišťuje pořízení, správu (včetně inventarizací) a údržbu výpočetní, telekomunikační a kopírovací techniky MMB
- 7 - provádí komplexní výkon specializovaných činností při zadávání veřejných zakázek a uzavírání koncesních smluv, v souladu s platnou legislativou a vnitřními předpisy MMB, v oblasti působnosti odboru a zodpovídá za jejich evidenci
- 8 - odpovídá za zajištění chodu, správy, údržby, zálohování a archivaci informačních systémů aplikovaných v prostředí MMB
- 9 - odpovídá za zajištění spolupráce s dodavateli při řešení projektů tvorby informačních systémů
- 10 - odpovídá za údržbu a aktualizaci geografických modelů ISMB
- 11 - odpovídá za funkčnost elektronické prezentace města Brna

Referát projektového řízení

v samostatné působnosti

- 1 - spravuje ICT projektové portfolio
- 2 - řídí a koordinuje ICT Projektboard
- 3 - řídí ICT projekty

Oddělení ekonomicko-právní

v samostatné působnosti

- 1 - vede evidenci smluv, objednávek, faktur, dodacích listů a dalších účetních dokladů výpočetní techniky, telekomunikační techniky (telefonní ústředny, přípojná místa, telefony, faxy, faxmodemy) a kopírovací techniky
- 2 - vede evidenci movitého majetku ve správě OMI (výpočetní, telekomunikační a kopírovací technika), včetně dodaného softwarového vybavení a provádí jeho inventarizaci

-
- 3 - spolupracuje s ORF při zařazení movitého majetku ve správě OMI do evidence Fondu krytí škod a v případě škod žádá krytí z tohoto fondu v souladu se Statutem fondu krytí škod
 - 4 - zajišťuje legislativní soulad procesů a dokumentace OMI s platnými právními předpisy

Oddělení systémové a technické podpory

v samostatné působnosti

- 1 - odpovídá za zajištění činnosti lokální sítě, kontrolu a bezpečný provoz datových center se servery a telefonními ústřednami, kontrolu záložních zdrojů serverů a provedení zálohování v místě kompetence
- 2 - provádí analýzu poruch počítačové sítě MMB
- 3 - monitoruje dodržování bezpečnosti provozu lokální počítačové sítě a rozhraní k síti internet
- 4 - odpovídá za zajištění připojení městských částí a ostatních subjektů, včetně údržby a konfigurace připojení
- 5 - odpovídá za zajištění hardwarové a telekomunikační podpory uživatelů
- 6 - odpovídá za zajištění chodu, správy a údržby telekomunikačního spojení (telefonní ústředny, přípojné místa, modemy, faxmodemy)
- 7 - odpovídá za administraci počítačové sítě MMB
- 8 - odpovídá za provádění centrálního zálohování dat IS MMB
- 9 - zodpovídá za provoz hlasovacího zařízení pro ZMB
- 10 - zodpovídá za provoz bezdrátové sítě ve vyhrazených prostorách MMB

Referát technické podpory

v samostatné působnosti

- 1 - provádí zavádění nových uživatelů a definování přístupových práv do internetu/intranetu
- 2 - poskytuje uživatelům servis při běžných provozních závadách výpočetní techniky
- 3 - zajišťuje a koordinuje komunikaci s příslušnými odděleními OMI při řešení reklamací výpočetní techniky a aplikací
- 4 - zajišťuje proškolení uživatelů o pravidlech užívání výpočetní techniky na MMB
- 5 - monitoruje a vyhodnocuje kvalitu interních služeb poskytovaných uživatelům
- 6 - zpracovává podněty a připomínky uživatelů k IS MMB a předává kompetentním oddělením OMI
- 7 - zajišťuje vzdálený dohled a podporu na uživatelských stanicích IS MMB
- 8 - odpovídá za dostupnost interního systému uživatelské podpory
- 9 - provádí instalaci kancelářského programového vybavení a dalšího programového vybavení
- 10 - poskytuje podporu interních uživatelů pro všechny aplikace IS MMB

Referát výpočetní techniky

v samostatné působnosti

- 1 - odpovídá za zajištění oprav výpočetní techniky MMB
- 2 - vydává spotřební materiál k technice zajišťované OMI (diskety, tonery ...)
- 3 - provádí servis hardwarového vybavení včetně evidence a poradenství, případně zajištění provedení servisu a záručního servisu dodavatelskou firmou
- 4 - vede sklad výpočetní, kopírovací a telekomunikační techniky MMB
- 5 - vede evidenci požadavků uživatelů na hardwarové a telekomunikační vybavení
- 6 - spolupracuje na konfiguraci nového hardwarového vybavení lokálních stanic včetně provedení reinstalace operačních systémů
- 7 - zajišťuje realizaci požadavků z oblasti hardwarového vybavení
- 8 - monitoruje a vyhodnocuje stav výpočetní techniky v IS MMB
- 9 - provádí testování nových HW komponent a zpracovává vyhodnocení

Oddělení vývoje aplikací

v samostatné působnosti

- 1 - zajišťuje vývoj aplikace eMMB
- 2 - zajišťuje provoz aplikace eMMB pro MMB a MČ
- 3 - zajišťuje vývoj dalších projektů a aplikací dle aktuálních potřeb města
- 4 - zajišťuje správu a údržbu aplikací vyvinutých v rámci odboru
- 5 - zajišťuje rozvoj, správu a údržbu miniwebů a webové platformy města
- 6 - odpovídá za technické provedení elektronické prezentace města
- 7 - zajišťuje správu informačního systému GINIS
- 8 - zajišťuje technickou podporu pro vyvinuté aplikace a informační systém GINIS
- 9 - odpovídá za zajištění spolupráce s dodavatelem při rozvoji informačního systému GINIS
- 10 - zajišťuje testování nových verzí / komponent informačního systému GINIS

Oddělení správy Informačního systému

v samostatné působnosti

- 1 - koordinuje součinnost MMB, městských částí a ostatních zúčastněných subjektů při budování Informačního systému města Brna, včetně přípravy návrhu rozpočtu ORJ 5300 a jeho sledování, kontroly a vyhodnocování čerpání

-
- 2 - garantuje funkčnost softwarového vybavení uživatelů
 - 3 - odpovídá za instalaci, konfiguraci, aktualizaci a administraci programových prostředků v souladu s licenčními ujednáními
 - 4 - odpovídá za zavádění uživatelů do IS MMB
 - 5 - zajišťuje provedení školení v rámci IS MMB
 - 6 - zajišťuje distribuci metodických materiálů na městské části v rámci ISMB
 - 7 - odpovídá za zajištění chodu IS MMB
 - 8 - vede archiv dokumentace a manuálů programového vybavení IS MMB
 - 9 - vede evidenci požadavků uživatelů na softwarové vybavení a zajišťuje jejich realizaci včetně potřebných analýz
 - 10 - odpovídá za zajištění chodu, zálohování a archivaci databázových systémů aplikovaných v prostředí IS MMB, provádí monitorování a ladění (optimalizaci) výkonu databází
 - 11 - odpovídá za zajištění spolupráce s dodavatelem při řešení projektů tvorby IS MMB, spolupracuje při tvorbě datových struktur a aplikací
 - 12 - odpovídá za údržbu a aktualizaci databázových modelů IS MMB
 - 13 - odpovídá za správu uživatelů databázového systému, přidělování přístupových práv do datových struktur IS MMB
 - 14 - odpovídá za údržbu a aktualizaci databázového modelu (schématu) IS MMB
 - 15 - provádí instalaci, konfiguraci, aktualizaci a evidenci programových prostředků v rámci MMB
 - 16 - provádí testování aplikací v pilotním projektu a zpracovává vyhodnocení

Oddělení GIS

v samostatné působnosti

- 1 - odpovídá za konfiguraci Geografického informačního systému (GIS) města Brna a zajištění jeho chodu
- 2 - zajišťuje komplexní rozvoj GIS města Brna, metodicky usměrňuje uživatele, zajišťuje podporu uživatelům, definuje jejich požadavky a problémy a navrhuje jejich řešení se všemi účastníky správy systému; podílí se na vývoji, tvorbě, správě a testování aplikací GIS města Brna, zajišťuje komunikaci s dodavateli
- 3 - odpovídá za přidělování přístupových práv ke geografickým vrstvám GIS města Brna a do vybraných externích informačních systémů, týkajících se prostorových dat
- 4 - odpovídá za zajištění aktuálnosti a věcné správnosti referenčních vrstev GIS města Brna, včetně vedení metadatového katalogu
- 5 - je správce Digitální mapy města Brna (DMMB), zajišťuje její tvorbu, aktualizaci a koordinuje její tematickou náplň
- 6 - zabezpečuje koncepci a rozvoj DMMB, jako součásti GIS města Brna

-
- 7 - zabezpečuje tvorbu interních normativních aktů tajemníka MMB v oblasti GIS města Brna
 - 8 - zajišťuje a koordinuje potřebné činnosti v oblasti informací a dat za město Brno do Informačního systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS) a do krajské Digitální technické mapy (DTM)
 - 9 - spolupracuje s ostatními odbornými útvary MMB a úřady městských částí, se správci technické a dopravní infrastruktury a dalšími vnějšími subjekty při tvorbě krajské DTM
 - 10 - zajišťuje tvorbu a údržbu Digitální technické mapy města Brna (DTMB) nad rámec krajské DTM a koordinuje její tematickou náplň
 - 11 - zajišťuje administraci aplikací pro příjem geodetických zaměření a pro výdej datových sad z datového skladu GIS dat MMB
 - 12 - odpovídá za instalaci, konfiguraci, aktualizaci a administraci programových prostředků GIS města Brna
 - 13 - provádí přípravu a zpracování aktuálních dokumentů pro IS MMB a internet
 - 14 - poskytuje součinnost v oblasti otevírání dat veřejnosti
 - 15 - zajišťuje činnost měřičské skupiny, která realizuje jednoduchá geodetická zaměření v terénu

Přehled platné legislativy mimo odstavec 7.3 úvodní části OŘ

- Zákon č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, v platném znění
- Zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 256/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální zákon), v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 359/1992 Sb., o zeměměřických a katastrálních orgánech, v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 151/1997 Sb., o oceňování majetku a o změně některých zákonů (zákon o oceňování majetku), v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), v platném znění, včetně prováděcích předpisů
- Zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, včetně prováděcích předpisů