

IBM DB2 on Cloud

Tento Popis stanovuje podmínky služby Cloud Service, kterou IBM poskytuje Zákazníkovi. Pojem Zákazník označuje společnost, její autorizované uživatele a příjemce služby Cloud Service. Příslušná Cenová nabídka a Dokument o oprávnění (Proof of Entitlement) jsou poskytnuty ve formě samostatných Transakčních dokumentů.

Technickým předpokladem pro Cloud Service je IBM Bluemix, cloudová platforma IBM s otevřeným standardem pro vytváření, spouštění a správu aplikací a služeb. Noví uživatelé se mohou zaregistrovat pomocí online registračního formuláře: <https://console.ng.bluemix.net/registration>.

1. Cloud Service

Služba IBM DB2 on Cloud je nabízena na základě konfigurace, která nejlépe splňuje potřeby Zákazníka. Dostupné konfigurace pro uzly jsou následující:

1.1 IBM DB2 on Cloud Standard Small

Virtuální privátní server s 2 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 8 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 500 GB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 500 IOPS, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.2 IBM DB2 on Cloud Standard Medium

Virtuální privátní server s 4 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 16 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 1 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 200 IOPS, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.3 IBM DB2 on Cloud Standard Large

Virtuální privátní server s 8 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 32 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 2 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 600 IOPS, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.4 IBM DB2 on Cloud Standard XLarge

Bare metal server s 12 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 128 GB paměti RAM, ovladačem disků – 2 x 800 GB SSD – konfigurace RAID (800 GB), 6 x 1,2 TB SSD – konfigurace RAID 10 (3,5TB), 10 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, DB2 Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.5 IBM DB2 on Cloud Advanced Small

Virtuální privátní server s 2 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 8 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 500 GB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 500 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.6 IBM DB2 on Cloud Advanced Medium

Virtuální privátní server s 4 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 16 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 1 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 200 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.7 IBM DB2 on Cloud Advanced Large

Virtuální privátní server s 8 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 32 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 2 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 600 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.8 IBM DB2 on Cloud Advanced XLarge

Bare metal server s 12 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 128 GB paměti RAM, ovladačem disků – 2 x 800 GB SSD – konfigurace RAID 1 (800 GB), 6 x 1,2 TB SSD – konfigurace RAID 10 (3,5TB), 10 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.9 IBM DB2 on Cloud Advanced 2XLarge

Bare metal server s 32 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 1 TB paměti RAM, ovladačem disků – RAID, 16 x 1,2 TB SSD – konfigurace RAID 10 (10 TB), 2 x 800 GB SSD – konfigurace RAID 1 (800 GB), 10 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.10 IBM DB2 on Cloud Standard Small for AWS

Dedikovaný server M4.large optimalizovaný pro EBS s 2 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 8 GB paměti RAM, 600GB úložištěm EBS pro obecné účely s dedikovanou propustností 450 Mbps, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.11 IBM DB2 on Cloud Standard Medium for AWS

Dedikovaný server M4.xlarge optimalizovaný pro EBS s 4 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 16 GB paměti RAM, 1100GB úložištěm EBS pro obecné účely s dedikovanou propustností 750 Mbps, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.12 IBM DB2 on Cloud Standard Large for AWS

Dedikovaný server M4.2xlarge optimalizovaný pro EBS s 8 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 32 GB paměti RAM, 2100GB úložištěm EBS pro obecné účely s dedikovanou propustností 1000 Mbps, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.13 IBM DB2 on Cloud Standard XLarge for AWS

Dedikovaný server R3.4xlarge optimalizovaný pro EBS s 16 x jádry Xeon E5-2670 v2, 122 GB paměti RAM, 5TB úložištěm EBS pro obecné účely při 15000 IOPS, DB2 Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.14 IBM DB2 on Cloud Advanced Small for AWS

Dedikovaný server M4.large optimalizovaný pro EBS s 2 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 8 GB paměti RAM, 600GB úložištěm EBS pro obecné účely s dedikovanou propustností 450 Mbps, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.15 IBM DB2 on Cloud Advanced Medium for AWS

Dedikovaný server M4.xlarge optimalizovaný pro EBS s 4 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 16 GB paměti RAM, 1100GB úložištěm EBS pro obecné účely s dedikovanou propustností 750 Mbps, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.16 IBM DB2 on Cloud Advanced Large for AWS

Dedikovaný server M4.2xlarge optimalizovaný pro EBS s 8 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 32 GB paměti RAM, 2100GB úložištěm EBS pro obecné účely s dedikovanou propustností 1000 Mbps, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.17 IBM DB2 on Cloud Advanced XLarge for AWS

Dedikovaný server R3.4xlarge optimalizovaný pro EBS s 16 x jádry Xeon E5-2670 v2, 122 GB paměti RAM, 5TB úložištěm EBS pro obecné účely při 15000 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.18 IBM DB2 on Cloud Advanced 2XLarge for AWS

Dedikovaný server R3.8xlarge s 32 x jádry Xeon E5-2670 v2, 244 GB paměti RAM, 10TB úložištěm EBS pro obecné účely při 30000 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.19 IBM DB2 on Cloud Standard Small BYOL

Virtuální privátní server s 2 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 8 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 500 GB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 500 IOPS, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.20 IBM DB2 on Cloud Standard Medium BYOL

Virtuální privátní server s 4 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 16 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 1 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 200 IOPS, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.21 IBM DB2 on Cloud Standard Large BYOL

Virtuální privátní server s 8 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 32 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 2 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 600 IOPS, Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.22 IBM DB2 on Cloud Standard XLarge BYOL

Bare metal server s 12 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 128 GB paměti RAM, ovladačem disků – 2 x 800 GB SSD – konfigurace RAID (800 GB), 6 x 1,2 TB SSD – konfigurace RAID 10 (3,5TB), 10 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, DB2 Workgroup Server Edition (nativní šifrování součástí nabídky).

1.23 IBM DB2 on Cloud Advanced Small BYOL

Virtuální privátní server s 2 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 8 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 500 GB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 500 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.24 IBM DB2 on Cloud Advanced Medium BYOL

Virtuální privátní server s 4 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 16 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 1 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 200 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.25 IBM DB2 on Cloud Advanced Large BYOL

Virtuální privátní server s 8 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 32 GB paměti RAM, prvním diskem 100 GB (SAN), druhým diskem 2 TB (SAN), 1 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, výkonným 100GB úložištěm s 1 600 IOPS, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.26 IBM DB2 on Cloud Advanced XLarge BYOL

Bare metal server s 12 x 2,4 GHz s Xeon jádry, 128 GB paměti RAM, ovladačem disků – 2 x 800 GB SSD – konfigurace RAID 1 (800 GB), 6 x 1,2 TB SSD – konfigurace RAID 10 (3,5TB), 10 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.27 IBM DB2 on Cloud Advanced 2XLarge BYOL

Bare metal server s 32 x 2,0 GHz s Xeon jádry, 1 TB paměti RAM, ovladačem disků – RAID, 16 x 1,2 TB SSD – konfigurace RAID 10 (10 TB), 2 x 800 GB SSD – konfigurace RAID 1 (800 GB), 10 Gbps připojením k veřejným a privátním sítím, DB2 Advanced Enterprise Server Edition.

1.28 Služby nastavení

1.28.1 IBM DB2 on Cloud Jump Start Remotely Delivered Set-up

Tato služba nastavení poskytuje až 50 hodin vzdálené konzultace ohledně činností spuštění včetně (1) asistence se způsoby použití, (2) konzultace nejlepších postupů pro sestavy, panely dashboard a další systémové nástroje, (3) poradenství ohledně přípravy, spuštění a ověření počátečního načtení dat a (4) dalších administrativních témat a témat konfigurace (společně dále "Činnosti spuštění"). Služby lze zakoupit vždy pro Sjednanou službu a jejich platnost končí 90 dní od data nákupu oprávnění v rámci této nabídky nebo od data, kdy IBM informovala Zákazníka, že jim byl udělen přístup ke službám Cloud Service (podle toho, která z událostí nastane dříve), bez ohledu na to, zda byly vyčerpány všechny hodiny.

1.28.2 IBM DB2 on Cloud Accelerator Remotely Delivered Set-up

Tato služba nastavení poskytuje až 50 hodin vzdálené konzultace ohledně provádění Činností včetně (1) asistence se způsoby použití, včetně způsobů použití pohybu dat k podpoře jednorázového pohybu dat v určitém okamžiku, (2) konzultace nejlepších postupů pro sestavy, panely dashboard a další systémové nástroje, (3) poradenství ohledně přípravy, spuštění a ověření počátečního načtení dat (včetně nastavení zdrojového a cílového prostředí a pohybu dat podle definice ve způsobu použití pohybu) a (4) dalších administrativních témat a témat konfigurace (společně dále "Činnosti"). Tuto vzdáleně poskytovanou službu nastavení lze zakoupit vždy pro Sjednanou službu a její platnost končí 12 měsíců od data nákupu oprávnění nebo poslední den trvání počáteční registrace ke službě Cloud Service (podle toho, která z událostí nastane později), bez ohledu na to, zda byly vyčerpány všechny hodiny.

2. Popis zabezpečení

2.1 Zásady zabezpečení

Služba Cloud Service podléhá kontrole Zákazníka a musí být spravována podle standardů zabezpečení Zákazníka.

2.2 Osobní údaje a regulované údaje

Tato Cloud Service není navržena podle žádných konkrétních požadavků na zabezpečení pro regulovaný obsah, například pro osobní údaje nebo citlivé osobní informace. Zákazník je odpovědný za určení toho, zda Cloud Service vyhovuje potřebám Zákazníka s ohledem na typ obsahu, který Zákazník ve spojitosti s Cloud Service používá.

2.3 Integrita a dostupnost služeb

Datové středisko je monitorováno 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

Na selhání hardwaru bude Zákazník upozorněn. Za monitorování selhání OS a softwaru a příslušné reakce nese odpovědnost Zákazník, a to s příslušným využitím podpory IBM, je-li to vyžadováno.

2.4 Protokolování aktivity

Povinností Zákazníka je podle potřeby protokolovat aktivity.

2.5 Šifrování

Nativní šifrování DB2 je zahrnuto do všech konfigurací služby DB2 on Cloud. Nativní šifrování DB2 šifruje Zákazníkovu DB2 databázi a poskytuje bezpečnou správu místních klíčů na základě standardu pro kryptografii s veřejným klíčem č. 12 (PKCS#12). Zákazník je odpovědný za implementaci šifrování včetně nastavení a údržby.

3. Technická podpora

Technická podpora pro službu Cloud Service je poskytována prostřednictvím online fór a online systému hlášení problémů, který je k dispozici na portálu Zákazníka na adrese <https://support.ibmcloud.com>. IBM zpřístupní Software IBM jako Příručku podpory služby, která poskytuje informace o technické podpoře a další informace a procesy. Technická podpora je nabízena se službou Cloud Service a není dostupná jako samostatná nabídka.

Závažnost	Definice Závažnosti	Cílové hodnoty doby odezvy během hodin podpory	Pokrytí doby odezvy
1	Kritický dopad na obchodní činnost/selhání služby: Funkčnost, která je rozhodující pro obchodní činnost, není provozuschopná nebo došlo k selhání kritického rozhraní. Tato Závažnost se obvykle vztahuje na produktivní prostředí a označuje neschopnost přístupu ke službám, která má za následek kritický dopad na provoz. Tento stav vyžaduje okamžité řešení. Problémy se Závažností 1 vyžadují, aby byl Zákazník 24 hodin denně, 7 dní v týdnu k dispozici a mohl IBM poskytnout pomoc při diagnostice problémů. Není-li tato podmínka splněna, je Závažnost 1 změněna na Závažnost 2.	Do jedné hodiny	24 hodin, 7 dní v týdnu
2	Významný dopad na obchodní činnost: Komponenta nebo funkce služby je, pokud jde o užívání, vážně omezena nebo hrozí nedodržení obchodních termínů Zákazníka.	Do dvou hodin (v průběhu pracovní doby)	Pondělí až pátek, v průběhu pracovní doby
3	Mírný dopad na obchodní činnost: Službu nebo funkčnost lze používat a dopad na provoz není kritický.	Do čtyř hodin (v průběhu pracovní doby)	Pondělí až pátek, v průběhu pracovní doby
4	Minimální dopad na obchodní činnost: Dotaz nebo netechnický požadavek.	Do jednoho pracovního dne	Pondělí až pátek, v průběhu pracovní doby

4. Oprávnění a informace o fakturaci

4.1 Metriky poplatků

Služba Cloud Service je poskytována v rámci metriky poplatků uvedené v Transakčním dokumentu:

- a. Instance je měrnou jednotkou, na jejímž základě lze získat službu Cloud Service. Instance je přístup ke specifické konfiguraci služby Cloud Service. Pro každou Instanci Cloud Service zpřístupněnou a používanou během období měření uvedeného v Zákaznickém Dokumentu o oprávnění (Proof of Entitlement) nebo Transakčním dokumentu Zákazníka je nutno získat dostatečný počet oprávnění.
- b. Sjednaná služba je měrnou jednotkou, na jejímž základě lze získat služby. Sjednaná služba sestává z odborných služeb a/nebo ze služeb v oblasti vzdělávání týkajících se služby Cloud Service. Je nutno získat dostatečný počet oprávnění, který bude pokrývat každou Sjednanou službu.

4.2 Poplatky za neúplný měsíc

Poplatek za neúplný měsíc uvedený v Transakčním dokumentu bude posouzen na poměrném základě.

4.3 Poplatky za služby nastavení

Služby nastavení lze zakoupit na bázi Sjednané služby a budou fakturovány za sazbu uvedenou v Transakčním dokumentu.

5. Smluvní období a možnost obnovení

Smluvní období pro poskytování služby Cloud Service začíná datem, kdy IBM Zákazníkovi oznámí, že mu byl udělen přístup ke službě Cloud Service, jak je uvedeno v Dokumentu o oprávnění (Proof of Entitlement). Dokument o oprávnění určí, zda se Cloud Service obnovuje automaticky, je používána nepřetržitě, nebo zda je po uplynutí smluvního období ukončena.

V případě automatického obnovení platí, že pokud Zákazník neposkytne 90 dní před datem ukončení období písemné oznámení o záměru nabídku neobnovit, bude Cloud Service automaticky obnovena na období uvedené v Dokumentu o oprávnění (Proof of Entitlement).

V případě průběžného používání bude Cloud Service dále dostupná na měsíční bázi, dokud Zákazník neposkytne 90 dní předem písemnou výpověď. Po ukončení takového 90denního období zůstane služba Cloud Service k dispozici do konce kalendářního měsíce.

6. Dodatečné podmínky

6.1 Povinnosti Zákazníka

Zákazník je povinen včas nainstalovat záplaty pro DB2, operační systém a další software, aby zabránil závadám a problémům se zabezpečením a zachoval aktuálnost v souladu s novými funkcemi.

Zákazník smí:

- pouze instalovat a spouštět software ve službě Cloud Service, který přímo souvisí s prováděním nebo podporou používání dat prostřednictvím předinstalovaného softwaru DB2. Ve službě Cloud Service Zákazník nesmí instalovat ani používat žádný jiný software žádného druhu.
- instalovat další balíčky typu open source k použití se službou Cloud Service na uzlech. IBM nemá povinnost poskytovat podporu pro tyto balíčky a nenese odpovědnost za dopad na výkon služby Cloud Service (tj. produktu DB2, operačního systému nebo hardwarové platformy jako celku) z důvodu těchto dodatečných balíčků.

6.2 Zakázané komponenty pro konfigurace IBM DB2 on Cloud Standard

Pokud je oprávnění Zákazníka k nabídce služby Cloud Service označeno jako "Standard", Zákazník není oprávněn používat kteroukoli z následujících komponent nebo funkcí:

- sloupcové tabulky
- klastrovací technologie pureScale
- Database Partitioning
- Row Compression
- Adaptive Compression
- Materialized Query Tables
- Multi-Dimensional Clustering

- Query Parallelism
- Connection Concentrator
- Access Plan Reuse
- Scan Sharing
- Workload Management
- Governor
- Continuous Data Ingest
- Multi-temperature Storage
- Intelligent Mining
- Unstructured Text Analysis
- Cubing Services
- Přístup k federovaným datům na datových serverech DB2 for i nebo DB2 for z
- Přístup k federovaným datům na jiných datových serverech než IBM
- SQL replikace s datovými servery DB2 for i nebo DB2 for z
- SQL replikace s jinými datovými servery než IBM
- Q replikace
- Change Data Capture (CDC)
- Komponenty DB2 Connect

6.3 Podmínky služby DB2 on Cloud for AWS

Pokud je oprávnění služby Cloud Service Zákazníka označeno jako "pro AWS", platí následující podmínky:

Aplikační vrstva služby Cloud Service a data a obsah Zákazníka jsou hostovány na infrastruktuře a platformě cloudových služeb třetí osoby, které nespravuje IBM. Infrastruktura služby Cloud Service, určité aspekty platformy služby Cloud Service a související služby, včetně: datového střediska, serverů, úložiště a sítě; zálohování aplikací a dat; brány firewall a detekce hrozeb a rozhraní API pro nasazení, monitorování a provoz aplikací (souhrnně "Služby cloudové platformy třetí osoby"), jsou hostovány a spravovány poskytovatelem, který je třetí osobou. Bez újmy ustanovení uvedených v tomto Popisu služby nebo ve smlouvě o základních službách, na základě které je tato služba Cloud Service poskytována (např. Smlouva o službách IBM Cloud Service) ("Základní služba"):

- a. povinnosti IBM týkající se zabezpečení a ochrany dat uvedené v Základní smlouvě, v popisu postupů zabezpečení služby Cloud Service v Oddíle 2 výše (Popis zabezpečení) a v odkazovaném dokumentu IBM Data Security and Privacy Principles se nevztahují na služby Cloud Platform Service Třetí osoby ani na službu Cloud Service, pokud tato služba závisí na službách Cloud Platform Service Třetí osoby. Služba Cloud Service nesmí být používána k přenosu, ukládání či zpracování Chráněných osobních zdravotních dat.
- b. Pokud poskytovatel služeb Cloud Platform Service Třetí osoby upozorní IBM, že své služby nebo přístup IBM či Zákazníka k těmto službám přestal poskytovat či ukončil, je IBM oprávněna službu Cloud Service ukončit ihned k datu nabytí účinnosti takového ukončení ze strany poskytovatele, který je třetí osobou, a to na základě výpovědi poskytnuté Zákazníkovi.
- c. IBM neposkytuje žádné záruky či podmínky, výslovně vyjádřené ani konkludentní, a nenese vůči Zákazníkovi žádnou odpovědnost v souvislosti se službami Cloud Platform Service Třetí osoby ani službou Cloud Service, pokud tato služba závisí na službách Cloud Platform Service Třetí osoby.
- d. Zákazník souhlasí, že IBM odškodní a bude ji chránit a bránit před nároky, škodami, ztrátami, povinnostmi, náklady a výdaji (včetně přiměřených poplatků za právní zastoupení) vyplývajících z nároků vznesených vůči IBM poskytovatelem služeb Cloud Platform Service Třetí osoby a v souvislosti s takovými nároky, které se týkají: (a) používání služeb Cloud Service Zákazníkem; (b) porušení tohoto Popisu služby, Základní smlouvy nebo porušení platných právních předpisů Zákazníkem; (c) Zákazníkova obsahu nebo jeho zkombinování s jinými aplikacemi, obsahem nebo procesy, včetně nároku zahrnujícího domnělé porušení nebo zneužití práv třetí osoby obsahem Zákazníka nebo používáním, vývojem, návrhem, produkcí, inzercí nebo marketingem obsahu Zákazníka; nebo (d) sporu mezi IBM a Zákazníkem.

6.4 Podmínky služby DB2 on Cloud BYOL Parts

Nabídky typu Bring your own license (BYOL) vyžadují, aby Zákazník již měl zakoupena příslušná licenční oprávnění k souvisejícímu programu IBM uvedenému v tabulce níže. Zákazníková oprávnění k SaaS BYOL nesmí překročit jeho oprávnění k souvisejícímu programu IBM v poměrech uvedených níže.

Nabídka BYOL nezahrnuje Softwarovou registraci a podporu pro program IBM. Zákazník prohlašuje, že si zakoupil (1) licenční oprávnění a (2) Softwarovou registraci a Podporu pro Související program IBM. Během Období registrace nabídky BYOL musí Zákazník udržovat aktuální Softwarovou registraci a podporu pro oprávnění k programu IBM využívaná ve spojení s oprávněními nabídky BYOL. V případě, že Zákazníková licence na užívání souvisejícího programu IBM nebo jeho Softwarové registrace a podpory pro Související program IBM skončí, skončí také jeho oprávnění k užívání nabídky BYOL.

V tabulce níže je uveden poměr oprávnění pro související program IBM vyžadovaný pro použití nabídky BYOL v rámci uvedeného příslušného oprávnění. Jakmile Zákazník získá nabídku BYOL a po dobu jeho užívání nabídky BYOL, jsou oprávnění Zákazníka k souvisejícímu programu IBM použita k užívání nabídky BYOL pozastavena a Zákazník je již nemůže použít k implementaci souvisejícího programu IBM (platí případné uvedené výjimky).

Související program IBM	Nabídka BYOL	Poměr n/m*
IBM DB2 Workgroup Server Edition	a. IBM DB2 on Cloud Standard Small BYOL b. IBM DB2 on Cloud Standard Medium BYOL c. IBM DB2 on Cloud Standard Large BYOL d. IBM DB2 on Cloud Standard XLarge BYOL	a. Poměr: 140 PVU/1 instance b. Poměr: 280 PVU/1 instance c. Poměr: 560 PVU/1 instance d. Poměr: 840 PVU/1 instance
IBM DB2 Advanced Enterprise Server Edition IBM DB2 Advanced Workgroup Server Edition	a. IBM DB2 on Cloud Advanced Small BYOL b. IBM DB2 on Cloud Advanced Medium BYOL c. IBM DB2 on Cloud Advanced Large BYOL d. IBM DB2 on Cloud Advanced XLarge BYOL e. IBM DB2 on Cloud Advanced 2XLarge BYOL	a. Poměr: 140 PVU/1 instance b. Poměr: 280 PVU/1 instance c. Poměr: 560 PVU/1 instance d. Poměr: 840 PVU/1 instance e. Poměr: 2240 PVU/1 instance
IBM DB2 Advanced CEO IBM DB2 Developer Edition	a. IBM DB2 on Cloud Standard Small BYOL b. IBM DB2 on Cloud Standard Medium BYOL c. IBM DB2 on Cloud Standard Large BYOL d. IBM DB2 on Cloud Standard XLarge BYOL e. IBM DB2 on Cloud Advanced Small BYOL f. IBM DB2 on Cloud Advanced Medium BYOL g. IBM DB2 on Cloud Advanced Large BYOL h. IBM DB2 on Cloud Advanced XLarge BYOL i. IBM DB2 on Cloud Standard 2XLarge BYOL	Poměr: 1 k N Oprávněných uživatelů/1 instance **/**

* "Poměr n/m" znamená, že pro každých ('n') oprávnění uvedené metriky pro související program IBM smí Zákazník tato oprávnění použít na uvedený počet oprávnění ('m') uvedené metriky pro nabídku BYOL.

** Výjimka pro DB2 Advanced CEO Offering a DB2 Developer Edition: Bez újmy výše uvedených podmínek platí, že pokud Zákazník použije oprávnění Oprávněného uživatele pro DB2 Advanced CEO Offering, nebo DB2 Developer Edition pro nabídku BYOL, lze součet oprávnění Oprávněného uživatele Zákazníka, bez ohledu na množství, použít na 1 (celkem) oprávnění Instance pro nabídku BYOL, a to za následujících dodatečných podmínek: (1) Zákazník smí používat všechna oprávnění Oprávněného uživatele pro svou implementaci souvisejícího programu IBM souběžně se Zákazníkovým použitím nabídky BYOL; pokud (2) může být nabídka BYOL využívána pouze Oprávněnými uživateli, pro které má Zákazník oprávnění pro související program IBM.

*** Výjimka pro DB2 Developer Edition: Mimo výše uvedených omezení platí, že pokud Zákazník použije oprávnění Oprávněného uživatele pro DB2 Developer Edition pro nabídku BYOL, je jeho užívání nabídky BYOL omezeno pouze na Neproduktivní použití. "Neproduktivní" znamená, že nabídka BYOL smí být používána pouze v interním vývojovém a testovacím prostředí Zákazníka a v rámci interních neproduktivních aktivit, včetně testování, ladění výkonu, diagnostiky chyb, interních benchmarkových testů, zkušebního provozu, aktivit souvisejících se zajištěním kvality a/nebo vývojem interně používaných doplňků nebo rozšíření k nabídce BYOL s využitím zveřejněných rozhraní API (application programming interface). Bez zakoupení příslušných oprávnění k produktivnímu užívání není Zákazník oprávněn používat žádnou část služby Cloud Service k jakémukoli jinému účelu.

6.5 Použití Kompilovaných dat

IBM je oprávněna monitorovat Zákazníkovu užívání služby Cloud Service pro účely interního výzkumu, testování a vývoje vylepšení a zdokonalení služby Cloud Service ze strany IBM nebo pro účely vývoje nových služeb či poskytování dalších služeb, které Zákazníkovi přinášejí personalizovanější a vhodnější uživatelské prostředí. IBM smí kompilovat a analyzovat, v agregovaném nebo anonymizovaném formátu, souhrnné informace týkající se používání služby Cloud Service oprávněnými uživateli Zákazníka a smí vytvářet reporty, studie, analýzy a další pracovní produkty, které jsou výsledkem takové kompilace a analýzy (souhrnně "Kompilovaná data"). IBM si ponechává vlastnická práva k jakýmkoli Kompilovaným datům.