

„IBM Db2 on Cloud Paygo“

Išskyrus, kaip nurodyta toliau, taikomos „IBM Cloud“ Paslaugos aprašo sąlygos.

1. „Cloud Service“

„IBM Db2 on Cloud Paygo“ paslauga suteikia „Db2“ duomenų bazę, optimizuotą internetiniams sandoriams apdoroti (OLTP). Duomenų bazėje laikomi duomenys struktūriniu formatu, ir šią duomenų bazę galima pasiekti ir modeliuoti pagal vartotojo reikalavimus, naudojant paslaugos konsolę. Paslaugos konsolėje vartotojai gali kurti lenteles, įkelti duomenis į jas ir teikti vartotojo įkeltų duomenų užklausas.

1.1 Pasiūlymai

Klientas gali rinktis iš toliau nurodytų galimų pasiūlymų.

1.1.1 Fiksuoto dydžio planai

„IBM Db2 on Cloud Lite“

Viena priskirtoji schema vienam paslaugos Egzemplioriui bendrinamame serveryje.

„IBM Db2 on Cloud 2.8.500 Paygo“

Viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui priskirtajame serveryje, naudojant 8 GB RAM ir 2 vCPU. Suteikia iki 500 GB duomenų ir žurnalų saugojimo vietas.

„IBM Db2 on Cloud High Availability 2.8.500 Paygo“

Viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui pertekliniuose priskirtuose virtualiuosiuose serveriuose, naudojant 8 GB RAM ir 2 vCPU. Suteikia iki 500 GB duomenų ir žurnalų saugojimo vietas.

„IBM Db2 on Cloud 12.128.1400 Paygo“

Viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui serveryje be operacinės sistemos, naudojant 128 GB RAM ir 12 branduolių. Suteikia iki 1 400 GB duomenų ir žurnalų SSD saugojimo vietas.

„IBM Db2 on Cloud High Availability 12.128.1400 Paygo“

Viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui pertekliniuose priskirtuose serveriuose be operacinės sistemos, naudojant 128 GB RAM ir 12 branduolių. Suteikia iki 1 400 GB duomenų ir žurnalų SSD saugojimo vietas.

„IBM Db2 on Cloud 48.1000.10000 Paygo“

Viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui priskirtame serveryje be operacinės sistemos, naudojant 1 TB RAM ir 48 branduolius. Suteikia iki 11 TB duomenų ir žurnalų saugojimo vietas.

„IBM Db2 on Cloud High Availability 48.1000.10000 Paygo“

Viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui pertekliniuose priskirtuose serveriuose be operacinės sistemos, naudojant 1 TB RAM ir 48 branduolius. Suteikia iki 11 TB duomenų ir žurnalų saugojimo vietas.

1.1.2 „Flex“ planai

„IBM Db2 on Cloud Flex Paygo“

Bazinį lankstųjį planą sudaro viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui su 4 GB RAM, 1 branduoliu ir 2 GB saugyklos duomenims ir žurnalams.

„IBM Db2 on Cloud IO Flex Paygo“

Naudojant „IO Flex“, taikomas mokestis už įvykius, kuriuos naudoja Bazinis lankstusis planas ir pasirinktinis (-iai) GP Lankstusis (-ieji) planas (-ai), aprašyti toliau.

Lankstųjų planų parinktys

a. „IBM Db2 on Cloud High Availability Flex Paygo“

Gero pasiekiamumo arba „HA Flex“ planas yra Bazinio lankščiojo plano kopija, kurią galima naudoti gero pasiekiamumo konfigūracijoje. Jį sudaro viena SQL duomenų bazė vienam paslaugos Egzemplioriui su 4 GB RAM, 1 branduoliu ir 2 GB saugyklos duomenims ir žurnalams.

b. „IBM Db2 on Cloud RAM Flex Paygo“

„RAM Flex“, be Baziniame lanksčiajame plane įtrauktos RAM, teikiamas vienas papildomas RAM Gigabaitas per mėnesį.

c. „IBM Db2 on Cloud Storage Flex Paygo“

„Storage Flex“, be Baziniame lanksčiajame plane įtrauktos saugyklos, teikiamas vienas papildomas saugyklos Gigabaitas per mėnesį.

1.1.3 Geografiškai replikuojamas avarinio atkūrimo mazgas

IBM pateikia vieną papildomą permetimui skirtą virtualųjį serverį arba serverį be operacinės sistemos su tokiomis pačiomis specifikacijomis, kaip bazinis „IBM Db2 on Cloud Paygo“ pasiūlymas. Jis gali būti naudojamas su bet kuriuo iš šių pasiūlymų:

- „IBM Db2 on Cloud 2.8.500 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud High Availability 2.8.500 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud 12.128.1400 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud High Availability 12.128.1400 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud 48.1000.10000 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud High Availability 48.1000.10000 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud Flex Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud High Availability Flex Paygo“

2. Duomenų tvarkymo ir apsaugos duomenų lapai

Šiai paslaugai skirtame Duomenų lape ir šiame skyriuje nurodytose sąlygose pateikta išsami informacija ir sąlygos, įskaitant Kliento įsipareigojimus dėl šios paslaugos naudojimo. Šiai paslaugai taikomas (-i) toliau pateiktas (-i) Duomenų lapas (-ai):

<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity-reports/report/html/softwareReqsForProduct?deliverableId=FAE03D80E5C411E7974C181B76870538>

3. Paslaugos lygiai ir techninis palaikymas

3.1 Paslaugos lygio sutartis

Paslaugų lygio sutartis, pateikta pagrindiniame „IBM Cloud Service“ apraše, taikoma šiai paslaugai, atsižvelgiant į toliau pateiktus paaiškinimus ir patobulinto pasiekiamumo lygius.

- Šiame Paslaugos apraše vartojamas terminas „Geras pasiekiamumas“ yra susijęs su „Cloud Service“ planais, kurie Paslaugos apraše apibūdinami kaip „Gero pasiekiamumo“ ir yra diegiami besidubliuojančiuose serveriuose, kurie sukurti taip, kad veiktų įvykus komponento klaidai.
- Šio Paslaugos aprašo tikslais „gamybos sistemos apdorojimas“ yra negalimas, jei per ne trumpesnę nei vienos (1) minutės laikotarpį į veikiančią duomenų bazės egzempliorių nepavyksta išsiųsti nė vienos ryšio užklauskos ir per tą patį laikotarpį nebūna Kliento prisijungimų prie duomenų bazės.

3.1.1 Paslaugų lygiai

„Cloud Service“ pasiekiamumas per sutartinį mėnesį

Gero pasiekiamumo planų pasiekiamumo paslaugos lygis	Ne gero pasiekiamumo planų pasiekiamumo paslaugos lygis	Kompensacija (% mėnesinio prenumeratos mokesčio* už „Audio Conferencing for Connections Meetings“ sutartinį mėnesį, kuris yra pretenzijos dalykas)
≥ 99,99 %	≥ 99,5 %	0 %
< 99,99 %	< 99,5 %	10 %
<99 %	<99 %	25 %

3.2 Techninis palaikymas

Palaikymo sąlygos, pateiktos pagrindiniame „IBM Cloud Service“ apraše, taikomos šiai paslaugai.

4. Mokesčiai

4.1 Mokesčio apskaičiavimas

„Cloud Service“ mokesčio apskaičiavimas nurodytas Operacijų dokumente.

Šiai „Cloud Service“ taikomas toliau aprašytas mokesčio apskaičiavimas.

- Egzempliorius yra prieiga prie konkrečios „Cloud Service“ konfigūracijos. Mokestis Klientui taikomas už kiekvieną sąskaitos išrašymo laikotarpį turimą „Cloud Service“ Egzempliorių.
- Gigabaitai per mėnesį – Gigabaitas yra 2, pakelta 30-uju laipsniu baitų. Mokestis Klientui taikomas už kiekvieną mėnesį sąskaitos išrašymo laikotarpį „Cloud Service“ analizuotų, panaudotų, saugotų arba konfigūruotų Gigabaitų skaičių, suapvalintą iki kito Gigabaito.
- Milijonas įvykių – Įvykis yra konkretaus įvykio, kurį apdoroja „Cloud Service“ arba kuris susijęs su „Cloud Service“ naudojimu, atvejis, kaip aprašyta „Cloud Service“ apraše. Klientui bus taikomas mokestis už įvykių skaičių, suapvalintą iki kito milijono, sąskaitos išrašymo laikotarpiu.

Šioje „Cloud Service“ Įvykis yra IO operacija. IO operacija yra kiekviena operacija, kurią atliekant skaitoma iš disko ir į jį rašoma.

Jei Klientas įsigyja „RAM Flex“ ir „Storage Flex“ teises į Bazinį lankstųjį planą, bus taikomas mokestis bet kurio (-ių) susijusio (-ių) GP Lanksčiojo (-čiųjų) plano (-ų) atitinkamoms teisėms.

Bazinio lanksčiojo plano ir bet kurio GP lanksčiojo plano vartotojai bus apmokestinami už „IO Flex“ pagal tuo metu skelbiamus įkainius, taikant mokestį bendram įvykių skaičiui kiekvieną mėnesį per sąskaitos išrašymo laikotarpį, suapvalinus iki kito vieno Milijono Įvykių. Nuskaitymo / įrašymo Įvykiams, skirtiems Bazinio lanksčiojo plano ir GP lanksčiojo plano Egzemplioriams sinchronizuoti, mokestis nebus taikomas. Šie mokesčiai taikomi papildomai prie Bazinio lanksčiojo plano Egzemplioriumi ir bet kuriam (-iems) GP lanksčiojo plano Egzemplioriumi (-iams) taikomų mokesčių.

4.2 Daliniai mėnesiniai mokesčiai

Už kiekvieną Egzempliorių ir Gigabaitų mėnesį sąskaita išrašoma kartą per mėnesį. Jei diegiama / naudojama ne visą mėnesį, mokestis skaičiuojamas proporcingai.

4.3 Minimalus mokestis ir pranešimas apie atšaukimą

Toliau nurodytiems planams taikomas minimalus 30 dienų mokestis ir 14 dienų išankstinis pranešimas apie atšaukimą:

- „IBM Db2 on Cloud 12.128.1400 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud High Availability 12.128.1400 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud 48.1000.10000 Paygo“
- „IBM Db2 on Cloud High Availability 48.1000.10000 Paygo“

5. Papildomos sąlygos

5.1 Įgalinimo programinė įranga

Įgalinimo Programinė įranga pateikiama Klientui laikantis šių sąlygų:

Įgalinimo programinė įranga	Taikomos licencijos sąlygos (jei yra)
„IBM Data Server Driver Package v11.1“	http://www-03.ibm.com/software/sla/sladb.nsf/displaylis/A13348EC3D451D5F852580890042140B?OpenDocument
„IBM Data Server Manager Enterprise v2.1“	http://www-03.ibm.com/software/sla/sladb.nsf/lilookup/F0B7F3B557A73D4C852580830079A197?OpenDocument

Igalinimo programinė įranga	Taikomos licencijos sąlygos (jei yra)
„IBM Data Studio v4.1“	http://www-03.ibm.com/software/sla/slabd.nsf/displaylis/8EE7B373D3B303F085257EC40040DDE0?OpenDocument
„IBM Database Conversion Workbench v4.0“	http://www-03.ibm.com/software/sla/slabd.nsf/displaylis/1DB8E7F370D1B84E85257FA3004F99BF?OpenDocument
„IBM InfoSphere Data Architect v9.1“	http://www-03.ibm.com/software/sla/slabd.nsf/displaylis/2BB03C6D51BC9FC385257EC40040DFC5?OpenDocument
„IBM InfoSphere DataStage v11.5“	http://www-03.ibm.com/software/sla/slabd.nsf/displaylis/B94C06F394B45EA685257ECB007716AB?OpenDocument
„IBM InfoSphere DataStage and QualityStage Designer v11.5“	http://www-03.ibm.com/software/sla/slabd.nsf/displaylis/C2AAB3F9A435FC1285257ECB00772255?OpenDocument

Jei naudojamos programos „IBM InfoSphere DataStage“ ir „IBM InfoSphere DataStage and QualityStage Designer“, įgalinimo programinės įrangos naudojimas yra ribojamas toliau išvardytų programinės įrangos teisių ir papildomų toliau aprašytų apribojimų.

„IBM InfoSphere DataStage“

- Suteikiamos teisės:
280 PVV (kaip apibrėžta „InfoSphere DataStage“ Licencijos informacijos dokumente).
- Naudojimo apribojimai:
Klientas „InfoSphere DataStage“ gali naudoti tik duomenims į „Cloud Service“ automatiškai įvesti.
- Toliau pateikti papildomi Draudžiami komponentai, kaip apibrėžta „IBM InfoSphere DataStage“ Licencijos informacijos dokumente:
„DataStage“ funkcija „Balanced Optimization“, atskiras „DataStage“ serverio diegimas, „InfoSphere DataClick“

"IBM InfoSphere DataStage and QualityStage Designer"

- Suteikiamos teisės:
tik 2 lygiagretiesiems vartotojams (kaip apibrėžta „InfoSphere DataStage and QualityStage Designer“ Licencijos informacijos dokumente)
- Naudojimo apribojimai:
Klientas „InfoSphere DataStage and QualityStage Designer“ gali naudoti tik duomenims į „Cloud Service“ automatiškai įvesti.
- Toliau pateikti papildomi Draudžiami komponentai, kaip apibrėžta „IBM InfoSphere DataStage and Quality Stage Designer“ Licencijos informacijos dokumente:
„DataStage“ funkcija „Balanced Optimization“, atskiras „DataStage“ serverio diegimas, „InfoSphere DataClick“

5.2 Papildomos saugos sąlygos

5.2.1 Vartotojų valdymas

Šios sąlygos netaikomos „IBM Db2 on Cloud Lite“ planui. Parengus „Cloud Service“, Klientui sukuriamas vienas administruojantis vartotojas. „Db2“ konsolė suteikia administruojantiems vartotojams galimybę sukurti papildomų vartotojų. Klientas yra visiškai atsakingas už per konsolę apibrėžtų vartotojų valdymą ir jiems suteiktą prieigą lygi.

5.2.2 Tiesioginė prieiga prie „Cloud Services“ duomenų saugyklos

Ir administruojantys, ir įprasti vartotojai gali tiesiogiai pasiekti „Cloud Service“ duomenų saugyklą naudodami IBM „Db2“ kliento programas, veikiančias ne „Cloud Service“. Klientas privalo užtikrinti, kad tokia prieiga būtų apsaugota laikantis Kliento reikalavimų. Pavyzdžiui, Klientas gali sukonfigūruoti klientus, pvz., SSL, kurie apsaugotų tinklo srautą.

5.2.3 Lentelės lygmens prieigos valdymas

„Cloud Service“ suteikia Klientui galimybę valdyti prieigos teises, susijusias su kai kuriais duomenų bazės objektais, pvz., lentelėmis. Klientas yra visiškai atsakingas už šių prieigos teisių priskyrimą, valdymą ir peržiūrą.

5.2.4 Šifravimas

„Cloud Service“ duomenų bazės yra automatiškai šifruojamos. Šifruoti naudojamas Patobulintas šifravimo standartas (AES) Šifro bloko grandininis (angl. Cipher-Block Chaining) (CBC) režimu su 256 bitų raktu. Be to, duomenų bazės atsarginių kopijų atvaizdai yra automatiškai glaudinami ir šifruojami. Atsarginių kopijų atvaizdai šifruojami naudojant AES CBC režimu su 256 bitų raktais.

5.3 „Db2 on Cloud Lite“ planas ir ES Bendrasis duomenų apsaugos reglamentas

„Db2 on Cloud Lite“ planas nėra skirtas ir jo negalima naudoti su specialiosiomis asmens duomenų kategorijomis, aprašytomis ES Bendrojo duomenų apsaugos reglamento 9 straipsnyje, įskaitant: asmens duomenis, atskleidžiančius rasinę ar etninę kilmę, politines pažiūras, religinius ar filosofinius įsitikinimus, narystę profesinėje sąjungoje, taip pat genetinių, biometrinių duomenų apdorojimą, siekiant identifikuoti fizinį asmenį, su fizinio asmens sveikata, lytiniu gyvenimu ar lytine orientacija susijusius duomenis.

5.4 Informacijos apie sveikatą turinio ir duomenų apsauga

Nepaisant šios „Cloud Service“ Duomenų lape pateiktos informacijos dėl 1996 m. Informacijos apie sveikatos būklę portatyvumo ir atskaitomybės akto (angl. „Health Information Portability and Accountability Act“ – HIPAA), Sveikatos informacijos ir Sveikatos duomenų kaip asmens duomenų tipų ir (arba) Asmens duomenų specialiųjų kategorijų (bendrai – „Sveikatos duomenys“) leistino naudojimo su šia „Cloud Service“, Sveikatos duomenų naudojimui su šia „Cloud Service“ taikomi toliau nurodyti apribojimai ir sąlygos:

- a. Norint diegti valdiklius, kurie būtini naudojant Duomenis apie sveikatą pagal HIPAA privatumo ir saugos taisykles, galima teikti tik šiuos „Db2 on Cloud“ pasiūlymus:
 - „IBM Db2 on Cloud 2.8.500 Paygo“
 - „IBM Db2 on Cloud High Availability 2.8.500 Paygo“
 - „IBM Db2 on Cloud 12.128.1400 Paygo“
 - „IBM Db2 on Cloud High Availability 12.128.1400 Paygo“
 - „IBM Db2 on Cloud 48.1000.10000 Paygo“
 - „IBM Db2 on Cloud High Availability 48.1000.10000 Paygo“
 - „IBM Db2 on Cloud Flex Paygo“
 - „IBM Db2 on Cloud High Availability Flex Paygo“
- b. HIPAA privatumo ir saugos taisyklių valdikliai, skirti naudoti su Duomenimis apie sveikatą, šiuose anksčiau minėtuose pasiūlymuose įdiegiami tik tada, jei Klientas iš anksto praneša IBM, kad naudos Duomenis apie sveikatą su „Cloud Service“, ir IBM raštu patvirtina, kad „Cloud Service“ bus teikiama naudoti su Duomenimis apie sveikatą. Atitinkamai „Cloud Service“ negalima naudoti norint perduoti, saugoti ar kitaip naudoti Duomenis apie sveikatą, kuriuos saugo HIPAA, išskyrus atvejus, jei (i) Klientas pateikia IBM tokį pranešimą; (ii) IBM ir Klientas yra sudarę galiojančią Verslo partnerio sutartį ir (iii) IBM Klientui pateikė aiškų raštišką patvirtinimą, kad „Cloud Service“ galima naudoti su Duomenimis apie sveikatą.
- c. Jokiu atveju „Cloud Service“ negalima naudoti norint apdoroti Duomenų apie sveikatą kaip sveikatos priežiūros informacijos centro pagal HIPAA.