

„IBM Db2 Hosted Paygo“

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

1. „Cloud Service“ aprašas

„IBM Db2 Hosted“ pasiūlymas suteikia duomenų bazę IBM pasaulinėje debesies infrastruktūroje „SoftLayer“. Jis siūlo Klientams vietinio „Db2“ diegimo visapuses funkcijas, nesudarydamas papildomų išlaidų, sunkumų ir rizikos jų pačių infrastruktūros valdymui.

1.1 Fiksuoto dydžio planai

1.1.1 „IBM Db2 Hosted Standard Small Paygo“

Virtualusis privatusis serveris su 2 x 2,0 GHz „Xeon“ šerdimis, 8 GB RAM, pirmasis diskas 100 GB (SAN), antrasis diskas 500 GB (SAN), 1 Gbps viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, naši saugykla 100 GB, esant 500 IOPS, „Workgroup Server Edition“ (įskaitant „Native Encryption“).

1.1.2 „IBM Db2 Hosted Standard Medium Paygo“

Virtualusis privatusis serveris su 4 x 2,0 GHz „Xeon“ šerdimis, 16 GB RAM, pirmasis diskas 100 GB (SAN), antrasis diskas 1 TB (SAN), 1 Gbps viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, naši saugykla 100 GB, esant 1 200 IOPS, „Workgroup Server Edition“ (įskaitant „Native Encryption“).

1.1.3 „IBM Db2 Hosted Standard Large Paygo“

Virtualusis privatusis serveris su 8 x 2,0 GHz „Xeon“ šerdimis, 32 GB RAM, pirmasis diskas 100 GB (SAN), antrasis diskas 2 TB (SAN), 1 Gbps viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, naši saugykla 100 GB, esant 1 600 IOPS, „Workgroup Server Edition“ (įskaitant „Native Encryption“).

1.1.4 „IBM Db2 Hosted Standard XLarge Paygo“

Serveris be operacinės sistemos su 12 x 2,4 GHz „Xeon“ šerdžių, 128 GB RAM, disko valdiklis – 2 x 800 GB SSD – konfigūruotas su RAID (800 GB), 6 x 1,2 TB SSD – konfigūruotas su RAID 10 (3,5 TB), 10 Gbps pertekliniai viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, „Db2 Workgroup Server Edition“ (įskaitant „Native Encryption“).

1.1.5 „IBM Db2 Hosted Advanced Small Paygo“

Virtualusis privatusis serveris su 2 x 2,0 GHz „Xeon“ šerdimis, 8 GB RAM, pirmasis diskas 100 GB (SAN), antrasis diskas 500 GB (SAN), 1 Gbps viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, naši saugykla 100 GB, esant 500 IOPS, „Db2 Advanced Enterprise Server Edition“.

1.1.6 „IBM Db2 Hosted Advanced Medium Paygo“

Virtualusis privatusis serveris su 4 x 2,0 GHz „Xeon“ šerdimis, 16 GB RAM, pirmasis diskas 100 GB (SAN), antrasis diskas 1 TB (SAN), 1 Gbps viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, naši saugykla 100 GB, esant 1 200 IOPS, „Db2 Advanced Enterprise Server Edition“.

1.1.7 „IBM Db2 Hosted Advanced Large Paygo“

Virtualusis privatusis serveris su 8 x 2,0 GHz „Xeon“ šerdimis, 32 GB RAM, pirmasis diskas 100 GB (SAN), antrasis diskas 2 TB (SAN), 1 Gbps viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, naši saugykla 100 GB, esant 1 600 IOPS, „Db2 Advanced Enterprise Server Edition“.

1.1.8 „IBM Db2 Hosted Advanced XLarge Paygo“

Serveris be operacinės sistemos su 12 x 2,4 GHz „Xeon“ šerdžių, 128 GB RAM, disko valdiklis – 2 x 800 GB SSD – konfigūruotas su RAID 1 (800 GB), 6 x 1,2 TB SSD – konfigūruotas su RAID 10 (3,5 TB), 10 Gbps pertekliniai viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, „Db2 Advanced Server Edition“.

1.1.9 „IBM Db2 Hosted Advanced 2XLarge Paygo“

Serveris be operacinės sistemos su 32 x 2,0 GHz „Xeon“ šerdimis, 1 TB RAM, disko valdiklis – RAID, 16 x 1,2 TB SSD su RAID 10 (10 TB), 2 x 800 GB SSD – konfigūruotas su RAID 1 (800 GB), 10 Gbps pertekliniai viešojo ir privačiojo tinklų aukštynkrypčiai saitai, „Db2 Advanced Enterprise Server Edition“.

1.2 Lankstusis planas

1.2.1 „IBM Db2 Hosted VPC Flex Paygo“

Bazinį lankstųjį planą sudaro viena „Db2 SQL“ duomenų bazė vienai paslaugai privataus virtualiojo serverio egzemplioriuje su 1 Virtualiojo procesoriaus branduoliu (VPC), 4 GB RAM ir 100 GB saugykla, skirta duomenims ir žurnalams. Gali būti taikomi papildomi skaičiavimo arba saugojimo ištekliai, išplečiantys šią bazinę konfigūraciją naudojant tris mokėjimo už naudojimą dalis (žr. 1.2.2 skyrių toliau).

1.2.2 „Scaling the Db2 Hosted Flex Plan“

Klientas atsakingas už privataus egzemplioriaus bazinės konfigūracijos išplėtimą, naudojant toliau nurodytas dalis. VPC RAM niekada neturi būti mažesnis nei santykis: 1 VPC – 4 GB RAM.

- a. **„IBM Db2 Hosted VPC Flex Paygo“, mokėjimas už naudojimą**
„VPC Flex“ pateikia vieną VPC per mėnesį už naudojimą Kliento virtualiojo serverio egzemplioriuje.
- b. **„IBM Db2 Hosted RAM Flex Paygo“, mokėjimas už naudojimą**
„RAM Flex“ suteikia vieną Gigabaitą RAM per mėnesį už naudojimą Kliento virtualiojo serverio egzemplioriuje.
- c. **„IBM Db2 Hosted Storage Flex Paygo“, mokėjimas už naudojimą**
„Storage Flex“ suteikia išplėtimą – papildomų Gigabaitų (nuo 100 GB iki 2000 GB kiekvienam) pateikus iki 3 užklausų dėl naudojimo Kliento virtualiojo serverio egzemplioriuje.

2. Turinio ir duomenų apsauga

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>

2.1 Saugos strategijos

„Cloud Service“ kontroliuoja Klientas, ir turi būti palaikomi Kliento saugos standartai.

2.2 Asmeninė informacija ir reguliuojamieji duomenys

Ši „Cloud Service“ sukurta nesilaikantis specifinių tvarkomo turinio, pavyzdžiui, asmeninės informacijos arba slaptos asmeninės informacijos, saugos reikalavimų. Klientas yra atsakingas už nustatymą, ar ši „Cloud Service“ atitinka Kliento poreikius dėl to, kokio tipo turinį Klientas naudoja kartu su „Cloud Service“.

2.3 Paslaugos vientisumas ir prieinamumas

Duomenų centras stebimas visą parą 24x7. Klientas bus informuotas apie techninės įrangos gedimus. Už OS arba programinės įrangos gedimų stebėjimą ir reagavimą į juos atsako Klientas, jei reikia pasitelkdamas IBM palaikymo tarnybą.

2.4 Veiklos registravimas

Jei reikia, Klientas yra atsakingas už veiklos registravimą.

2.5 Šifravimas

„Db2“ vietinis šifravimas yra įtrauktas į visas „Db2 Hosted“ paslaugos konfigūracijas. „Db2“ vietinio šifravimo metu užšifruojama Kliento „Db2“ duomenų bazė ir, remiantis šifravimo viešojo rakto metodu standartu Nr. 12 (PKCS#12), suteikiamos saugaus vietinio rakto valdymo funkcijos. Klientas yra atsakingas už šifravimą, įskaitant jo sąranką ir techninę priežiūrą.

3. Paslaugos lygio sutartis

PLS kreditai nesiūlomi su šia „Cloud Service“.

4. Teisių suteikimo ir sąskaitų išrašymo informacija

4.1 Mokesčio apskaičiavimas

Šiai paslaugai taikomas (-i) toliau pateiktas (-i) Mokesčio apskaičiavimas (-ai):

- Egzempliorius – Egzempliorius yra prieiga prie konkrečios „Cloud Service“ konfigūracijos. Mokestis Klientui taikomas už kiekvieną sąskaitos išrašymo laikotarpį turimą „Cloud Service“ Egzempliorių.

4.2 Daliniai mėnesio mokesčiai

Už kiekvieną Egzempliorių kas mėnesį išrašoma sąskaita. Jei diegiama / naudojama ne visą mėnesį, mokestis skaičiuojamas proporcingai.

5. Papildomos sąlygos

5.1 Kliento įsipareigojimai

Klientas įsipareigoja laiku įdiegti „Db2“, operacinės sistemos ir kitos programinės įrangos pataisas, kad išvengtų gedimų, saugos problemų ir nuolat užtikrintų naujų funkcijų naudojimą.

Klientas gali:

- Įdiegti ir vykdyti „Cloud Service“ tik tokią programinę įrangą, kuri tiesiogiai susijusi su duomenų naudojimu arba jų naudojimo palaikymu iš anksto įdiegtoje „Db2“ programinėje įrangoje. „Cloud Service“ draudžiama diegti arba naudoti bet kokią kitą programinę įrangą.
- Diegti papildomus atvirojo kodo paketus, skirtus naudoti mazguose su „Cloud Service“. IBM neįsipareigoja palaikyti šių paketų ir neatsako už šių papildomų paketų įtaką „Cloud Service“ (t. y. „Db2“, operacinės sistemos arba bendrai techninės įrangos platformos) našumui.

5.2 „IBM Db2 Hosted Standard Paygo“ konfigūracijoms draudžiami komponentai

Jei „Cloud Service“ pasiūlymo Kliento teisės pažymėtos kaip „Standard“, Klientas negali naudoti jokių toliau nurodytų komponentų ir funkcijų:

- „column-organized tables“
- „pureScale clustering technology“
- „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“
- Prieigos prie susietų duomenų „Db2 for i“ arba „Db2 for z“ duomenų serveriuose
- Prieigą prie susietų duomenų ne IBM duomenų serverių
- SQL replikavimo su „Db2 for i“ arba „Db2 for z“ duomenų serveriais
- SQL replikavimo su ne IBM duomenų serveriais

- „Q Replication“
- „Change Data Capture“ (CDC)
- „Db2 Connect“ komponentai