

## „IBM Watson Studio“

Šiame paslaugos apraše aprašoma „Cloud Service“. Taikomuose užsakymo dokumentuose pateikiama išsami informacija apie kainą ir papildoma informacija apie Kliento užsakymą.

### 1. „Cloud Service“

#### 1.1 Pasiūlymai

Klientas gali rinktis iš toliau nurodytų galimų pasiūlymų.

##### 1.1.1 „IBM Watson Studio Enterprise“

„Watson Studio“ paslauga yra integruota kūrimo aplinka, teikianti įrankių ir galimybių paketą, skirtą padėti duomenų specialistams didinti savo našumą.

Ši „Cloud Service“ leidžia Klientui analizuoti duomenis, naudojant „RStudio“, „Jupyter“ bloknotus, „SPSS Modeler“, „Data Refinery“, „Decision Optimization“ ir kitus įrankius, sukonfigūruotoje bendroje aplinkoje.

„RStudio“ yra integruota į pasiūlymą ir teikia kūrimo aplinką darbui su „R“.

Ši „Cloud Service“:

- teikia „Jupyter“ bloknotus, kurie yra žiniatinkliu pagrįsta aplinka, skirta interaktyviems skaičiavimams. Klientas gali paleisti dalį kodo duomenims apdoroti, o tada peržiūrėti šio skaičiavimo rezultatus bloknote;
- apima Projektus, leidžiančius Klientui sutelkti partnerių komandą į bloknotų, duomenų rinkinių, straipsnių, modelių ir analizės srautų rinkinį;
- leidžia kurti Projektus, apimančius duomenų srauto vykdymo galimybes kartu su pavyzdžiais ir profiliais; ir
- apima Sprendimų optimizavimą kaip galimybę vartotojui rašyti modelius naudojant „docplex“ API, esančią „Jupyter Notebooks“, arba naudojant grafinę sąsają, kad būtų galima sukurti arba importuoti esamą modelį. Palaikomi modeliai: LP/MIP modeliai, CPO modeliai, OPL modeliai arba „Python“ modeliai. CPLEX ir „CP Optimizer“ modeliai yra įtaisyti „Watson Studio“; ir
- suteikia Klientui teisę į 1 Egzempliorių, 10 Įgaliojimų vartotojų ir 5000 Talpos vienetų per valandą.

„IBM Cloud“ yra „Watson Studio Enterprise“ paslaugos naudojimo būtinoji techninė sąlyga. Nauji vartotojai gali registruotis, kad gautų prieigą, naudodami internetinę registracijos formą:

<https://console.ng.bluemix.net/registration/>.

#### 1.2 Pasirinktinių paslaugos

##### 1.2.1 „IBM Watson Studio Enterprise“ Papildomas įgaliojasis vartotojas

Šis pasiūlymas leidžia Klientui įsigyti papildomas įgaliojamo vartotojo teises į „Cloud Service“.

##### 1.2.2 „IBM Watson Studio Enterprise Bundle“

Šis pasiūlymas leidžia Klientui įsigyti papildomą tūkstantį Talpos vienetų per valandą teises į „Cloud Service“.

### 2. Duomenų tvarkymo ir apsaugos duomenų lapai

Svetainėje <http://ibm.com/dpa> pateikiamame IBM Duomenų tvarkymo priede (DTP) ir toliau esančiose nuorodose pateikiamame (-uose) Duomenų tvarkymo bei apsaugos duomenų lape (-uose) (vadinamame (-uose) duomenų lapu (-ais) arba DTP įrodymu (-ais) pateikiama papildoma „Cloud Service“ duomenų apsaugos informacija ir jos apsaugos galimybės, susijusios su Turinio, kuris gali būti tvarkomas, tipais, atliekamais tvarkymo veiksmams, duomenų apsaugos funkcijomis ir Turinio saugojimo bei grąžinimo specifiką. DTP taikomas asmeniniams duomenims, esantiems turinyje, jei (ir tik tokia apimtimi) taikomas i) Europos bendrasis duomenų apsaugos reglamentas (ES/2016/679) (BDAR) arba ii) kiti duomenų apsaugos teisės aktai, nurodyti <http://ibm.com/dpa/dpl>.

<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity-reports/report/html/softwareReqsForProduct?deliverableId=6B5148E0537F11E6865BC3F213DB63F7>

### 3. Paslaugos lygiai ir techninis palaikymas

#### 3.1 Paslaugos lygio sutartis

IBM teikia Klientui toliau nurodytus pasiekiamumo paslaugos lygio sutarties (PLS) įsipareigojimus. IBM taikys aukščiausią galimą kompensaciją, pagrįstą „Cloud Service“ kaupiamuoju pasiekiamumu, kaip nurodyta toliau esančioje lentelėje. Pasiekiamumo procentas apskaičiuojamas iš bendro minučių skaičiaus sutartinį mėnesį atėmus bendrą Paslaugos neveikimo minučių skaičių sutartinį mėnesį, gautą rezultatą padalijus iš bendro minučių skaičiaus sutartinį mėnesį. Paslaugos neveikimo apibrėžimas, prašymų pateikimo procesas ir informacija, kaip susisiekti su IBM dėl paslaugos pasiekiamumo problemų, pateikiama „IBM Cloud Service“ palaikymo vadove [https://www.ibm.com/software/support/saas\\_support\\_overview.html](https://www.ibm.com/software/support/saas_support_overview.html).

Pasiekiamumas – gerai pasiekiami viešoji arba kelios priskirtosios / vietinės aplinkos	Pasiekiamumas – kitos aplinkos	Kreditas (% mėnesio prenumeratos mokesčio*)
Mažiau nei 99,95 %	99,5 %	10 %
Mažiau nei 99,9 %	99,0 %	25 %

\* Prenumeratos mokestis yra teiginyje minimo mėnesio sutartinė kaina.

#### 3.2 Techninė pagalba

„Cloud Service“ techninį palaikymą, įskaitant palaikymo kontaktinę informaciją, sudėtingumo lygius, pasiekiamumo palaikymo valandas, atsakymo laiką ir kitą palaikymo informaciją ir procesus rasite pasirinkę „Cloud Service“ IBM palaikymo vadove svetainėje <https://www.ibm.com/support/home/pages/support-guide/>.

### 4. Mokesčiai

#### 4.1 Mokesčio apskaičiavimas

„Cloud Service“ mokesčio apskaičiavimas nurodytas Operacijų dokumente.

Šiai „Cloud Service“ taikomas toliau aprašytas mokesčio apskaičiavimas.

- Įgaliotasis vartotojas – tai unikalus vartotojas, kuriam bet koku tiesioginiu arba netiesioginiu būdu (pavyzdžiui, naudojant tankinimo programą, įrenginį arba taikomųjų programų serverį) ir bet kokiomis priemonėmis suteikiama teisė naudotis prieiga prie „Cloud Services“.
- Egzempliorius yra kiekviena prieiga prie konkrečios „Cloud Services“ konfigūracijos.
- Talpos vieneto valanda – tai pasirinkto „Cloud Services“ talpos tipo naudojimo valanda, kuri bus dauginama iš nurodyto tokio talpos tipo reikiamos talpos vienetų skaičiaus.

Šios „Cloud Service“ tikslais mažiausias 0,16 Talpos vieneto valandos mokestis bus taikomas kiekvieną kartą inicijavus Talpos tipą.

Talpos tipas	Talpos vienetai per valandą
1x4 = 1 vCPU ir 4 GB RAM	0,5
2x8 = 2 vCPU ir 8 GB RAM	1
4x16 = 4 vCPU ir 16 GB RAM	2
8x32 = 8 vCPU ir 32 GB RAM	4
16x64 = 16 vCPU ir 64 GB RAM	8
1 K80 = 4 vCPU, 24 GB RAM ir 1 NVIDIA K80 GPU	4
2 K80 = 8 vCPU, 48 GB RAM ir 2 NVIDIA K80 GPU	8
4 K80 = 16 vCPU, 96 GB RAM ir 4 NVIDIA K80 GPU	12
Sprendimo optimizavimas: 1x4 = 1 vCPU ir 4 GB RAM	5,5
Sprendimo optimizavimas: 2x8 = 2 vCPU ir 8 GB RAM	6
Sprendimo optimizavimas: 4x16 = 4 vCPU ir 16 GB RAM	7
Sprendimo optimizavimas: 8x32 = 8 vCPU ir 32 GB RAM	9
Sprendimo optimizavimas: 16x64 = 16 vCPU ir 64 GB RAM	13

## 5. Papildomos sąlygos

„Cloud Service“ sutartims (arba atitinkamoms debesies technologijomis pagrįstoms sutartims), vykdytoms iki 2019 m. sausio 1 d., taikomos sąlygos, pateikiamos <https://www.ibm.com/acs>.

### 5.1 HIPAA

Neatsižvelgiant į informaciją, pateiktą šios „Cloud Service“ duomenų lape ir susijusią su 1996 m. Informacijos apie sveikatos būklę portatyvumo ir atskaitomybės aktu (angl. „Health Information Portability and Accountability Act“ – HIPAA), ir leidžiamą Informacijos apie sveikatą, sveikatos duomenų kaip asmens duomenų tipo ir (arba) specialių asmens duomenų kategorijų (bendrai vadinamų „Sveikatos duomenimis“) naudojimą šioje „Cloud Service“, sveikatos duomenų naudojimui šioje „Cloud Service“ taikomi šie apribojimai ir sąlygos:

Valdiklius, kurie būtini naudojant Duomenis apie sveikatą pagal HIPAA privatumo ir saugos taisykles, galima įdiegti tik šiuose pasiūlymuose:

- „IBM Watson Studio Enterprise“

HIPAA privatumo ir saugos taisyklių valdikliai, skirti naudoti su Duomenimis apie sveikatą, gali būti įdiegiami tik šiuose anksčiau minėtuose pasiūlymuose tuo atveju, 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.

Jokiu atveju „Cloud Service“ negalima naudoti norint apdoroti PHI kaip sveikatos priežiūros informacijos centro pagal HIPAA.

### 5.2 Automatiškai generuojamas bloknatas

Automatiškai generuojamiems bloknotams taikomos Programų, kurioms neteikiama garantija, tarptautinės licencinės sutarties (arba atitinkamos) ir „Watson Studio“ automatiškai generuojamo bloknoto Licencijos informacijos dokumente nurodytos sąlygos („Licencijos sąlygos“), o šios sutartys pasiekiamos toliau pateiktu saitū. Konkrečiai, automatiškai sugeneruotiems bloknotams taikoms šaltinio komponentų ir pavyzdinės medžiagos punktas, įtrauktas į „Watson Studio“ automatiškai generuojamo bloknoto Licencijos informacijos dokumentą. Atsisijusdamas, kopijuodamas, pasiekdamas ar kitaip naudodamas šią medžiagą, Klientas sutinka su Licencijos sąlygomis.

[http://www14.software.ibm.com/cgi-bin/weblap/lap.pl?li\\_formnum=L-AMCU-BHU2B7&title=IBM%20Watson%20Studio%20Auto-generated%20Notebook%20V2.1](http://www14.software.ibm.com/cgi-bin/weblap/lap.pl?li_formnum=L-AMCU-BHU2B7&title=IBM%20Watson%20Studio%20Auto-generated%20Notebook%20V2.1)