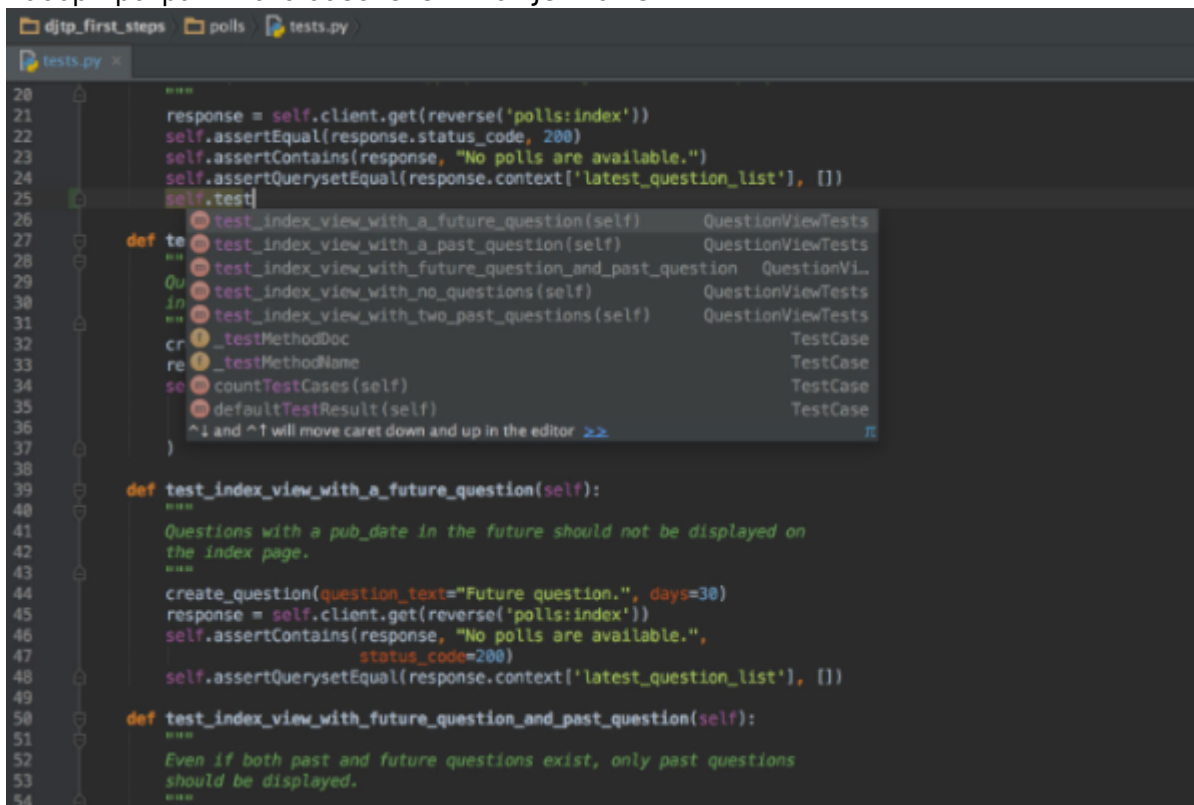


JetBrains PyCharm Professional 2021.3

Если вы работаете с языком программирования Python, без хорошей среды разработки не обойтись. К счастью, существует полностью бесплатный и максимально профессиональный набор программного обеспечения от JetBrains.



```
20
21
22 response = self.client.get(reverse('polls:index'))
23 self.assertEqual(response.status_code, 200)
24 self.assertContains(response, "No polls are available.")
25 self.assertQuerysetEqual(response.context['latest_question_list'], [])
26 self.test
27
28 def test_index_view_with_a_future_question(self):
29     """
30     Questions with a pub_date in the future should not be displayed on
31     the index page.
32     """
33     create_question(question_text="Future question.", days=30)
34     response = self.client.get(reverse('polls:index'))
35     self.assertContains(response, "No polls are available.",
36                        status_code=200)
37     self.assertQuerysetEqual(response.context['latest_question_list'], [])
38
39 def test_index_view_with_future_question_and_past_question(self):
40     """
41     Even if both past and future questions exist, only past questions
42     should be displayed.
43     """
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
```

Описание программы

Помощь при написании кода

PyCharm делает разработку максимально продуктивной благодаря функциям автодополнения и анализа кода, мгновенной подсветке ошибок и быстрым исправлениям. Автоматические рефакторинги помогают эффективно редактировать код, а удобная навигация позволяет мгновенно перемещаться по проекту.

Встроенные инструменты для разработчиков

PyCharm предлагает большой набор инструментов из коробки: встроенный отладчик и инструмент запуска тестов, профилировщик Python, полнофункциональный встроенный терминал, инструменты для работы с базами данных. IDE интегрирована с популярными системами контроля версий, содержит встроенный SSH-терминал, поддерживает возможности удаленной разработки и удаленные интерпретаторы, а также интеграцию с Docker и Vagrant.

Веб-разработка

PyCharm предоставляет полноценную поддержку разных веб-фреймворков и платформ для разработки на Python, поддерживает темплейтные языки этих фреймворков, а также JavaScript, CoffeeScript, TypeScript, HTML/CSS, AngularJS, Node.js и многие другие.

Инструменты для научных вычислений

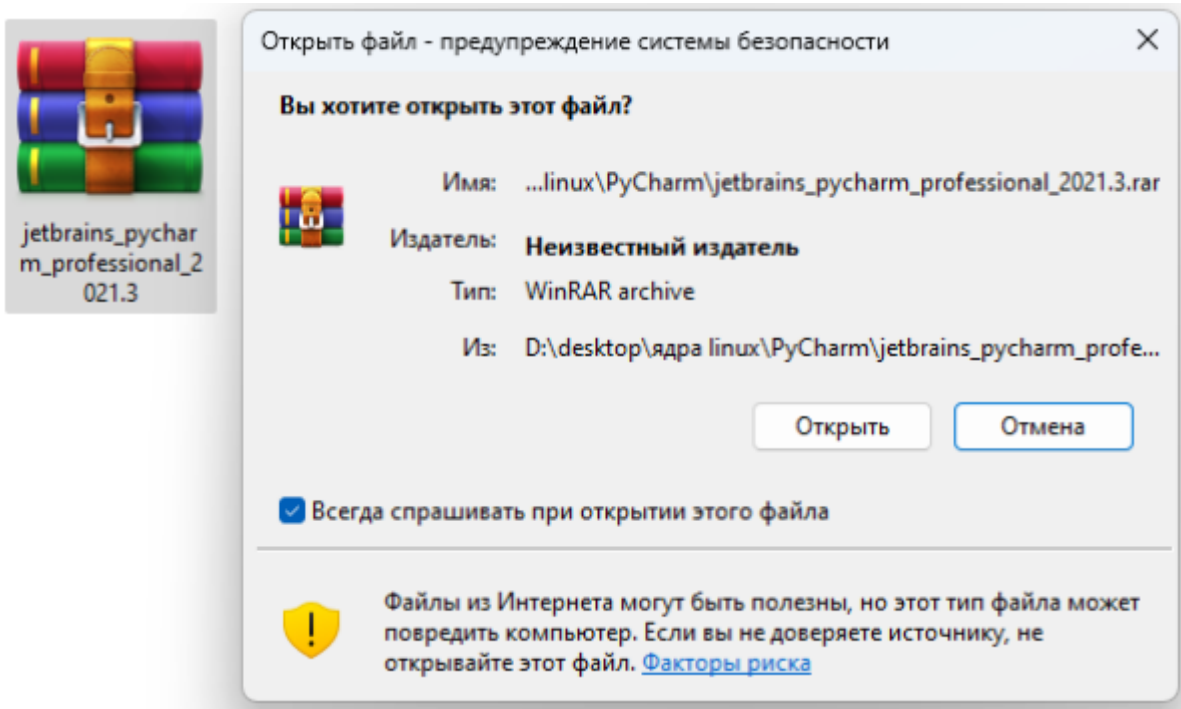
С PyCharm вы сможете работать с ноутбуками Jupyter, запускать команды в интерактивной консоли Python, подключать библиотеки Anaconda, а также работать с другими библиотеками для научных вычислений и анализа данных, включая Matplotlib и NumPy.

Настраиваемая кросс-платформенная IDE

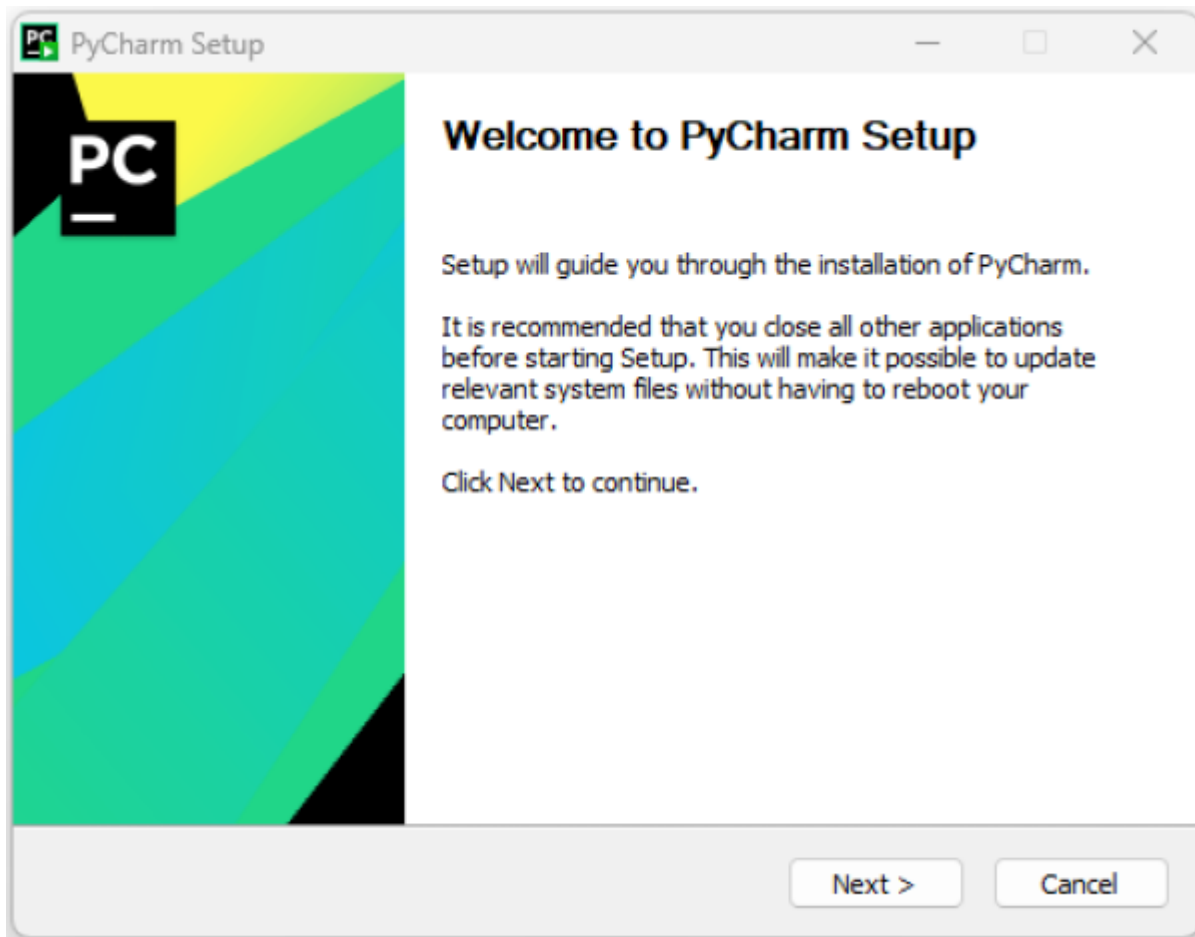
PyCharm можно установить на Windows, macOS и Linux с помощью одного лицензионного ключа. Настройте рабочую среду так, как вам нравится: выберите подходящую цветовую схему и удобные сочетания клавиш, включите режим эмуляции VIM.

Установка

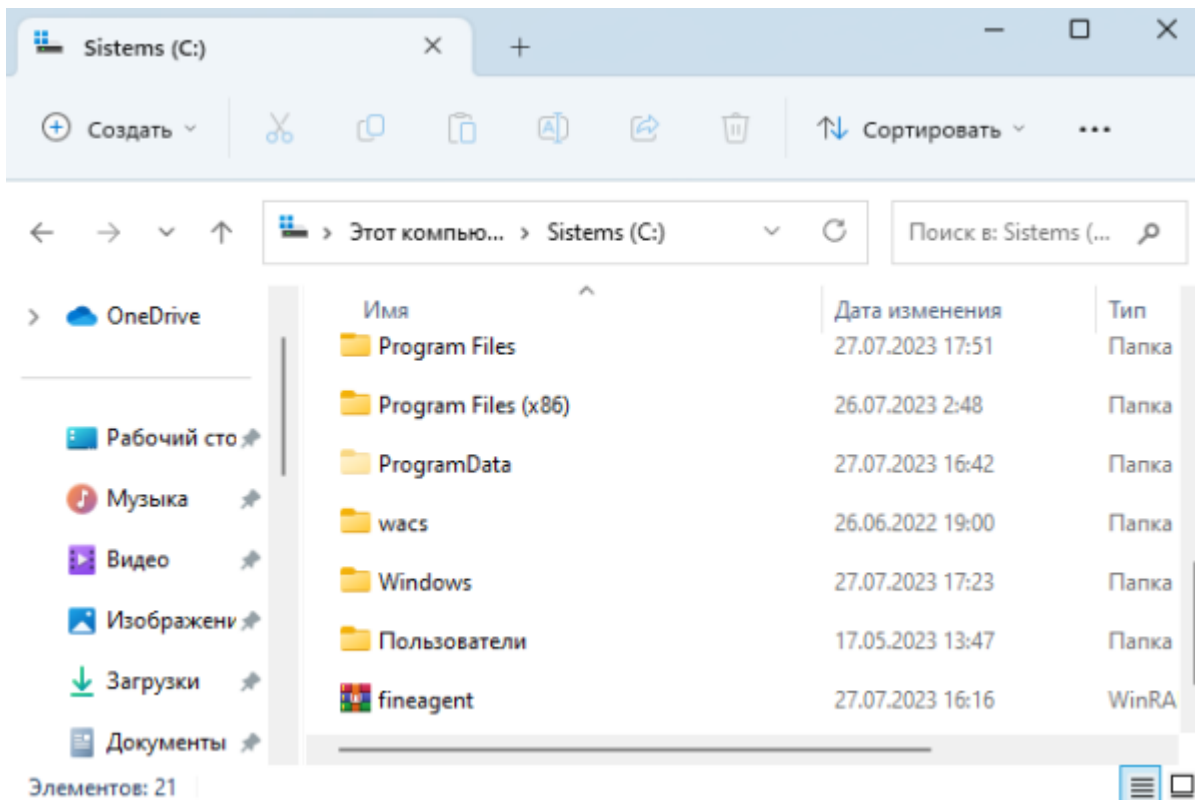
1. Скачайте исполняемый файл. Последний доступен по прямой ссылке в самом конце странички. После того как архив будет получен, производим распаковку.



2. Запускаем процесс инсталляции, переходим от этапа к этапу и таким образом завершаем установку. Обратите внимание: очень важно установить флажок автоматического добавления окружения в переменную среды.

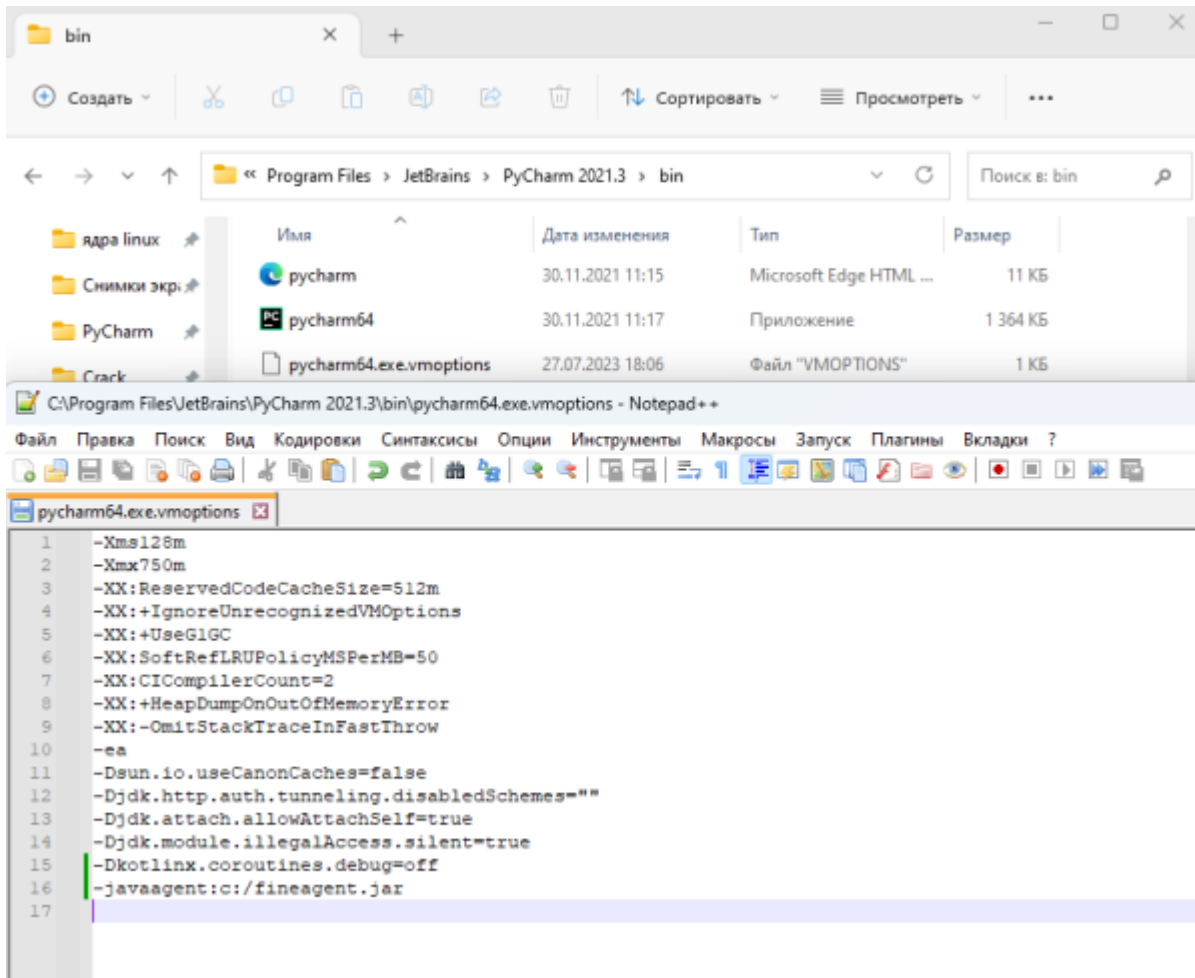


1. 3. Для windows : Копируйте архив fineagent.jar в корень диска C



1. 4. Перейдите в директорию установки продукта JetBrains (C:\Program Files\JetBrains\PyCharm 2021.3\bin), найдите файл с расширением *.exe.vmoptions (rpycharm64.exe.vmoptions), откройте в Notepad++ и в конце добавьте строку (-

javaagent:c:/fineagent.jar) и потом сохраните



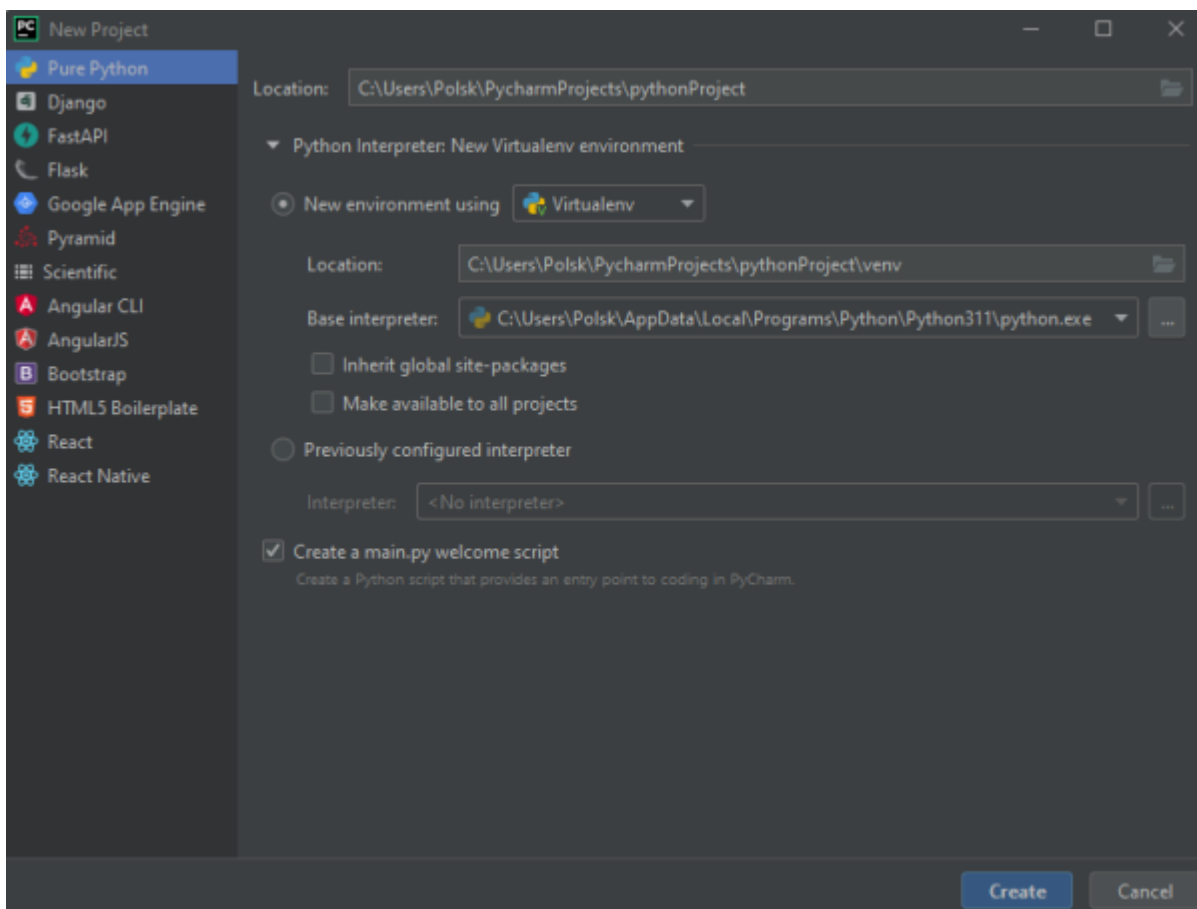
1. 5. откройте JetBrains и скопируйте код в окно «Код активации» и он станет Активный

```
5AYV1D1RE5-
eyJsaWNlbnNlSWQqI0iI1QVlWMUQxUkU1IiwibGljZW5zZWV0YW1lIjoiaHR0cHM6Ly93d3cuam13
ZWLjaGVuZ3podS5jb20iLCJhc3NpZ25lZU5hbWUiOiIiLCJhc3NpZ25lZUVtYWlsIjoiIiwibGlj
ZW5zZVJlc3RyaWN0aW9uIjoiIiwibGljZW5zZWV0VXNlIjpmYWxzZSwicHJvZHVjdHMi
0lt7ImNvZGU0iJJSSIsImZhbnR5bWV0ZSI6IjIwOTktMTItMzEiLCJwYXN0aWkiLCJwYXN0aWki
0lt7ImNvZGU0iJBJQyIsImZhbnR5bWV0ZSI6IjIwOTktMTItMzEiLCJwYXN0aWkiLCJwYXN0aWki
VXBubyI6IjIwOTktMTItMzEiLCJwYXN0aWkiLCJwYXN0aWkiLCJwYXN0aWkiLCJwYXN0aWkiLCJwYXN0aWki
LTMxIiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiUFMiLCJmYWxzZSwicHJvZHVjdHMi
0iIyMDk5LTYyLTMxIiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiR08iLCJmYWxzZSwicHJvZHVjdHMi
YmFja0RhdGU0iIyMDk5LTYyLTMxIiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiRE0iLCJmYWxzZSwicHJvZHVjdHMi
eyJjb2RlIjoiQ0wiLCJmYWxzZSwicHJvZHVjdHMiIyMDk5LTYyLTMxIiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5
LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiU1MwIiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiMjA5
0S0xMi0zMSIsInBhaWRVcFRvIjoiMjA50S0xMi0zMSJ9LHsiY29kZSI6IldiIiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5
LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiMjA50S0xMi0zMSIsInBhaWRVcFRvIjoiMjA50S0xMi0zMSJ9LHsiY29kZSI6Ildi
IiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiMjA50S0xMi0zMSIsInBhaWRVcFRvIjoiMjA50S0x
Mi0zMSJ9LHsiY29kZSI6IldiIiwicGFpZmVwVG8iOiIyMDk5LTYyLTMxIn0seyJjb2RlIjoiMjA50S0xMi0zMSIsInBhaWRVcFRv
```


<color #22b14c>если необходимо, то заблокируйте хост (хотя проблем не должно быть)</color>

- 127.0.0.1 account.jetbrains.com
- 127.0.0.1 www.jetbrains.com
- 127.0.0.1 www-weighted.jetbrains.com
- 127.0.0.1 repo.idechajian.com
- 127.0.0.1 bs.studycoder.com
- 127.0.0.1 bi.studycoder.com
- 127.0.0.1 *.studycoder.com

1. 6. Теперь можно работать с приложением. Создавайте свой первый проект, настраивайте рабочее окружение и пишите код на Python подобный тому, который показан на прикрепленном ниже скриншоте.



Достоинства и недостатки

Переходим к обзору сильных и слабых сторон PyCharm от JetBrains.

Плюсы:

1. симпатичный пользовательский интерфейс;
2. красивая подсветка кода;
3. наличие подсказок;
4. широчайший набор возможностей.

Минусы:

1. отсутствие перевода на русский язык.

Файлы для загрузки



PyCharm Professional 2021.3

From:

<http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1.direct.quickconnect.to/> - **worldwide open-source software**

Permanent link:

http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1.direct.quickconnect.to/doku.php?id=software:development:ps_pycharm:mysql:mysql&rev=1691264967

Last update: **2023/08/05 22:49**

