



DevCon School

Технологии будущего

Обучение нейросетей в масштабе с использованием Azure Batch

Михаил Козлов
m@koz.tv

Что нужно для работы

1. Аккаунт в Azure с положительным балансом
2. Перейти по ссылке:

<https://notebooks.azure.com/mixvlad/libraries/cntkscale>

Примеры в Azure Notebook про Azure Batch и Docker контейнеры

<https://notebooks.azure.com/mixvlad/libraries/cntkscale>

Примеры приложений работающих с Azure Batch

<https://github.com/Azure/azure-batch-samples>

Работа с Azure Batch в .Net

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/batch/batch-dotnet-get-started>

Работа с Azure Batch в Python

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/batch/batch-python-tutorial>

Использование Docker в Azure Batch

<https://github.com/Azure/batch-shipyard/>

Использование виртуальных машин с низким приоритетом

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/batch/batch-low-pri-vms>



Q&A

Обучение нейросетей в масштабе с использованием Azure Batch

Михаил Козлов

m@koz.tv

<https://www.facebook.com/kozlovm>

#msdevcon

