

画出漂亮的神经网络图！神经网络可视化工具集锦搜集

OpenCV与AI深度学习 2021-12-01 08:11

收录于话题

#深度学习

9个 >

点击下方**卡片**，关注“**OpenCV与AI深度学习**”

视觉/图像重磅干货，第一时间送达



OpenCV与AI深度学习

专注机器视觉、深度学习和人工智能领域干货、应用、行业资讯的分享交流！

131篇原创内容

>

公众号

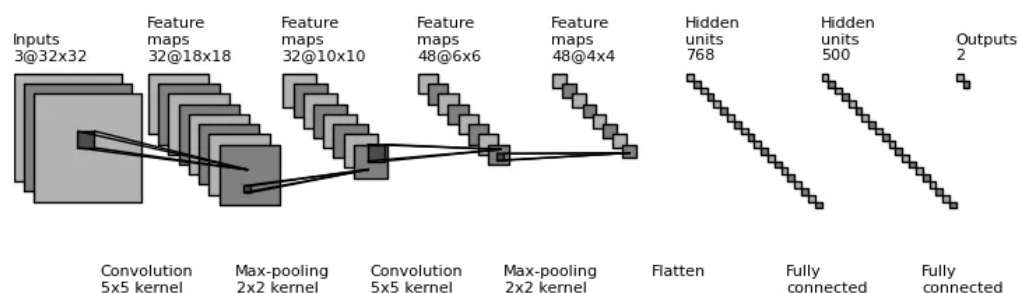
来源 | <https://www.zhihu.com/people/yekeyy>

编辑 | OpenCV与AI深度学习

1. draw_convnet

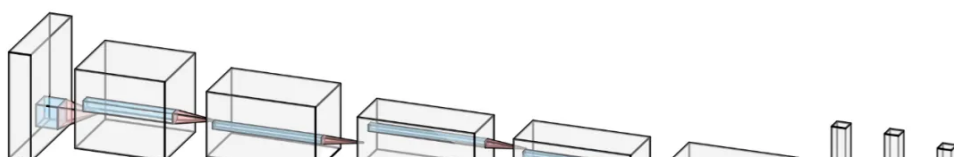
一个用于画卷积神经网络的Python脚本

https://github.com/gwding/draw_convnet

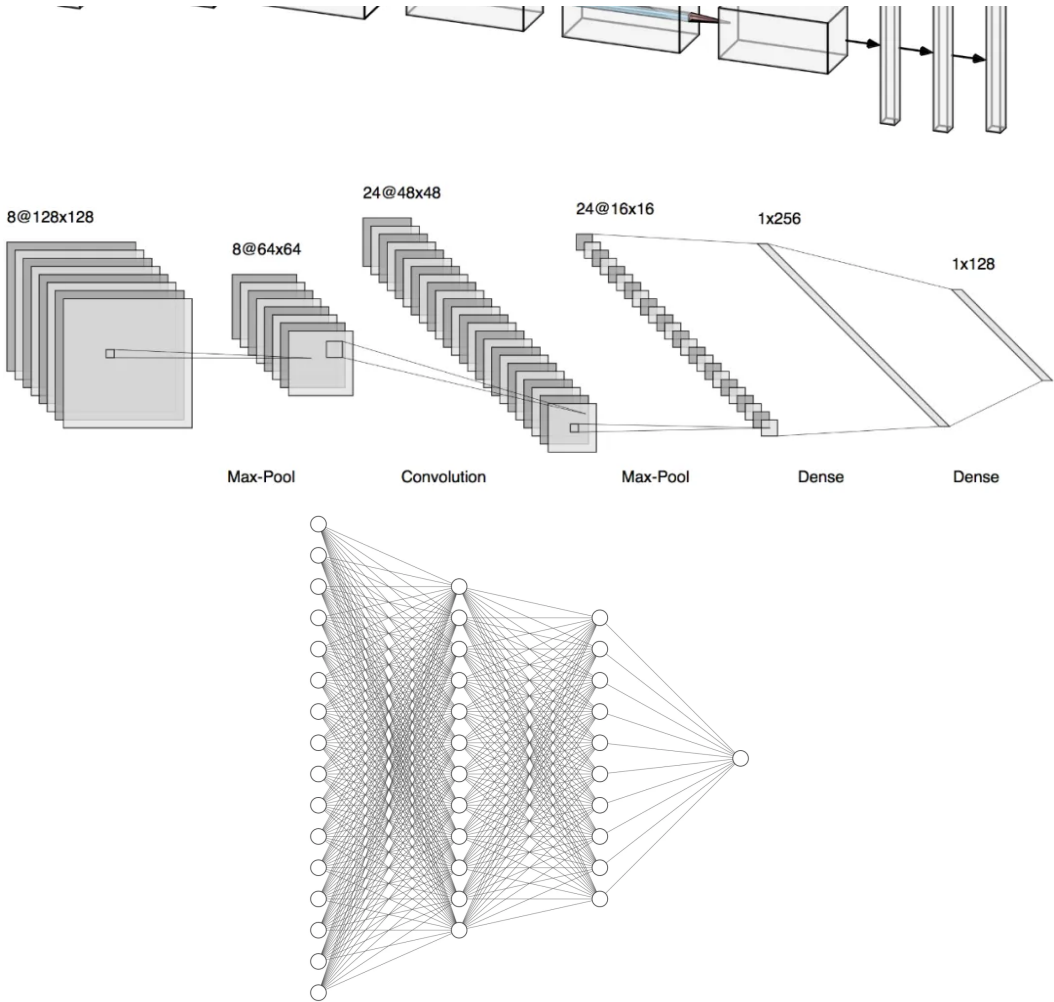


2. NNSVG

<http://alexlenail.me/NN-SVG/LeNet.html>

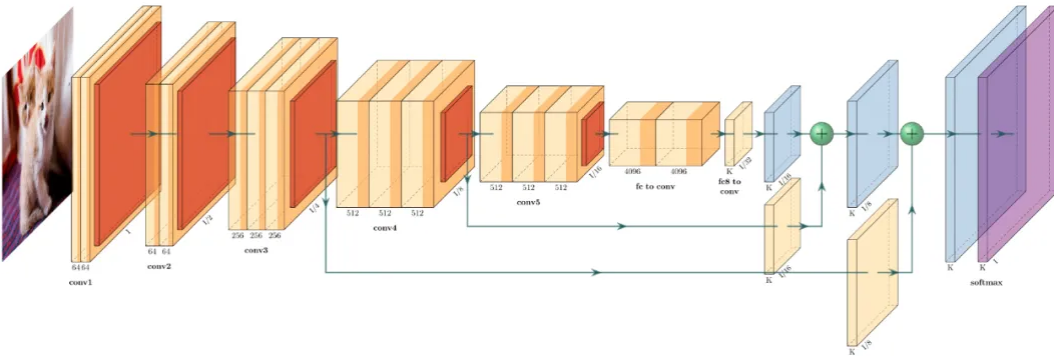


<https://mp.weixin.qq.com/s/XYBMoowlqe15qmkswo1TUg>



3. PlotNeuralNet

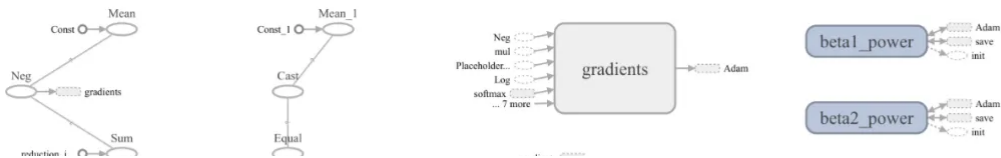
<https://github.com/HarisIqbal88/PlotNeuralNet>

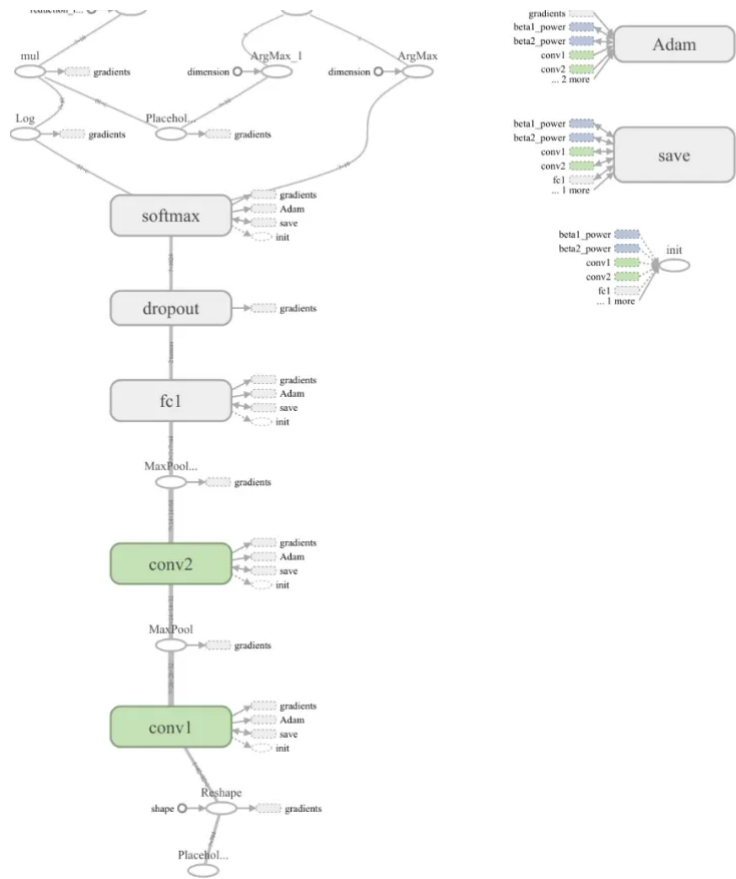


使用latex 来展示神经网络

4. Tensorboard

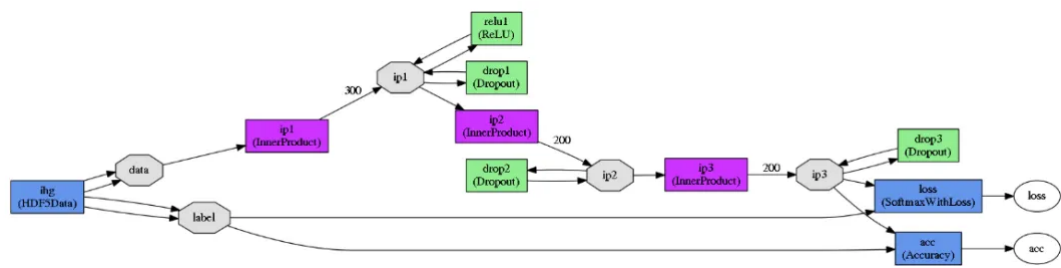
<https://www.tensorflow.org/tensorboard/graphs>





5. Caffe

<https://github.com/BVLC/caffe/blob/master/python/caffe/draw.py>



使用Caffe/draw.py

6. Matlab

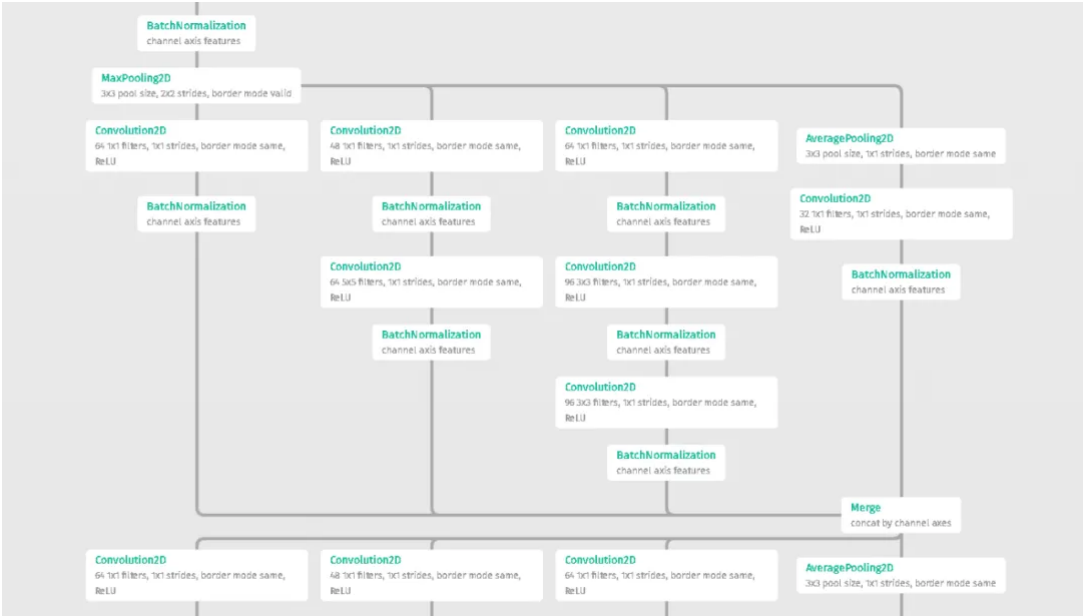
<http://www.mathworks.com/help/nnet/ref/view.html>





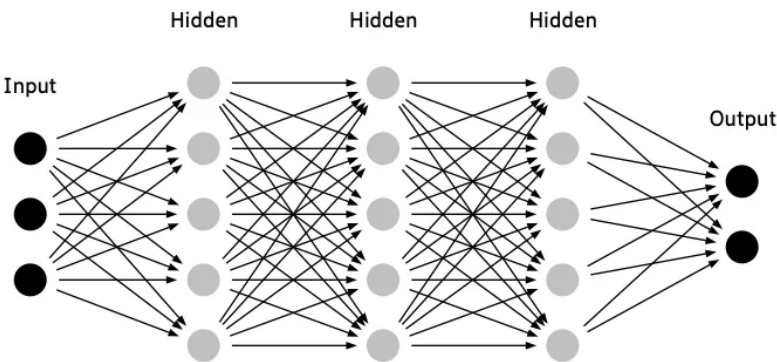
7.Keras.js

<https://transcranial.github.io/keras-js/#/inception-v3>



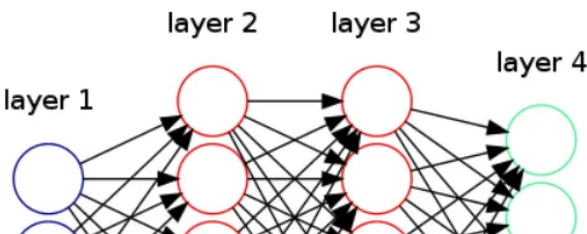
8. DotNet

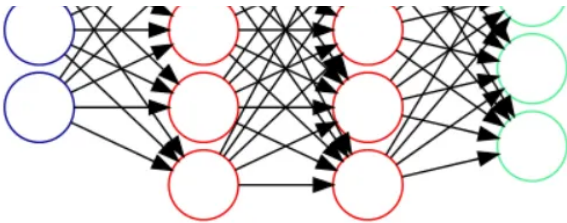
<https://github.com/martisak/dotnets>



9. Graphviz

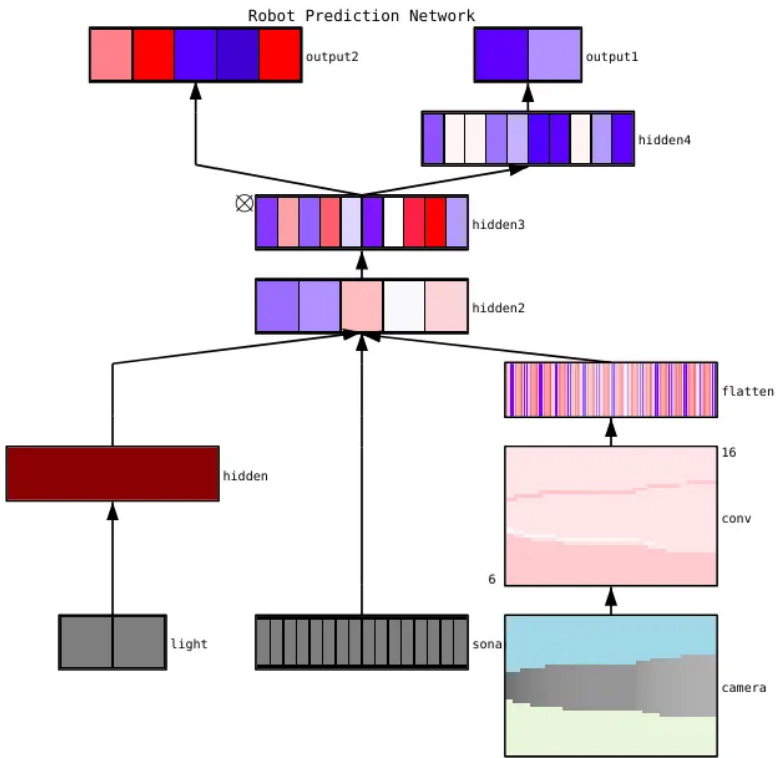
<http://www.graphviz.org/>





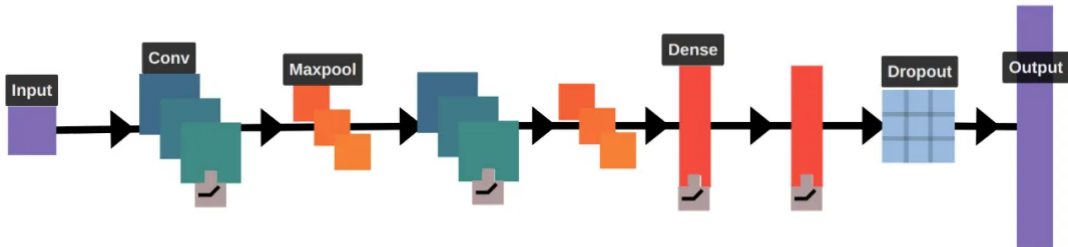
10. ConX

<https://conx.readthedocs.io/en/latest/index.html>



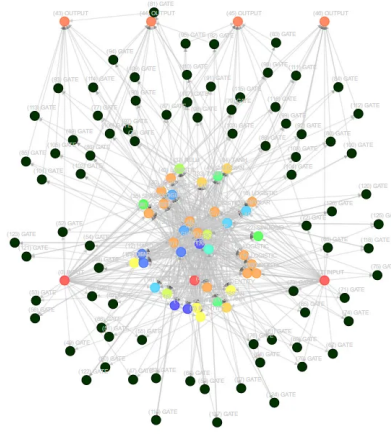
11. ENNUI

<https://math.mit.edu/ennui/>



12. Neataptic

<https://wagenaartje.github.io/neataptic/>



下载1: Pytorch常用函数手册

在「**OpenCV与AI深度学习**」公众号后台回复：**Pytorch常用函数手册**，即可下载全网第一份Pytorch常用函数手册，涵盖**Tensors介绍**、**基础函数介绍**、**数据处理函数**、**优化函数**、**CUDA编程**、**多线程处理**等十四章章内容。

下载2: 145个OpenCV实例应用代码

在「**OpenCV与AI深度学习**」公众号后台回复：**OpenCV145**，即可下载145个OpenCV实例应用代码(**Python和C++双语言实现**)。

—版权声明—

仅用于学术分享，版权属于原作者。

如有侵权，请联系微信号:Color_Space_001 删除！

—THE END—

计算机视觉与深度学习·聚焦行业最前沿

- 机器视觉/深度学习/3D视觉/人工智能
- 硬核干货/实战应用/行业信息/前沿速递

商务合作:

投稿咨询:

学习交流:



长按扫描右侧二维码关注"OpenCV与AI深度学习"公众号



OpenCV与AI深度学习

OpenCV&AI&DL



觉得有用·麻烦给个赞和在看

收录于话题 #深度学习 9

下一篇 · Paddle推理库(Inference Library)编译爬坑记 C++ GPU版【看完编译畅通无阻】 >

喜欢此内容的人还喜欢

PyTorch下的可视化工具（网络结构/训练过程可视化）

DASOU



深度学习 AI 解释：神经网络

好奇心Log

