



讲师：贾志刚

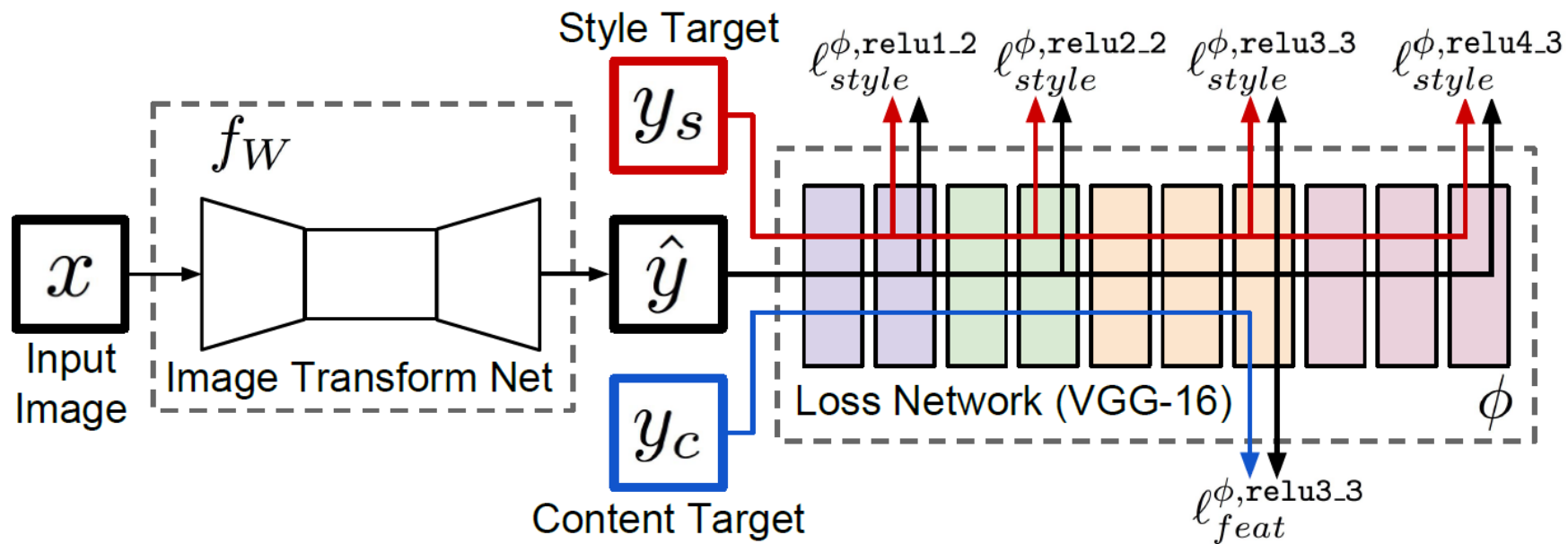
OpenCV4 深度神经网络(DNN)实战教程



实时风格迁移

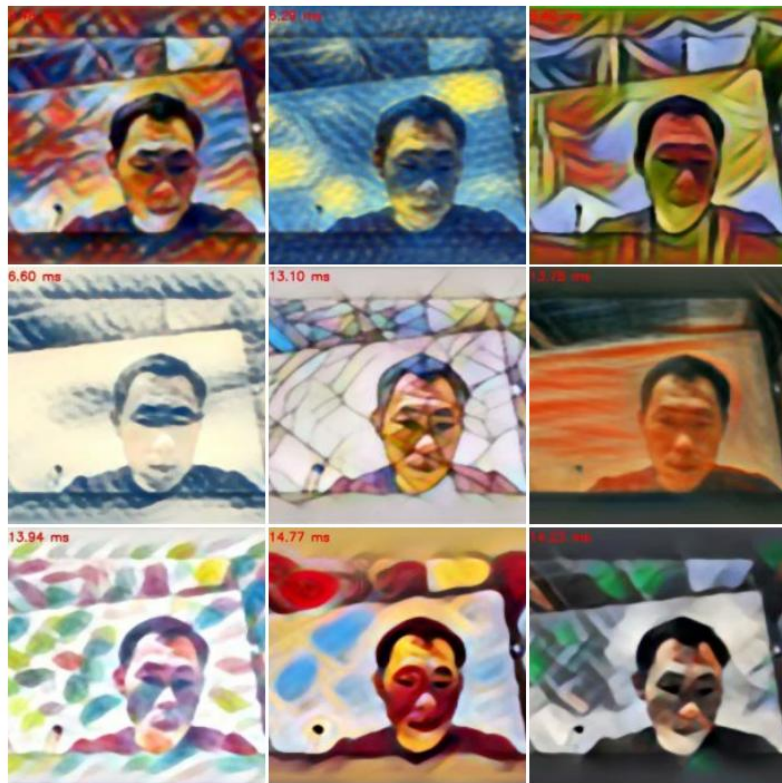
- 风格迁移模型介绍
- 模型使用
- 代码演示

风格迁移模型



模型说明

- 输入: $256 \times 256 \times 3$
- 输出: $[NCHW]=1 \times 3 \times 256 \times 256$
- 模型阅读
- <https://arxiv.org/pdf/1603.08155.pdf>



代码实现

- 加载网络
- 设置计算后台为OpenCV DNN/IE
- 风格迁移



Thank You !