# 了解机器学习 - 易于理解的列表 按照教程进行机器学习面试

面向初学者的机器学习相关文章列表

经过安华

#### 机器学习面试主题备忘单

ML 采访的视觉备忘单 (www.cheatsheets.aqeel-anwar.com)

阅读更多。5分钟阅读



# 为机器学习项目设置 Python 平台

使用 Python 进行机器学习的先决条件

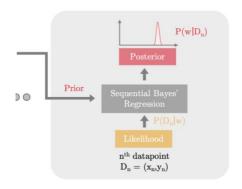
阅读更多。6分钟阅读



#### 机器学习回归分析初学者指南

通过示例、插图、动画和备忘单解释回归分析。

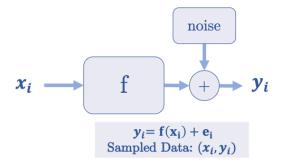
阅读更多。11 分钟阅读



#### 了解偏差方差权衡并将其可视化

以正弦曲线估计为例深入理解偏差方差权衡

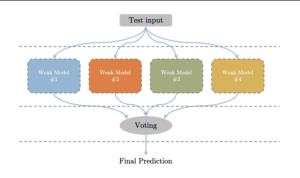
阅读更多 • 8 分钟阅读



#### 机器学习中的集成方法是什么?

使用备忘单直观地演练机器学习中的集成方法

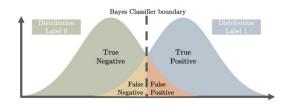
阅读更多 • 6 分钟阅读



## 机器学习中的不平衡类演练

什么是不平衡的训练数据以及如何通过精度、召回 率和 f1 分数来解决它

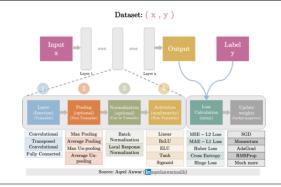
阅读更多 • 2分钟阅读



### CNN 基本元素的可视化

不同卷积神经网络元素的动画可视化

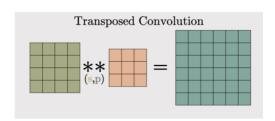
阅读更多 • 8 分钟阅读



## 什么是移调 卷积层?

通过动画 gif 和 python 代码进行解释。

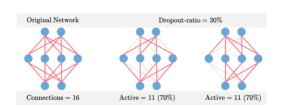
阅读更多 • 5 分钟阅读



## 机器学习中的正则化类型

机器学习正则化初学者指南。

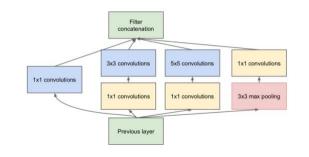
阅读更多•9分钟阅读



# AlexNet、VGGNet、ResNet 和 Inception 的区别

AlexNet、VGGNet、ResNet 和 Inception 解释

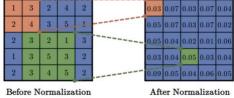
阅读更多 • 9 分钟阅读



## 局部响应归一化和批量归一化之 间的区别

关于深度神经网络中使用的不同规范化技术的 简短教程。

阅读更多•7分钟阅读



After Normalization