

文章

[Michael Lei](#) · 三月 23, 2021



阅读大约需分钟

为什么要进行自动机器学习?

AI的没有免费午餐(No Free Lunch)理论:如果平均到所有问题的话,所有算法是等价的。换句话说,没有单一的“最优”算法。(详细概念请自行搜索)

所以对任何特定数据集/问题测试很多不同算法,没有办法能够提前知道哪种算法是最优的。

因此,自动机器学习帮助用户用多种自动化的用多种主流算法来进行测试,用户能从中选出最优的结果。

[#AI](#) [#InterSystems IRIS](#)

源 URL: <https://cn.community.intersystems.com/post/%E4%B8%BA%E4%BB%80%E4%B9%88%E8%A6%81%E8%BF%9B%E8%A1%8C%E8%87%AA%E5%8A%A8%E5%8C%96%E6%9C%BA%E5%99%A8%E5%AD%A6%E4%B9%A0%EF%BC%9F>