GitHub是一个面向开源及私有软件项目的托管平台，它与外国的SourceForge、Google Code或中国的coding的服务不同，GitHub的独特卖点在于从另外一个项目进行分支的简易性。

作为全球最大的社交编程及代码托管网站GitHub无疑是成功的。其成功的原因在于计算机的迅猛发展对计算机技术的空前需求，以及，发达的网络技术使技术知识的分享成为可能。在这其中不止能看到未来知识信息的传播和发展方向（在信息传播高度发达的背景下，知识信息的传播将愈发高效和公开。）还存在着巨大的商业前景。

知识是一种资源，在社会生产中是可作为商品进行交换的。技术知识尤为如此，因为它们可直接创造价值。但将知识作为商品对技术在社会的流动和其自身的发展是非常不利的。过去因为没有能在几秒内把知识传播到全球的东西，使得知识的流动总是艰难的，发展是缓慢的。也正因为此，某些非常重要的知识，包括技术知识都是小范围，精英式的传播。例如共济会最早就是工匠们的秘密团体。而当网络技术出现并空前发展后，知识的传播就不可抵挡的朝着共享的方向发展。这不仅使得知识自身得到了空前的发展，还出现了知识经济的新形式。

如今的互联网环境下，知识已实现公开与高效传播。这就使得知识经济出现了新的形式，不止单单以知识本身而获利，而是为知识的公开与传播提供平台。Github就是如此，并且凭借其自身的优势迅速占据市场，最终实现商业上的成功。

这学期我通过对github的学习和了解对如今的互联网知识共享和传播以及相关的经济形式有了初步的了解。这将使我受益终生。