

讨论题 1:

Web 负载测试中最重要的要素是什么?

参考答案: 如何构建真实的负载, 即如何设计接近于真实负载的测试模型。负载

测试要求对测试过程中软硬件设施的监控, 以作为后续性能优化的依据。

讨论题 2:

负载测试、性能测试、压力测试等能给 Web 应用带来什么好处?

参考答案:

- 1、作为功能测试的补充
- 2、确认在大压力下, 系统仍能正常工作, 确定应用的 baseline
- 3、是后续性能优化的前提条件。

讨论题 3:

Web 测试和传统软件测试的区别有哪些?

参考答案:

- 1、由于 Web 应用所采用的协议是统一规范的, 因而 Web 测试有很多成熟的、标准的测试工具; 而传统软件往往会利用一些自定义的协议, 因而不得不自己开

发测试工具和测试驱动。

2、另一方面，与统一开发客户端的传统 C/S 应用不同，基于 Web 的 B/S 应用在测试时需考虑不同的用户使用场景，例如不同的浏览器、不同的分辨率下的使用是否正常。