

# 目录

开篇介绍	1.1
第一级	1.2
第二级-2.1	1.2.1
第二级-2.2	1.2.2
第三级-3.1	1.2.2.1
介绍	2.1
第 1 章: Session 分布式存储	2.2
1.1 Session 基础	2.2.1
第三级-3.1	2.2.1.1
第 2 章: 队列	2.3
2.1 Redis	2.3.1
2.2 Kafka	2.3.2
2.3 RabbitMQ	2.3.3
第 3 章: 锁	2.4
3.1 文件锁	2.4.1
3.2 MySQL 锁	2.4.2
3.3 Redis 锁	2.4.3
第 4 章: PHP CLI	2.5
第 5 章: 守护进程	2.6
第 6 章: Supervisor 管理守护进程	2.7
第 7 章: PHP 多进程	2.8
第 8 章: Composer 基础	2.9
第 9 章: Composer 包开发	2.10
第 10 章: PHP C 扩展安装	2.11
第 11 章: Web Api 设计	2.12
第 12 章: Postman 使用	2.13
第 13 章: PHPUnit 单元测试	2.14
第 14 章: PHP 加密技术	2.15
第 15 章: PHP 常量功能案例	2.16
第 16 章: PHP-FPM	3.1
第 17 章: Nginx	3.2
第 18 章: Linux	3.3
第 19 章: MySQL	3.4
第 20 章: Web 安全	3.5
第 21 章: HTTP 协议	3.6



# Introduction

12

$$E=mc^2$$

$$a_x = b_x$$

123