|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-07-24 | | 实习周次 | 第1周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-07-18 到 2016-07-24 | | | | | | | |
| 工作重点 | 配置公司要求的环境 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. Hadoop、Hbase环境配置 2. Boost库配置 3. 其他环境配置 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. Linux权限问题导致不能运行，以及Hadoop的端口被占用 2. 私钥配置失败导致Hadoop不能启动 3. Linux空间不足，Hadoop无法启动 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要进行了基本环境的配置，由于对Linux不是很熟悉，在配置Hadoop的过程中出现了不少的问题 | | | | | | | |
| 下周计划 | 熟悉公司情况和业务流程 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-07-31 | | 实习周次 | 第2周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-07-25 到 2016-07-31 | | | | | | | |
| 工作重点 | 熟悉公司情况和业务流程 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 了解公司的集群，阅读相关文档 2. 了解公司的代码规范 3. 配置并使用公司的Git服务器 4. 学习使用团队协作软件 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 公司的代码规范与平时写代码的习惯差别较大 2. 公司内提交代码的代码审核有着既定的流程，需要适应 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要对公司日常的工作流程进行了解，融入公司的开发环境 | | | | | | | |
| 下周计划 | 熟悉Hadoop集群和公司现有集群 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-08-07 | | 实习周次 | 第3周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-08-01 到 2016-08-07 | | | | | | | |
| 工作重点 | 熟悉Hadoop集群和公司现有集群 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 了解公司的集群，阅读相关文档 2. 了解Hadoop，学习Hadoop streaming开发 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 自己对python语言掌握的不够熟练 2. 不清楚如何使用集群，本机测试通过的map-reduce代码补鞥在公司的集群上运行 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要对学习了Hadoop相关的知识，并开发了相关的一些小demo，算是在分布式处理方面开了个头 | | | | | | | |
| 下周计划 | Pig语言的学习 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-08-14 | | 实习周次 | 第4周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-08-08 到 2016-08-14 | | | | | | | |
| 工作重点 | Pig语言的学习 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 学习Pig语言，阅读官方文档 2. 浏览《Pig编程指南》 3. 写demo进行测试 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 使用Jython设计Pig的UDF在实际应用中，与2.0以上版本的hadoop存在兼容性bug 2. Hadoop2.0以上版本不再支持C语言的Pig UDF编程 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要对学习了Pig相关的知识，作为一门Hadoop平台之上设计的语言，提供了很多附加的功能，与实习所要设计的平台有些类似，应仔细研究 | | | | | | | |
| 下周计划 | 研究Hadoop源码 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-08-21 | | 实习周次 | 第5周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-08-15 到 2016-08-21 | | | | | | | |
| 工作重点 | 研究Hadoop源码 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 阅读《Hadoop核心技术》部分章节 2. 使用Java完成map-reduce开发 3. 使用Java开发Pig UDF | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 对于Java的接口不太了解 2. Java中与Pig中数据结构类型存在一定的差异 3. 对于Java的高级数据结构不熟悉 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要对学习了使用原生语言Java开发Hadoop相关程序，这是开发Hadoop程序以及公司相关平台上程序必要的 | | | | | | | |
| 下周计划 | 使用公司平台的功能开发demo | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-08-28 | | 实习周次 | 第6周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-08-22 到 2016-08-28 | | | | | | | |
| 工作重点 | 使用公司平台的功能开发demo | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 使用公司平台接口开发，熟悉功能，在此保密 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 对公司的接口不熟悉 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要对学习了使用公司的接口进行开发测试程序，了解整个平台的工作原理，熟悉功能，并在使用过程中寻找可添加的功能 | | | | | | | |
| 下周计划 | 分析系统，寻找开发点 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-09-04 | | 实习周次 | 第7周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-08-29 到 2016-09-04 | | | | | | | |
| 工作重点 | 分析系统，寻找开发点 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 阅读公司平台设计文档，了解架构 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 系统过于复杂 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要对公司的系统进行一定的了解 | | | | | | | |
| 下周计划 | 分析系统，寻找开发点 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-09-11 | | 实习周次 | 第8周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-09-05 到 2016-09-11 | | | | | | | |
| 工作重点 | 分析系统，寻找开发点 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 阅读公司平台部分源码 2. 学习部分接口API 3. 了解数据集成相关内容 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 想做的数据集成在现有的平台上没有先例 2. 对于数据集成方面没有经验 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周主要基于对公司平台的了解，提出一些自己想做的内容，目前的关注点是数据集成，之后将验证这个想法的可行性 | | | | | | | |
| 下周计划 | 选择研究方向 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本科生实习&毕业设计（论文）工作周报** | | | | | | | | |
| 学生姓名 | 李天宝 | 联系电话 | 15704600640 | | Email | turingmac@hotmail.com | | |
| 实习基地  (或实验室) | 上海骇咕赛信息科技有限公司 | | 基地导师 | 丁盛豪 | | | 校内导师 | 王宏志 |
| 报告日期 | 2016-09-18 | | 实习周次 | 第9周 | | | | |
| 报告区间 | 2016-09-12 到 2016-09-18 | | | | | | | |
| 工作重点 | 选择研究方向 | | | | | | | |
| 工作内容及进度 | 1. 确定研究方向的数据集成 2. 了解公司现有数据库的情况 | | | | | | | |
| 遇到问题 | 1. 对于数据集成方面没有经验 | | | | | | | |
| 自我小结 | 本周将题目确定为数据集成方向，之前没有过相关工作，这个领域对于自己来说是比较新鲜的，应该会具有一定的挑战性 | | | | | | | |
| 下周计划 | 验证选题的可行性 | | | | | | | |
| 导师意见 | 签字： | | | | | | | |

**说明：**

1. 上述表格大小可以根据文字多少调整；
2. 每周要写工作周报并发送给校内导师，实习基地导师可根据需要发送；
3. 校内实习学生每2周要书面报呈周报给导师，当面指导并签字。