Tinder即时通信系统设计与开发

**开发进度日报**

**版本：1.0**

编写： 杜少恒

校对： 陈子源

审核： 王智超

批准： 陈子源

**西北工业大学－Tinder项目开发小组**

**2019年7月**

**目 录**

[1引言 3](#_Toc30299)

[1.1文档标识 3](#_Toc998)

[1.2项目概述 3](#_Toc15227)

[1.3文档概述 3](#_Toc10767)

[1.4参考文档 4](#_Toc15502)

[2工程进度与状态 5](#_Toc20432)

[2.1进度 5](#_Toc17786)

[2.2状态 5](#_Toc26397)

[3资源耗用与状态 6](#_Toc1920)

[3. 1资源耗用 6](#_Toc12005)

[3.1.1工时 6](#_Toc5565)

[3.1.2机时 8](#_Toc9746)

[3.2状态 8](#_Toc21163)

[4次日工作计划 8](#_Toc28551)

[5建议 9](#_Toc16044)

# 1引言

## 1.1文档标识

中文名称：《开发进度日报》。

英文名称：“Development Progress Daily Report (DPDR)”。

文档版本：“1.0”。

文档编号：“NPUSS-Tinder -DPDR-1.0(E)”。

## 1.2项目概述

本文档适用于“Tinder即时通信系统”项目（以下简称“Tinder项目”）的开发过程。Tinder项目由Tinder项目小组并负责实施，该项目标识号为“NPUSS-Tinder”，最终软件产品版本号为“1.0”，文档版本号根据迭代情况更新，最终版本号为1.0。

项目内容为：

为满足企业内部沟通交流和企业信息保密的需要，Tinder项目小组提出开发Tinder即时通信系统计划。该系统在满足基本的文字信息、文件传输、群聊天功能以外，为提高通信体验，还拥有视频通话、语音通话、位置共享等功能。

基于Java的平台无关性，该系统具有较高的适用性。

## 1.3文档概述

本文档依据国家标准[《GB/T 8567-2006计算机软件文档编制规范》](../../资料/GBT%208567-2006%20计算机软件文档编制规范.pdf)制定，属于技术文档，仅限于Tinder项目相关人员阅读。

本文档描述了每日的工作进程及相关管理方案。

## 1.4参考文档

* [《GB/T 8567-2006计算机软件文档编制规范》](../../资料/GBT%208567-2006%20计算机软件文档编制规范.pdf)，国家标准

# 2工程进度与状态

## 2.1进度

本日进入Tinder项目的项目总结与验收阶段，总结开发过程中遇到的问题，并继续对代码进行debug。

## 2.2状态

按原计划正常进行，本日处于项目总结与验收阶段。

本日完成如下工件：

1. 《NPUSS-Tinder-PDSR-1.0(E) 项目开发总结报告》
2. 《NPUSS-Tinder-SUM-1.0(E) 软件用户手册》
3. 《NPUSS-Tinder-PPR-1.0(E) 项目进度报告》
4. 代码debug

# 3资源耗用与状态

## 1资源耗用

### 3.1.1工时

#### 3.1.1.1管理用工时

参与人员项目共计4人，分别是陈子源，胡品爵，杜少恒，王智超。具体工时分布见表1。

表1 管理用工时分布

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **人员** | **任务名称** | **开始日期** | **结束日期** | **工作量** | **合计工作量** |
| 陈子源 | 给小组布置工作  检查今日工作 | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 0.25人日 | 1人日 |
| 胡品爵 | 给小组成员布置工作  检查汇报今日工作 | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 0.25人日 |
| 杜少恒 | 给小组成员布置工作  检查汇报今日工作 | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 0.25人日 |
| 王智超 | 给小组成员布置工作  检查汇报今日工作 | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 0.25人日 |

#### 3.1.1.2服务工时

参与人员项目共计4人，分别是张涵，陈子源，徐传旭，张莹，刘文佳。具体工时分布见表2。

表2 服务工时分布

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **人员** | **任务名称** | **开始日期** | **结束日期** | **工作量** | **合计工作量** |
| 张莹，刘文佳 | 编写《项目开发总结报告v1.0》 | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 1人日 | 5人日 |
| 徐传旭，陈子源，张涵 | 编写《软件用户手册v1.0》 | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 3人日 |
| 刘文佳，张莹 | 编写《项目进度报告v1.0》 | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 1人日 |

#### 3.1.1.2开发工时

参与人员项目共计5人，分别是胡品爵，董哲，杜少恒，王智超，张建鹏。具体工时分布见表3。

表3 开发工时分布

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **人员** | **任务名称** | **开始日期** | **结束日期** | **工作量** | **合计工作量** |
| 胡品爵，董哲，  杜少恒，王智超，  张建鹏 | 完善代码细节  代码debug | 2019/7/10 | 2019/7/10 | 5人日 | 5人日 |

### 3.1.2机时

本阶段参与项目设备共计笔记本10台，本阶段历时1个工作日，平均每天设备工作时间为8小时，本阶段消耗机时共计80小时。

## 3.2状态

本日实际耗用资源与原计划一致，各小组成员按时按量完成任务。

# 4次日工作计划

次日仍为项目总结与验收阶段，该阶段对项目开发过程进行总结，并面向用户编写用户手册，最后申请验收。

次日计划完成如下工件：

1. 《NPUSS-Tinder-PDSR-1.0(E) 项目开发总结报告》
2. 《NPUSS-Tinder-SUM-1.0(E) 软件用户手册》
3. 《NPUSS-Tinder-PPR-1.0(E) 项目进度报告》
4. 最终项目源码

# 5建议

目前存在如下问题需解决：

代码还存在许多细节错误，导致某些功能不能正常使用，《软件用户手册》的编写进展缓慢。