
云南腾电科技有限公司

最终软件库应用情况说明 (YNTD-ITSS-0811)

编制人: 谢广胜

编制时间: 2025.10.30

审核人: 赵建中

编制时间: 2025.10.30

批准人: 陆涛

审批时间: 2025.10.30

文件编制和变更履历

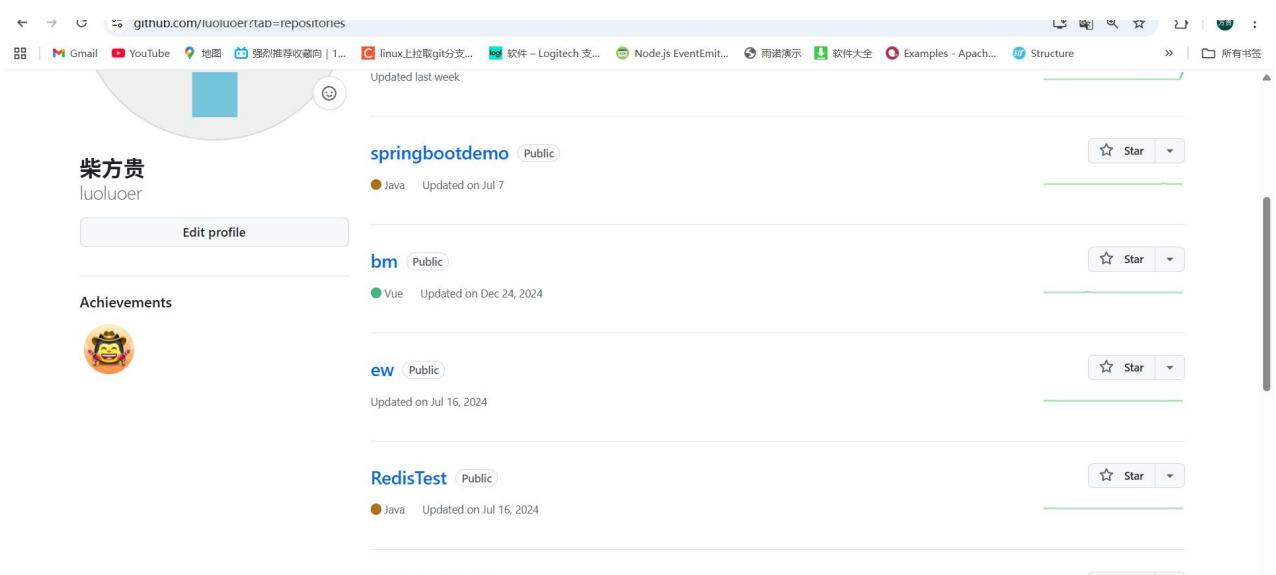
版本	编制/更改		发布		实施		更改记录
	作者	日期	审核	日期	批准	日期	
V1.0	谢广胜	2025.10.30	赵建中	2025.10.30	陆涛	2025.10.30	首次发布

目录

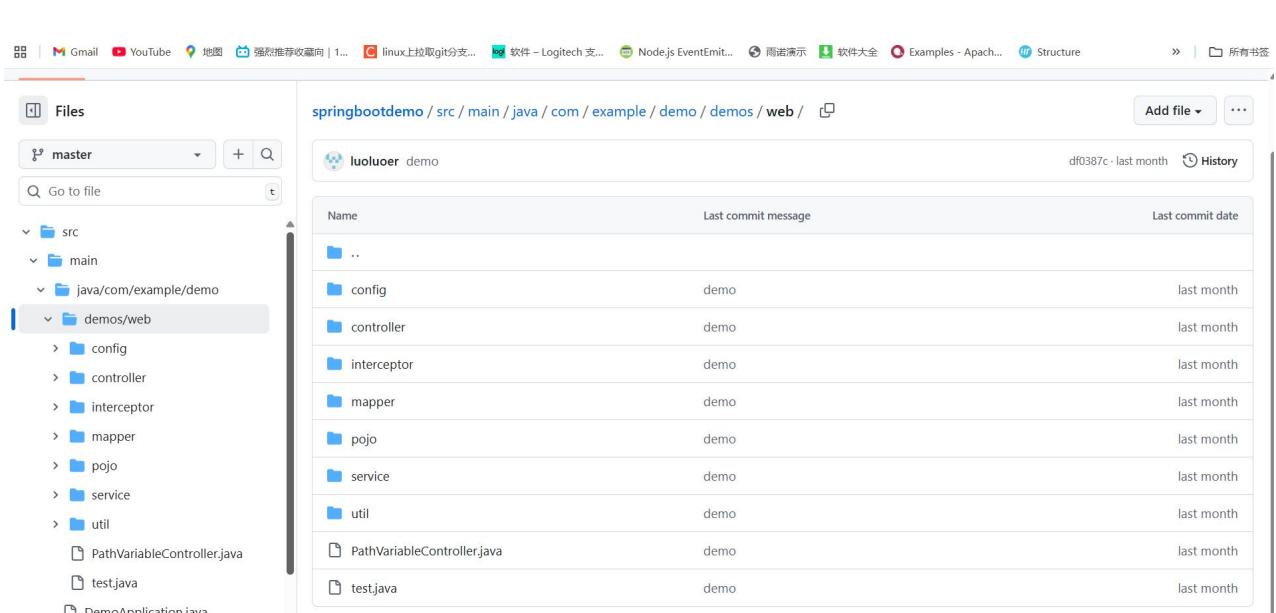
云南腾电科技有限公司	1
最终软件库应用情况说明	1
(YNTD-ITSS-0811)	1
文件编制和变更履历	2
1. 最终软件库概况	4
2. Github代码托管优势	5
2.1. 考核指标	5
2.2. 改进	5

1. 最终软件库概况

为确保软件发布的一致性、可靠性与可追溯性，从源头减少了因版本问题引发的故障，为生产环境的稳定运行筑牢了根基。服务数据则驱动运维从“被动响应”向“主动优化”转型，通过数据的分析与应用，提升了运维效率，降低了运维成本，同时也为公司的业务发展提供了数据支撑。公司使用Github进行代码托管。



The screenshot shows a GitHub user profile for '柴方贵' (luoluuer) with a public repository named 'springbootdemo'. The repository is Java-based and was last updated on July 7. Below it are other repositories: 'bm' (Vue, last updated Dec 24, 2024), 'ew' (last updated Jul 16, 2024), 'RedisTest' (Java, last updated Jul 16, 2024), and 'MybatisPlusTest' (last updated Jul 16, 2024). Each repository has a 'Star' button.



The screenshot shows the file structure of the 'springbootdemo' repository. The 'demos/web' folder is selected. The files listed include: config, controller, interceptor, mapper, pojo, service, util, PathVariableController.java, test.java, and DemoApplication.java. The commit history for the 'demos/web' folder shows several commits from 'luoluuer' with messages like 'demo' and dates from 'last month'.

2. Github代码托管优势

1. 轻量高效，资源占用低
 1. 1简化运维，团队可更好的专注开发
 1. 2无限制的免费托管
2. 核心代码协作与版本控制
 2. 1完整的Git支持，提供仓库托管、分支管理、标签。
 2. 2 高效的push、pull
 2. 3代码在线浏览、编辑

2.1. 考核指标

依据实现最终软件库管理制度，实现了代码管理的标准化及制度化，提高运维人员工作效率，极大的降低了版本出错情况，因此软件版本正确率逐年提升，2025年设定的软件入库合格率均为98%，经考核，2025年第一、二和三季度软件入库合格率均为95%、97%、100%。其中第一和第二季度没有达到指标要求。

2.2. 改进

针对最终软件库考核指标不合格的情况，人力部积极与运维部经理进行沟通并督促质量部对此进行监督。采取有效措施避免此类情况发生。

运维部应加强最终软件库管理制度培训，并由人力部组织考核，了解运维人员对相关制度的学习程度，并在后期按计划进行培训。