














产品介绍：

极狐GitLab是GitLab DevOps平台的中国发行版，一套完备的一站式DevOps平台，从根本上改变了开发、安全和运维团队协作和软件构建方式。极狐GitLab从构思到生产发布，帮助团队提高生产效率，将迭代周期从数周缩短至几分钟，加快软件创新发布速度，节省开发成本。

产品功能：

- 标准版：包含GitLab CE所有功能的免费版本。
- 专业版：提高团队生产力和协作能力。
- 旗舰版：企业级安全性、合规性、计划。

 平台管理	 项目管理	 源代码管理	 CI管理	 制品库管理	 DevSecOps	 发布管理	 配置管理	 运维监控	 防护管理
2016	2011	2011	2012	2016	2017	2016	2018	2016	2019
子群组	团队计划	源代码管理	持续集成	包管理	代码质量	持续交付	Auto DevOps	Runbooks	容器扫描
审计事件	项目群管理	代码评审	单元测试	容器镜像仓库	静态安全测试	Pages	K8S管理	指标管理	安全编排
审计报告	服务台	Wiki	可用性测试	Helm Chart 库	动态安全测试	高级部署	部署管理	事件管理	容器主机安全
合规性管理	设计管理	静态网站编辑	无障碍测试	依赖代理	密钥检测	特性标签	密钥管理	On-call 值班管理	容器网络安全
代码分析	议题跟踪	Web IDE	Apps预览	Git LFS	API 安全	发布日志	ChatOps	事务追踪管理	
DevOps 报告	时间线跟踪	实时预览	Web性能测试	发布凭证	模糊测试	环境管理	IaC	错误追踪	
价值流管理	看板管理	代码片段	合并列车		依赖项扫描	发布编排	K8S代理	产品分析	
维护模式	史诗	强制代码审批	预合并流水线		License 合规性	受保护的环境	集群开闭管理		
高级搜索	路线图	推送规则	跨项目流水线		漏洞管理	DORA关键指标			
高可用架构	议题权重	定制文件模板							
GEO多地部署	范围议题	定制项目模板							
洞察	燃尽图	代码负责人							
	需求管理								
	质量管理								

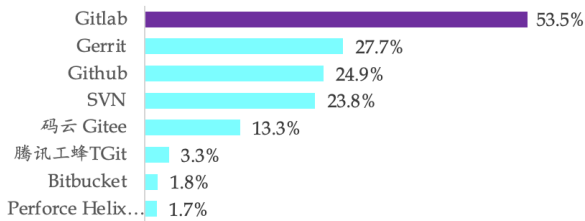
旗舰版
专业版
标准版

DORA : DevOps研究与评估体系，GitLab支持两个指标，部署频率(Deployment Frequency)与变更前置时间(Lead Time for Changes)

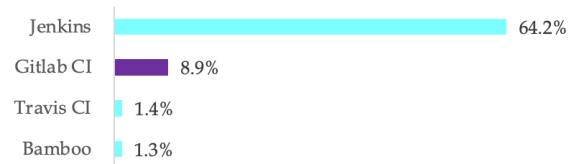
产品优势：

- 极狐(GitLab)是由 GitLab 以技术入股的形式在中国成立的合资公司，中国管理团队在国内独立运营。极狐(GitLab) 拥有 GitLab 独家且不可撤销的技术和品牌授权，全面服务于中国大陆、香港和澳门的企业和用户，并根据中国市场需求推出特定的软件功能和服务支持。它具有以下优势：
 - 安全：极狐GitLab 的客户数据保存在中国本地，极狐(GitLab)的SaaS服务，不会与GitLab Inc.共享任何基础设施、网络连接、系统、服务、数据或者资源，保障了中国公司的数据独立与隐私安全。
 - 快速：极狐GitLab 的服务器都在国内，与网络、网速的相关的瓶颈点也将不复存在，用户的拉取使用体验会大大提升。
 - 可靠：极狐GitLab产品的企业级订阅许可证、源代码管理、支付系统等均在中国本地管理。
 - 开源：极狐GitLab 产品遵循“核心开放”原则，企业级源码对客户开放。客户可基于企业版进行自主创新和二次开发，避免厂商锁定，降低企业对外部技术的依赖，促进企业自身数字化能力升级，降低国际环境变动对企业发展的影响。
 - 丰富：极狐GitLab 不仅功能强大，内容丰富，同时支持多种部署方式（self-managed 和 SaaS）、多种收费方式，能满足不同规模、不同业务需求的企业或组织的使用需求。
- 信通院发布的《中国DevOps现状调查报告（2021年）》指出：53.45% 中国受访者所在企业受用GitLab 进行代码管理，占比位居第一；在持续集成和流水线方面，GitLab CI以8.86%排名第二；在开源软件安全方面，GitLab以21.2%比率排名第一。

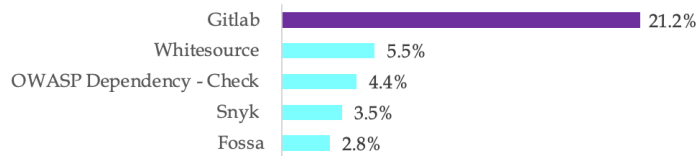
代码托管工具使用比率



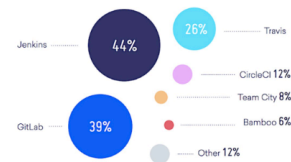
持续集成和流水线工具使用比率



开源软件安全



Which CI/CD solution are you using?

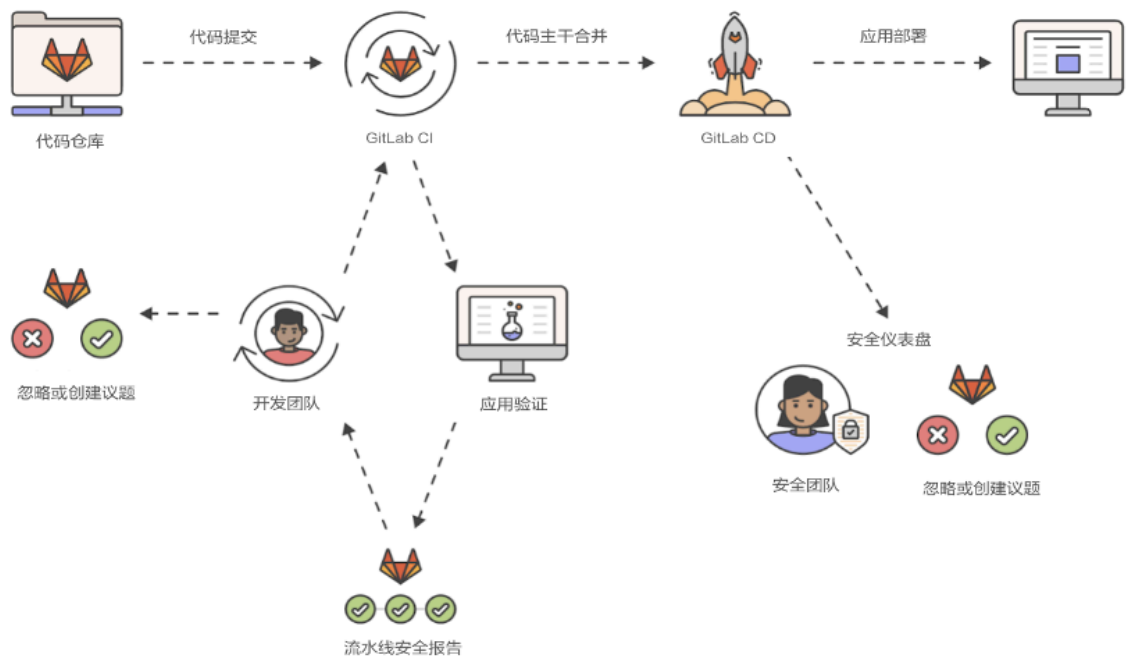


产品使用场景：

以下功能为极狐GitLab旗舰版的部分主要功能。

1. 软件供应链安全

- DevSecOps：极狐GitLab提供了开箱即用的DevSecOps解决方案，将安全最佳实践集成到DevOps workflows中，通过流水线自动化执行，迅速提升认知，形成反馈闭环。



- 完整性：覆盖软件生产全生命周期，并支持对问题的闭环管理。极狐GitLab集成了SAST、SCA、License、密钥检测、容器镜像安全扫描、DAST、Fuzzing测试等多种安全扫描工具。配置简单，可快速开启DevSecOps实践。
- 统一性：统一的管理界面，围绕项目全生命周期管理，安全架构师可以依托于平台开展端到端的安全管理实践。

漏洞报告

导出

The Vulnerability Report shows the results of the latest successful pipeline on your project's default branch, as well as vulnerabilities from your latest container scan. [Learn more.](#)

● 严重	◆ 高	▼ 中	● 低	● 信息	● 未知
134	381	541	483	0	30

状态	严重程度	工具	活动	项目
检测到 + 其余1项	全部严重程度	所有工具	所有活动	所有项目

<input type="checkbox"/>	检测到	状态	↓ 严重程度	描述	标识	工具	活动
<input type="checkbox"/>	2021-10-10	检测到	● 严重	AWS Secret Key detected; please remove and revoke it if this is a leak. demo / Security Reports main.php:11	Gitleaks rule ID AWS Secret Key	密码检测	1
<input type="checkbox"/>	2021-10-10	检测到	● 严重	Asymmetric Private Key detected; please remove and revoke it if this is a leak. demo / Security Reports main.php:14	Gitleaks rule ID Asymmetric Private Key	密码检测	

- 高性能：契合敏捷项目管理机制，能够与DevOps结合起来，支持大规模用户的高并发检测。
- 可扩展：可以接入不同的商业化安全产品及解决方案，如Black Duck、Fortify、Veracode、Checkmarx。

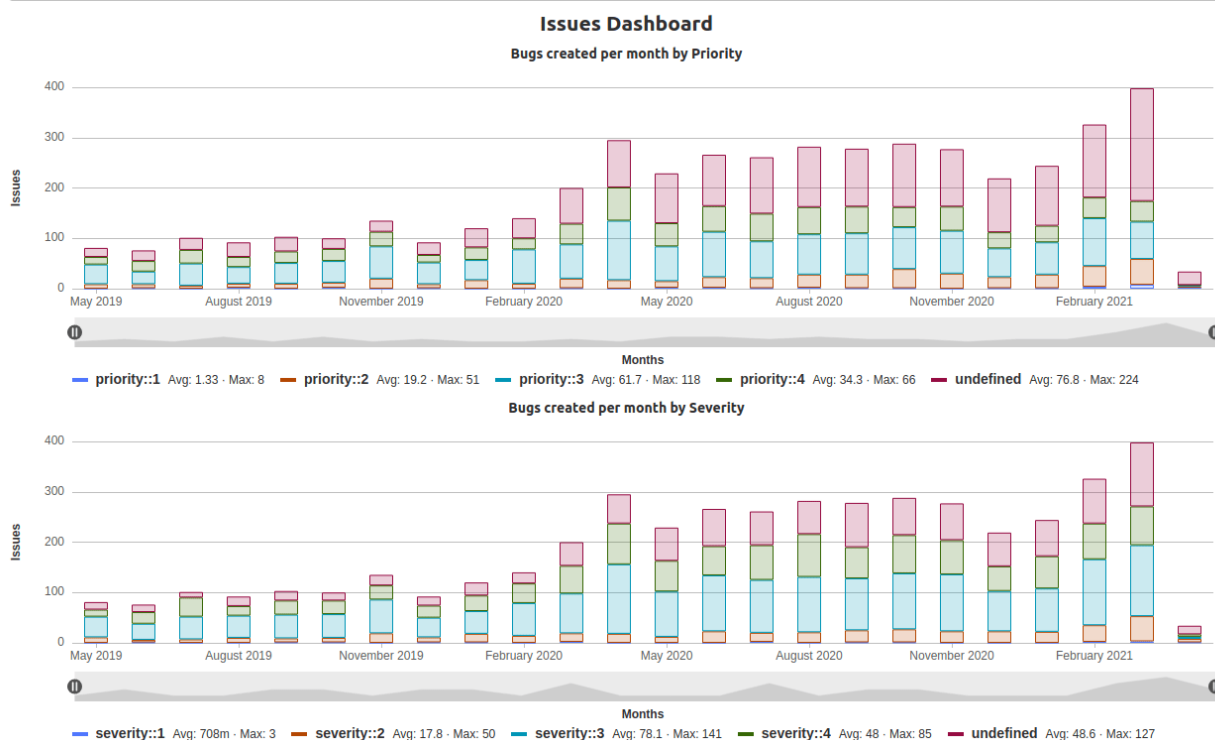
2. 效能评估

- 洞察：配置对您的群组非常重要的洞察。浏览分类、特定时间段内创建或关闭的议题、合并请求的平均合并时间等数据。

GitLab.org > Insights

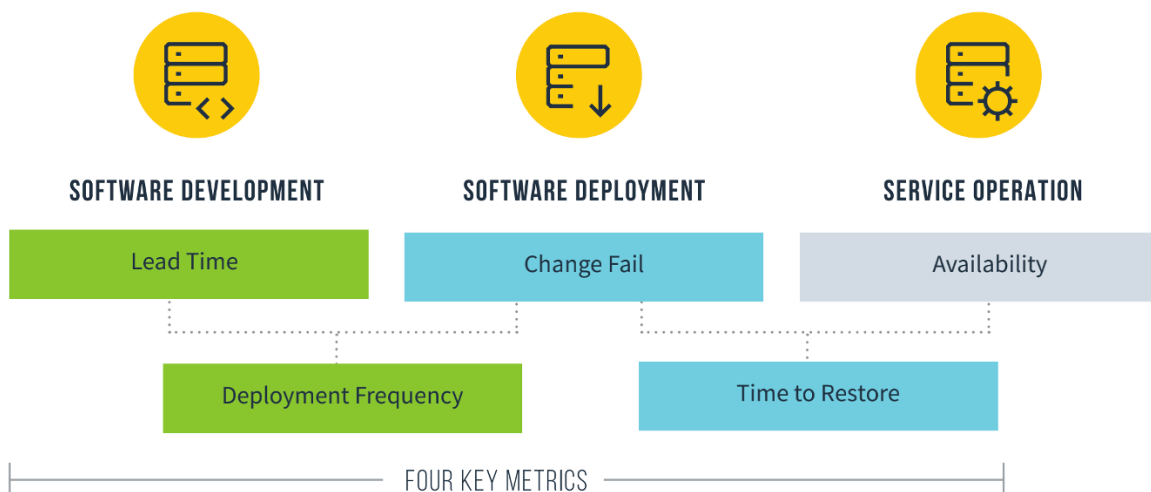
Insights

Select Page



- DORA：DevOps 研究和评估 (DORA) 团队开发了几个关键指标，您可以将它们用作软件开发团队的绩效指标：
 - 部署频率：组织成功发布到生产环境的频率。
 - 变更的前置时间：从代码到达生产所需的时间。
 - 变更失败率：导致生产失败的部署百分比。

- 恢复服务的时间：组织从生产故障中恢复需要多长时间。



相关文档：

- [保护您的应用 | GitLab](#)
- [DORA | GitLab](#)

客户案例：

金融服务



人工智能



软件和信息技术



芯片



互联网



生命科学/医疗

