

安全2

| CVE | 影响 | 原生minio 相关信息 | juicefs minio同步的commit | juicefs 1.3.0对应的minio是否同步 | 备注 |
|----------------|--|---|--|---------------------------|----|
| CVE-2021-21287 | 在 SSRF 攻击中，攻击者利用服务器端功能读取或更新内部资源。攻击者可提供或修改一个 URL，使服务器端代码读取或提交数据；通过精心构造的 URL，攻击者可能读取服务器配置（如 AWS 元数据）、连接内部 HTTP 服务（如 HTTP 接口的数据库），或对未计划暴露的内部服务发起 POST 请求。 | <p>https://github.com/minio/minio/security/advisories/GHSA-m4qq-5f7c-693q</p> <p>issue;</p> <p>https://github.com/golang/vulndb/issues/2318</p> <p>PR:</p> <p>https://github.com/minio/minio/pull/11337</p> | <p>https://github.com/juicedata/minio/commit/eb6871ecd960d570f70698877209e6db181bf276</p> | 已同步 | |

| | | | | | |
|----------------|--|--|---|-----|--|
| CVE-2021-43858 | 恶意客户端可以手工构造 HTTP API 调用，利用该字段更新用户策略，从而提升自身权限。 | https://github.com/minio/minio/security/advisories/GHSA-j6jc-jqqc-p6cx issue: https://github.com/golang/vulndb/issues/285 PR: https://github.com/minio/minio/pull/7949 | NA | 未同步 | |
| CVE-2021-21390 | 读取器在未验证的情况下就将数据返回给调用者，仅当遇到分块载荷末尾时才验证该分块的签名。 | https://github.com/minio/minio/pull/11801 | https://github.com/juicedata/minio/commit/e197800f9055489415b53cf137e31e194aaf7ba0 | 已同步 | |
| CVE-2021-21362 | missing user policy enforcement in PostPolicyHandler | https://github.com/minio/minio/pull/11682 | https://github.com/juicedata/minio/commit/039f59b552319fcc2f83631bb421a7d4b82bc482 | 已同步 | |

| | | | | | |
|----------------|---|---|----|-----|------------------------------|
| CVE-2022-35919 | 拥有管理员权限的人可通过如下命令轻松读取任意操作系统路径的内容： mc admin update alias/ /etc/passwd | https://github.com/minio/minio/pull/15429 | NA | | juicefs已经禁用了update功能，因此没有影响？ |
| CVE-2023-28434 | 利用精心构造的请求绕过元数据存储桶名称检查，在处理`PostPolicyBucket`时将对象放入任何存储桶。 | https://github.com/minio/minio/pull/16849 | NA | 未同步 | |
| CVE-2023-25812 | 受影响的版本未能正确遵循BypassGovernance上的`Deny`策略。理想情况下，minio应该对所有尝试使用特殊头部`X-Amz-Bypass-Governance-Retention: true`删除 versionId 的用户返回"Access Denied"。然而，这一策略并未被遵循，请求将被允许，并且治理下的对象将被错误删除。 | https://github.com/minio/minio/pull/16635 | NA | 未同步 | |
| CVE-2023-27589 | 权限提升（Policy 逃逸） | https://github.com/minio/minio/pull/16803 | NA | 未同步 | |

| | | | | | |
|----------------|--|--|----|-----|--|
| CVE-2023-28433 | <p>所有 Windows 用户都会受到影响。MinIO 未能过滤 \ 字符，这允许跨任意对象放置。</p> | <p>https://github.com/minio/minio/security/advisories/GHSA-w23q-4hw3-2pp6</p> <p>https://github.com/minio/minio/commit/8d6558b23649f613414c8527b58973fbdfa4d1b8</p> <p>https://github.com/minio/minio/commit/b3c54ec81e0a06392abfb3a1ffc80c6fbf6ebc</p> | NA | 未同步 | |
|----------------|--|--|----|-----|--|