

Veeam社区周报

v13 迁移、Agent 证书与恢复演练

2026-W29 · 2026.07.13 — 2026.07.19

离线阅读版：正文包含本期全部核心信息、建议动作、来源和日期；无需打开公网网站即可阅读。

01 · WEEKLY SIGNALS

执行摘要

本周没有正式产品发布；真正可行动的信号集中在 v13 迁移设计、Agent 证书链、恢复演练与人员交接。

- 01** 官方 Product Updates 连续静默：最新条目仍是 5 月的 Kasten v9.0，不以社区 v13.1 讨论替代发布说明。
- 02** v13.1 Software Appliance 迁移应按新架构重新设计：控制面隔离、VIA 并发、不可变仓库和对象锁必须在迁移前确定。
- 03** Agent 升级失败可能来自过期 Windows 信任库：优先补齐 Windows 更新；隔离环境可人工部署 Entrust 根证书与中间证书。
- 04** 配置恢复与恢复介质都必须实测：有 .bco 或新 USB 介质不等于恢复可用，尤其要关注 13.0.3.1220 的未确认证失败。
- 05** 安全韧性扩展到身份与人员生命周期：RC4 退役、管理员离职、服务账号轮换与恢复能力交接应合并进入变更清单。

02 · WEEKLY SIGNALS

产品与发布动态

官方发布静默，但社区开始形成 v13.1 Software Appliance 迁移前的架构共识。

官方目录 · 本周静默 · 核查 2026-07-19

过去七天没有新的 Product Updates 条目

官方目录最新可见条目仍是 2026-05-19 的 Veeam Kasten for Kubernetes v9.0。任何 v13.1 时间表、Beta 或修复推测仍不得作为正式发布结论。

来源与日期

[Veeam Product Updates](#)

核查 2026-07-19 · <https://community.veeam.com/product-updates>

社区架构 · 非正式路线 · 发布 2026-07-18 · 最新活动 2026-07-19

v13.1 Appliance 迁移：不要复制旧 Windows 架构

实验室迁移记录建议把 VSA 视为新的控制平面：服务器与保护对象隔离；VIA 代理按并发任务规划；主仓库在物理硬化仓库与启用 Object Lock 的对象优先模式之间做清晰选择，并保留 Windows 13.0 并行运行作为功能补位和回退路径。

建议动作：迁移前完成新架构评审；对象存储必须从创建时就启用版本控制和 Object Lock。

说明：社区实践，不是 v13.1 正式发布或官方设计承诺。

来源与日期

[Architecting the v13 Appliance World](#)

社区文章 · 2026-07-18/19 · <https://community.veeam.com/blogs-and-podcasts-57/architecting-the-v13-appliance-world-server-proxies-and-repos-before-you-migrate-13705>

03 · WEEKLY SIGNALS

技术问题与可靠方案

优先保留可复现、影响恢复链条并有明确操作路径的内容。

社区实操 · 可复现路径 · 发布 2026-07-16

VBR v13 升级后 Agent 推送报证书链不受信任

旧补丁级别的 Windows 2012 R2 / 2016 或隔离网络，可能缺少新代码签名链所需的 Entrust 根证书与中间证书，导致 Protection Group 重扫和 Agent 部署在签名校验阶段失败。

建议动作：优先恢复 Windows Update；无法联网时，从 Entrust 官方库或已更新参考机导入 Entrust G2、CSBR1 和 EVCS2 中间证书，再重扫 Protection Group。不要关闭签名验证。

说明：社区案例，不是官方 KB；证书文件只应来自 CA 官方库或可信参考机。

来源与日期

[When Veeam Agents Refuse to Play Nice](#)

社区实操 · 2026-07-16 · <https://community.veeam.com/blogs-and-podcasts-57/when-veeam-agents-refuse-to-play-nice-after-a-vbr-v13-upgrade-a-certificate-story-13696?postid=95775>

社区实操 · 高参与 · 发布 2026-07-13 · 本周持续活跃

配置备份要升级为端到端恢复演练

恢复到新 Veeam Software Appliance 时，目标版本不能低于配置备份版本；必须核对 FQDN、IP、DNS、NTP，初始化安全角色与 MFA，审批恢复请求，并在恢复后重新确认基础设施状态。

建议动作：把 .bco、口令、MFA、Security Officer、NTP、10443 与目标版本兼容性写入恢复运行手册；至少季度演练一次完整恢复。

说明：非正式产品文档，但文章引用官方 User Guide。

来源与日期

[Veeam Configuration Restore for Dummies](#)

社区文章 · 2026-07-13 · <https://community.veeam.com/blogs-and-podcasts-57/veeam-configuration-restore-for-dummies-13657>

社区报告 · 未确认缺陷 · 发布 2026-07-17 · 最新活动 2026-07-18

Agent 13.0.3.1220 新建 USB 恢复介质：BMR 立即认证失败

报告者在 Windows 25H2 上使用 13.0.3.1220 创建恢复介质后，裸机恢复立即报 Authentication failed；旧系统与旧 Agent 创建的介质在同场景可用。

建议动作：保留并复制已知可用的旧恢复介质；新介质必须在隔离环境验证启动、驱动、网络、仓库访问与实际恢复后再替换。

说明：尚未找到公开官方 KB、修复版本或 ETA；关于 13.1 的说法仅为社区猜测。

来源与日期

[BMR 认证失败讨论](#)

Community · 2026-07-17/18 · <https://community.veeam.com/vug-canada-62/authentication-failed-see-inner-exception-when-doing-a-bare-metal-restore-from-usb-recovery-media-13699>

[Agent 13.0.3 Recovery Media](#)

R&D 正文匿名不可访问 · <https://forums.veeam.com/viewtopic.php?p=572556#p572556>

04 · WEEKLY SIGNALS

安全、韧性与升级说明

本周信号说明：恢复链条的脆弱点不只在软件版本，也在证书、身份和人员交接。

社区安全提醒 · 发布 2026-07-17

Kerberos RC4 退役：先查旧服务账号和设备

旧服务账号、应用、服务器和硬件若仍依赖 RC4，可能在 Windows 安全更新后认证失败，间接影响备份服务、代理和存储集成。

建议动作：审计域控事件 4768/4769，识别 RC4 票据；确认 AES128/AES256 支持，并在变更窗口更新旧系统和重新生成账号密钥。

说明：通用 Windows 安全提醒，不是 Veeam 产品安全公告。

来源与日期

[Microsoft RC4 Deprecation 检查清单](#)

社区文章 · 2026-07-17 · <https://community.veeam.com/blogs-and-podcasts-57/microsoft-rc4-deprecation-what-to-check-before-july-2026-updates-detect-and-remediate-rc4-usage-in-kerberos-13702>

韧性实践 · 发布与最新活动 2026-07-17

备份管理员离职应触发一次安全与恢复审查

关键人员离开不是单纯 HR 事件。服务、仓库、虚拟化、存储、云与加密凭据都需要轮换；个人告警必须改为团队所有；恢复知识必须有人接替并通过实测。

建议动作：把 Joiner / Mover / Leaver 纳入运行手册：轮换凭据、回收权限、迁移通知、核对容量与保留策略，并执行测试恢复。

来源与日期

[Your Veeam Backup Administrator Quit. Now What?](#)

社区文章 · 2026-07-17 · <https://community.veeam.com/blogs-and-podcasts-57/your-veeam-backup-administrator-quit-now-what-13703>

官方修复 · 持续关注 · 官方 KB 发布 2026-06-09

仍在 v12 的域加入服务器需确认 P3

CVE-2026-44963 虽非本周新发，但风险高且修复明确：12.3.2.4465 及更早 v12 构建在备份服务器加入域时受影响；修复版本为 12.3.2.4854，v13 架构不受影响。

建议动作：盘点 v12 Backup Server 的构建号和域加入状态；低于 12.3.2.4854 的实例优先补丁。

来源与日期

[Veeam KB4869](#)

官方漏洞与修复构建说明 · <https://www.veeam.com/kb4869>

功能建议与 R&D 回应

匿名访问能确认活动日期，但部分正文不可访问，因此不推断回复结论。

R&D 活动 · 正文不可访问 · 最新活动 2026-07-19 UTC

VBR、Windows Agent 与 M365 版块周末仍有活跃回复

R&D 首页显示 VBR、Windows Agent 和 Microsoft 365 版块在 7 月 19 日仍有新回复；公开搜索仅限登录用户，本期无法安全提炼回复内容。

建议动作：仅报告首页可验证的版块、标题片段与时间，不把有人回复解释成已接受、已有修复或已有 ETA。

来源与日期

[Veeam R&D Forums 首页](#)

核查 2026-07-19/20 UTC · <https://forums.veeam.com/>

持续关注 · 高参与请求 · 原帖 2025-11-21 · 最新活动 2026-07-17

v13 Web Service 端口 443 仍是升级阻碍

社区最佳答案仍转述支持反馈：13.0.1.180 及更新构建的 443 为硬编码。新回复指向 R&D solution，但目标正文无法公开验证，因此状态仍是未确认。

建议动作：变更前确认 443 的进程占用、HTTP.sys/PID 4 绑定及 ADFS、RRAS、WAC、VSPC 等冲突；未获官方支持确认前不采用非公开改端口方案。

来源与日期

[Community: Change Web Service Port 443](#)

最新活动 2026-07-17 · <https://community.veeam.com/discussion-boards-66/veeam-b-r-13-change-web-service-port-443-12094?sort=mostRecentFirst>

[被引用的 R&D 帖子](#)

正文匿名不可访问 · <https://forums.veeam.com/viewtopic.php?p=572518#p572518>

社区资源与活动

保留本周最适合团队补课的入口；活动日历不制造即将举行的场次。

社区官方 · 发布 2026-07-16 · 最新活动 2026-07-17

Community Recap #270: 配置恢复与 resilience-first

Rick Vanover 的周度汇总聚合配置恢复、韧性设计、社区内容和企业 AI 数据控制与恢复研究，是本周最集中的导航入口。

建议动作：把配置恢复、勒索软件保险对备份设计的要求，以及 AI 数据控制/恢复研究作为本周学习清单。

来源与日期

[Future-Proofing Veeam, Configuration Restore, Resilience First](#)

Community Recap #270 · <https://community.veeam.com/news-56/future-proofing-veeam-configuration-restore-resilience-first-13698>

活动日历 · 本周静默 · 核查 2026-07-19

公开 Events 页面仍未列出未来场次

页面保留 Upcoming events 标签，但当前可见列表的最晚场次是 2026-07-09，因此本期不把已结束场次误报为即将举行。

来源与日期

[Veeam Community Events](#)

核查 2026-07-19 · <https://community.veeam.com/events>

07 · WEEKLY SIGNALS

下周关注清单

下周只追踪能改变判断或行动的公开进展。

- 01 Agent 证书链问题是否出现官方 KB：关注受影响构建、根证书要求与官方支持边界。
- 02 13.0.3 恢复介质认证失败是否有修复结论：只接受官方 KB、支持确认或明确修复构建。
- 03 Product Updates 是否出现正式版本：社区对 v13.1 的迁移讨论不等于正式发布。
- 04 v13 端口 443 冲突是否出现受支持方案：验证前继续按升级阻碍管理。
- 05 R&D 论坛恢复与 M365 主题是否公开形成结论。
- 06 公开活动日历是否补充未来场次。

08 · WEEKLY SIGNALS

三条团队谈话要点

可直接用于周会、交接或管理层沟通。

TALK 01

v13 迁移不是原样搬家，而是一次控制面与不可变策略重设计。

TALK 02

Agent 升级证书错误先看 Windows 信任库，不要关闭签名验证。

TALK 03

恢复准备必须同时覆盖配置、介质和人员。

口径与可信度

统计窗口为 2026-07-13 00:00 至 2026-07-19 23:59。R&D Forums 时间按 UTC 核对；正文不可访问的帖子统一标为“不可访问”。“官方”仅用于 Veeam Product Updates、KB、Community 管理团队或明确标识为 Veeam Software 的账号。低互动、重复主题与无结论闲聊未纳入。

公网归档：<https://veeam-community-weekly-update.backupnext.cloud/archive/2026-w29>