

niagara recover™

Niagara Recover™ 是用于数据备份和恢复的云订阅服务,可节省您的时间和精力。每次恢复 Niagara 4 设备时,不再需要重建图形、报警、历史记录、分析和用户!不用再担心本地存储容量!

产品定义

Niagara Recover 是 Niagara Cloud Suite™ 中的另一项服务,可帮助 Niagara Framework® 用户保护其部署避免数据丢失。如果发生会中断操作和/或数据收集连续性的计划内或计划外停机, Niagara Recover 会保留 Niagara 工作站数据的当前副本。通过 Niagara Recover 订阅,用户可以实现无缝、安全且可扩展的 Niagara 云备份,并且可以便捷地访问备份。

功能

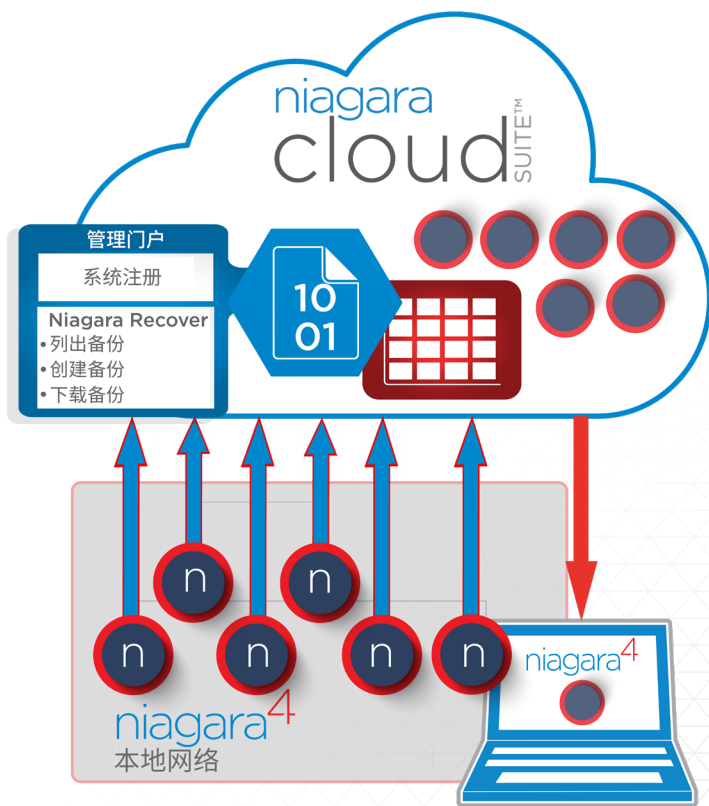
为了打造有网络安全保护的数据备份环境, **Niagara Recover** 提供以下功能:

- ▶ 自动备份和按需备份
- ▶ 包含丰富的元数据详细信息的备份
- ▶ 动态和静态安全数据加密
- ▶ 灵活性和可扩展性 - 订阅者可以备份 JACE 或 Supervisor 工作站,而无需担心管理磁盘空间
- ▶ 备份功能无缝集成到 Niagara 网络中。

先决条件

Niagara Recover 和其他 Niagara Cloud Suite™ 产品要求在整个订阅期间提供有效的 Niagara 软件维护协议 (SMA)。最终用户应更新为 Niagara Framework 的最新支持版本,并应用所有最新的网络威胁防护措施。这是 Tridium 针对所有 Niagara 技术框架产品的“默认安全”(Secure by Default) 政策的另一个方面。

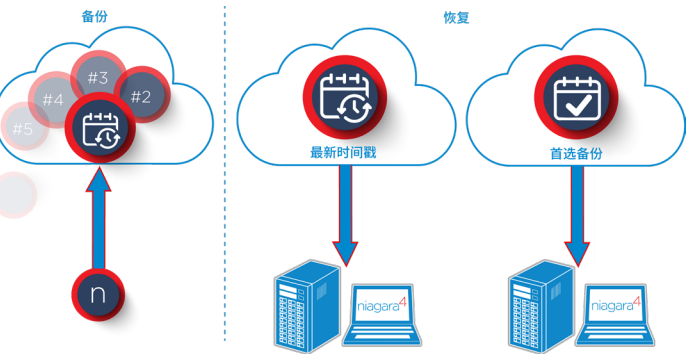
所有 Niagara Cloud Suite 产品的订阅用户都可以访问 Niagara Cloud 管理门户。



订户选择要备份的 Niagara 实例,无论是在监控级别还是现场 JACE 级别。通过二进制大对象 (BLOB) 云架构确保高效存储,并维护关联的元数据。加密数据直接流式传输到 Niagara Cloud 帐户。可以从 Niagara 工作站以编程方式按需启动备份。订户可以通过管理门户列出和检索备份。

工作原理

订户可以将备份步骤编程到 Niagara 工作站的控制逻辑中,以便根据计划或通过指定的用户操作启动。每个实例每一轮最多可存储 5 个备份。(在 5 个带时间戳的备份中,未标记为预设“首选备份”的最早备份将被覆盖。)对备份的大小没有限制。订户可以随时为涵盖的 Niagara 实例检索选定的带时间戳的备份或首选备份,并使用工作站的密码将备份恢复到设备。



从此门户,用户可以设置和访问以下 Niagara Cloud Suite 服务:

对于系统集成商:

- ▶ 能够对客户唯一的云租户进行设备注册
- ▶ 能够创建合作伙伴视图层次结构,按主机 ID 描述客户、项目和订阅的设备
- ▶ 能够创建和检索备份
- ▶ 能够分配客户用户

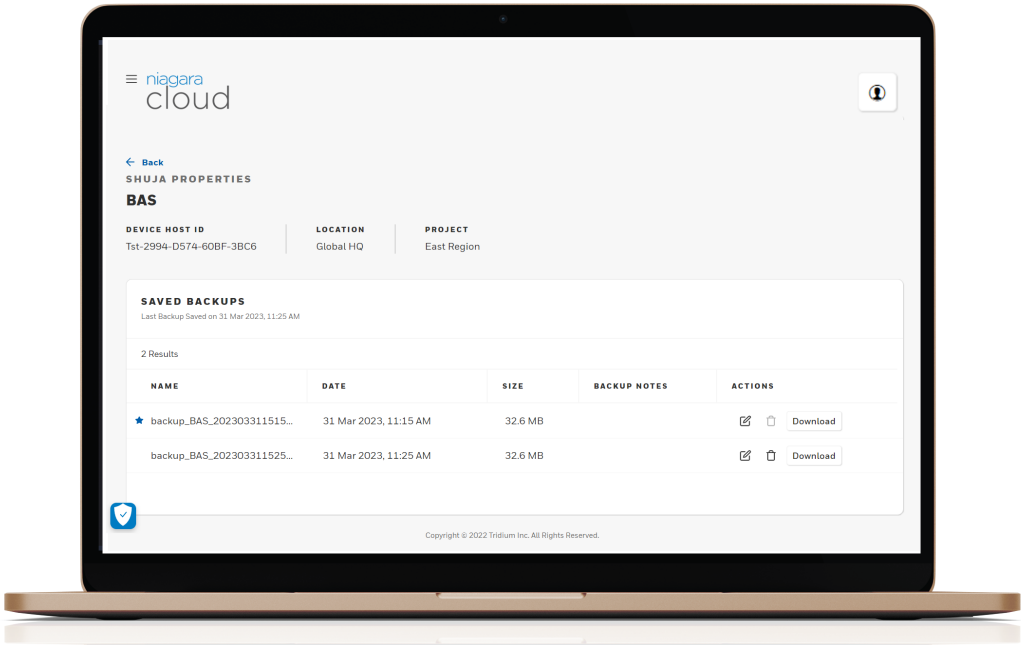
对于最终用户 (建筑业主/物业经理):

- ▶ 查看注册到其组织的设备
- ▶ 查看并检索备份

订购信息

Niagara Recover 订阅可按 Niagara 实例 (工作站) 订购,订购价格为年度标价。对备份的大小没有限制;但是,客户最多只能为每个实例备份五次。也就是说,将覆盖五个时间戳最早的备份以容纳新备份。客户还可以指定不受时间顺序轮换影响的“首选备份”。

部件代码	描述
NCS-RECOVER	控制器级订阅
NCS-RECOVER-SUP	监控级订阅



要了解有关如何购买并开始使用 *Niagara Recover* 的更多信息,请联系您的 *Tridium* 客户经理或 *Niagara* 合作伙伴。



版权所有 © 2023 Tridium Inc. 保留所有权利。

本文发布的信息和/或规格截至本文发布之日为最新。Tridium, Inc. 保留更改或修改规格的权利,恕不另行通知。您可联系我们位于弗吉尼亚州里士满的公司总部,以获取最新版产品规格。本文所述产品或功能可能受一项或多项美国或外国专利的保护。仅在 Tridium 书面明确授权的情况下才可复制本文。不得以其他方式将本文全部或部分复制、复印、重现、翻译或删减为任何电子媒介或机器可读形式。

2023-0009CN

tridium.com/cn/zh