

niagara recover™

Niagara Recover™ es un servicio de suscripción en la nube diseñado para realizar copias de seguridad de los datos y recuperar datos con el que ahorrará tiempo y trabajo. Diga adiós a tener que reconstruir gráficos, alarmas, historiales, análisis y usuarios cada vez que restaure un dispositivo de Niagara 4. Se acabaron los quebraderos de cabeza sobre la capacidad de almacenamiento local.

DEFINICIÓN DEL PRODUCTO

Niagara Recover, que es uno de los servicios integrados en Niagara Cloud Suite™, ayuda a los usuarios de Niagara Framework® a proteger sus despliegues frente a las pérdidas de datos. Mantiene una copia actualizada de los datos de la estación Niagara por si ocurre un apagón planificado o no planificado que, de lo contrario, interrumpiría las operaciones o la continuidad de la recopilación de datos. La suscripción a Niagara Recover permite a los usuarios hacer copias de seguridad de Niagara en la nube sin interrupciones, con seguridad y de forma escalable y acceder a estas cuando lo deseen.

PRESTACIONES

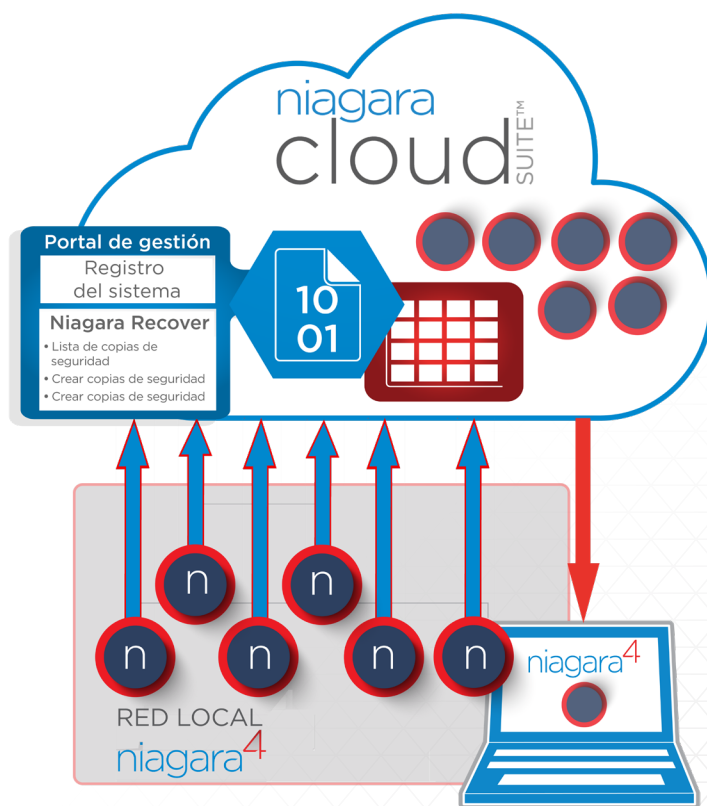
Con el objetivo de crear un entorno de copia de seguridad ciberprotegido para sus datos, **Niagara Recover** ofrece las funciones siguientes:

- ▶ Copias de seguridad automatizadas y bajo demanda
- ▶ Copias de seguridad enriquecidas con detalles de metadatos
- ▶ Cifrado de datos seguro en movimiento y en reposo
- ▶ Flexibilidad y escalabilidad: los suscriptores pueden hacer copias de seguridad de una estación JACE o Supervisor sin preocuparse por la gestión del espacio en disco
- ▶ Integración perfecta de la funcionalidad de copia de seguridad en una red Niagara.

REQUISITOS PREVIOS

Para poder disfrutar de Niagara Recover y otras ofertas de Niagara Cloud Suite™, debe firmarse un Software Maintenance Agreement (SMA) que abarque la vigencia de la suscripción. El cliente final debe actualizarse a una versión actual y compatible de Niagara Framework con todas las protecciones contra amenazas cibernéticas más recientes aplicadas. Este es otro aspecto de la política «Seguro por defecto», que Tridium aplica a todas las ofertas de Niagara Framework.

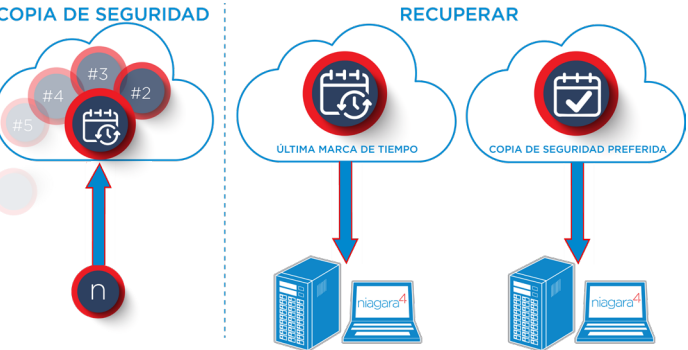
Todos los suscriptores de cualquiera de las ofertas de Niagara Cloud Suite disponen de acceso al Portal de Gestión de Niagara Cloud.



Los suscriptores seleccionan las instancias de Niagara de las que se realizará una copia de seguridad, ya sea a nivel de supervisión o de campo-JACE. La eficiencia del almacenamiento está garantizada a través de la arquitectura en la nube de objetos grandes binarios (BLOB), con metadatos asociados mantenidos. Los datos cifrados se transmiten directamente a la cuenta de Niagara Cloud. Las copias de seguridad se pueden iniciar programáticamente y bajo demanda desde una estación Niagara. Los suscriptores pueden enumerar copias de seguridad y recuperarlas a través del Portal de gestión.

CÓMO FUNCIONA

Los suscriptores pueden programar un paso en la lógica de control de la estación Niagara de manera que la copia de seguridad se inicie de acuerdo con una programación o con una acción de usuario especificada. Se almacena un máximo de cinco copias de seguridad por instancia en rotación. (De las cinco copias de seguridad a las que se les haya aplicado marca de hora, se sobrescribirá la que se haya realizado en primer lugar y que no se haya etiquetado como valor preestablecido de «copia de seguridad preferida»). No hay límites para el tamaño de la copia de seguridad. Los suscriptores podrán recuperar en cualquier momento la copia de seguridad de una instancia de Niagara cubierta, según sea necesario o según la hora en que la copia se hubiera realizado. Además, podrán utilizar la frase de contraseña de la estación para restaurar el dispositivo.



Desde este portal, los suscriptores pueden configurar y acceder a los siguientes servicios de Niagara Cloud Suite:

Para integradores de sistemas:

- ▶ Capacidad para registrar un dispositivo en un inquilino de nube único del cliente
- ▶ Capacidad para crear una jerarquía de vista de socio que describa el cliente, el proyecto y el dispositivo suscrito por hostID
- ▶ Capacidad para crear y recuperar copias de seguridad
- ▶ Capacidad de asignar usuario cliente

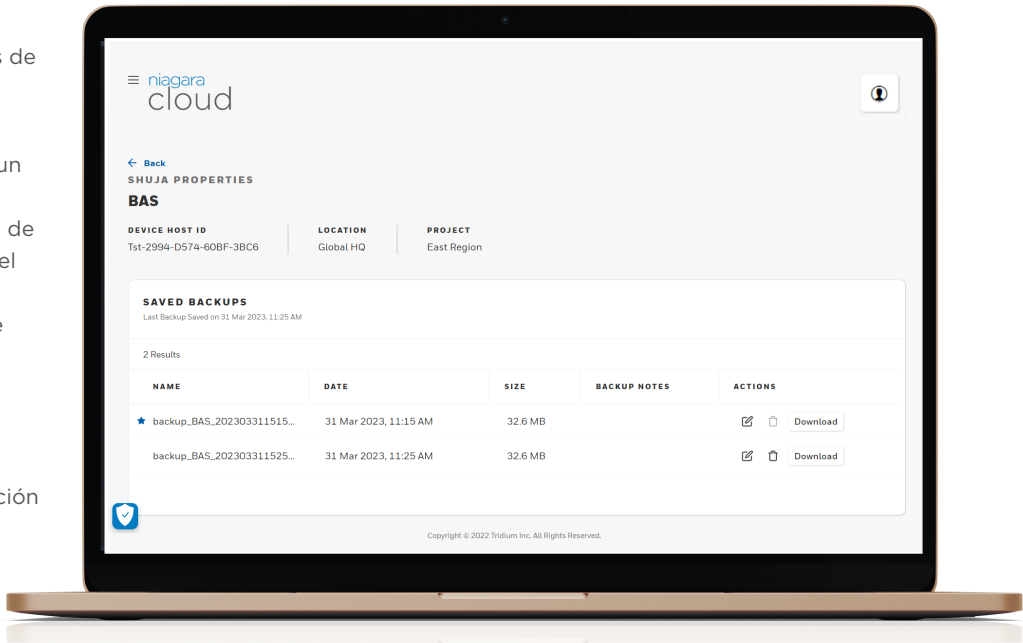
Para usuarios finales (propietarios de edificios/ administradores de fincas):

- ▶ Ver dispositivos registrados en su organización
- ▶ Ver y recuperar copias de seguridad

INFORMACIÓN PARA REALIZAR PEDIDOS

Las suscripciones a Niagara Recover se pueden solicitar por instancia de Niagara (estación) por un precio de lista anual. No hay límites en el tamaño de la copia de seguridad; sin embargo, los clientes están limitados a cinco copias de seguridad por instancia. Es decir, la copia de seguridad con sello de hora más antigua de cinco se sobrescribe para dejar espacio a la nueva copia de seguridad. Los clientes también pueden designar una «copia de seguridad preferida» que no esté sujeta a rotación cronológica.

Código de la pieza	Descripción
NCS-RECOVER	Suscripción a nivel de controlador
NCS-RECOVER-SUP	Suscripción a nivel de supervisor



Para obtener más información sobre cómo comprar y comenzar a usar Niagara Recover, póngase en contacto con su administrador de cuentas de Tridium o socio de Niagara.



Copyright © 2023 Tridium Inc. Todos los derechos reservados.

La información o las especificaciones publicadas aquí eran las más actualizadas en la fecha de publicación de este documento. Tridium, Inc. se reserva el derecho de cambiar o modificar las especificaciones sin previo aviso. Para obtener las especificaciones más recientes del producto, póngase en contacto con nuestra sede corporativa en Richmond, Virginia. Los productos o las características contenidos en este documento pueden estar cubiertos por una o varias patentes estadounidenses o extranjeras. Este documento solo puede ser copiado con la autorización expresa de Tridium por escrito. Sin dicha autorización, no puede copiarse, fotocopiar, reproducirse, traducirse ni reducirse a ningún medio electrónico o formato legible por máquina, ni en su totalidad ni en parte.

2023-0009ES

tridium.com/es/es