

WE  
DO  
FEW  
THINGS  
DOWNS

**DATAPROTECT**

S.A. DE C.V.



01 Quiénes Somos

02 Clientes

 04 Archiving & eDiscovery

 05 Data Insight y File System Archiving

 06 Nube Empresarial

 09 Ciberseguridad

 12 BackUp Solutions

13 Socios de Negocio

Indice WE  
DO  
FEW  
THINGS  
WELL  
DONE

## ¿Quién es **DATAPROTECT**?

Somos una empresa 100% mexicana fundada en el 2004 dedicada y especializada a entregar soluciones de Archivado, Respaldo y Seguridad. Contamos con personal altamente capacitado y certificado para cumplir las expectativas mas altas de nuestros clientes.

### • NUESTRAS **SOLUCIONES**

Seguridad de la información.

Almacenamiento eficientemente, retención, aseguramiento y hallazgo de la información crítica de las organizaciones.

Respaldo de datos.

Nube privada e integración con nube pública.

## **Nuestra FILOSOFIA:**

Hacemos pocas cosas bien hechas, pocos clientes selectos pero a largo plazo / por siempre.

# Empresas

que han otorgado su **confianza** en nosotros

**BestDay**.com

 **BANORTE**

GRUPO  
**SURA** 



 **Santander**



 **UNIVERSIDAD  
JUÁREZ  
AUTÓNOMA  
DE TABASCO**

'ESTUDIO EN LA DUDA. ACCIÓN EN LA FE'

**PLAYTRAK**  
PLAYTRAK - TRACKING SYSTEMS & TECHNOLOGIES

**enel**  
Green Power

**EVERCORE**



**BANCO  
CENTRAL  
DE CHILE**

**CHILE**  
**ADUANAS**  
**CUSTOMS** 

**Liberty**

  
**EMPRESAS POLAR**





Archiving y  
eDiscovery



Data Insight y  
File System Archiving



Nube  
Empresarial



Ciberseguridad



BackUp  
SOLUTIONS



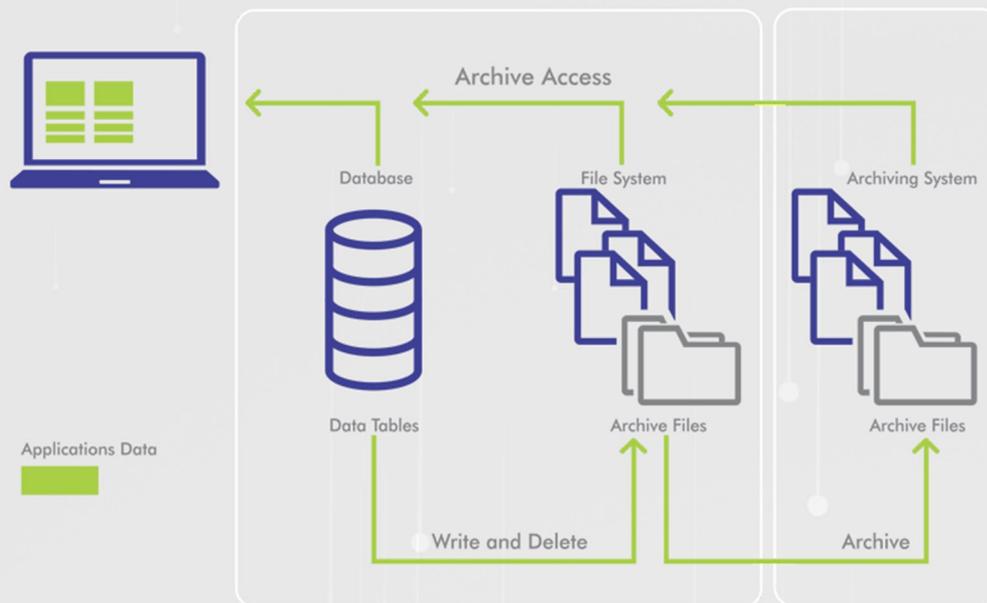
## Data Insight

¿Qué datos son importantes? ¿Cuáles son vigentes? ¿Riesgosos? ¿Qué datos puedo archivar? ¿Qué puedo eliminar? Data Insight ayuda a responder las preguntas anteriores.

Estadísticamente, la gran mayor parte de los datos no estructurados no son usados en el día a día del negocio y por ende, pueden ser tratados de manera diferente.



# Data Insight y File System Archiving



## File System Archiving

Integrado o no con la solución de Data Insight.

**Usos:** ILM – Information Lifecycle Management y retención de datos que no pueden ser borrados bajo ninguna circunstancia.

Archivado de datos hacia medios de disco más económico o nube pública incluso, de manera transparente para los usuarios finales. Los datos archivados son comprimidos, deduplicados e indexados (en caso de requerir hallazgos . (eDiscovery).

**Criterios de archivado:** Edad de los datos, última vez accesado o tipo de archivo.

¿La ventana de respaldo a sistemas de archivos es demasiado grande? ¿El costo de los datos replicados por temas de alta disponibilidad es muy alto? ¿"Creo que puedo borrar pero temo hacerlo"? File System Archiving puede ser la solución.



## Nube Empresarial

### DETONADORES DE CAMBIO EN EL NEGOCIO

Las empresas están tratando de mantenerse al día con sus competidores. Si no lo hacen, se quedarán atrás. TI debe ser una gran parte de eso y permitir que el negocio aumente los ingresos, deleiten a sus clientes, tal vez con nuevas aplicaciones que les faciliten las cosas, y simplifique las operaciones, sin crear más silos y más herramientas de administración.

### PRINCIPALES DESAFÍOS DE TI EN LA ECONOMÍA DIGITAL

Estos son algunos de los principales desafíos que dificultan mantenerse al día y permiten que las empresas compitan en sus respectivos mercados:

- Complejo de administrar, infraestructura en silos con flujos de trabajo manuales
- No se puede aprovisionar e implementar aplicaciones de manera oportuna
- Lucha para mantener las aplicaciones y los datos seguros y conformes
- Demasiado lento para desplegar infraestructura y escala para el crecimiento
- Operaciones impredecibles que causan costos excesivos y tiempos de inactividad.
- No hay suficiente tiempo, recursos y presupuesto para innovar

### EL VIAJE A LA NUBE EMPRESARIAL



#### Modernización de Infraestructura

Operacional  
Eficiencia / Economía

Almacenamiento, computación y red  
Virtualización, escalamiento horizontal,  
administración simplificada.



#### ITaaS

Automatización

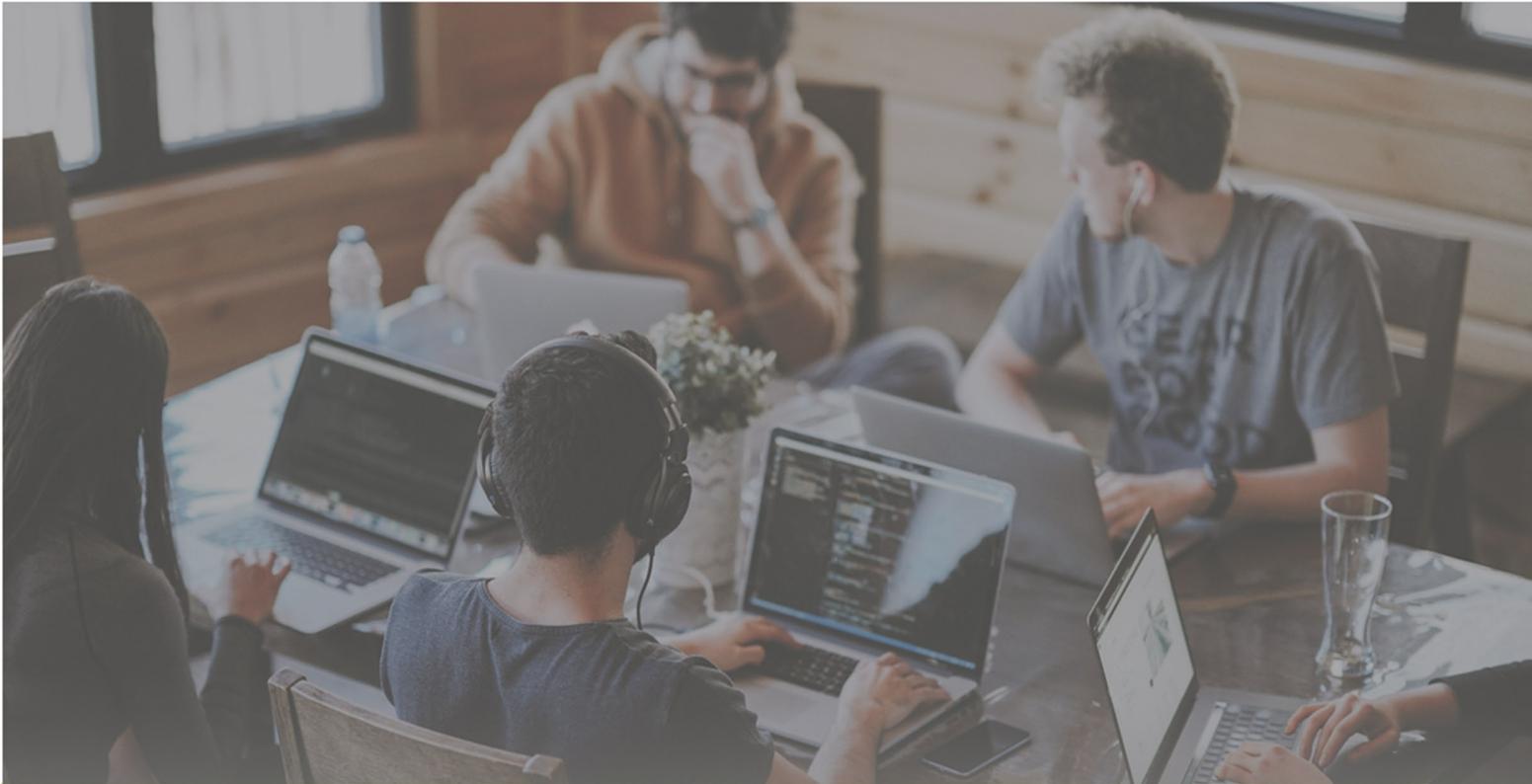
Simplicidad, automatización,  
autoservicio, integración entre nubes



#### Cloud

Innovación y Agilidad

Autoservicio, automatización,  
gobernanza de costos



## UNA PLATAFORMA PARA LA NUBE



End User Computing/  
VDI



Database



Business Critical  
Apps



Analytics & Big  
Data



Cloud Native



ROBO/Edge  
Computing



General Compute  
/Dev&Text

Entonces, ¿cómo lo haces? ¿Cómo llegamos?... Se necesita una plataforma para admitir a todos sus aplicaciones y cargas de trabajo, y debe ser una plataforma que pueda brindarle soporte en el futuro, no crear más silos. La plataforma Nube empresarial puede llevarte allí. Aquí están los diferentes componentes que forman una nube Empresarial. Desde la consolidación del almacenamiento hasta la continuidad del negocio, pasando por las operaciones, la automatización, el gobierno y la seguridad. Estos son los diferentes componentes de los que hablaremos para llevar esa nube dentro de sus cuatro paredes.

## COMIENCE CON INFRAESTRUCTURA HIPERCONVERGENTE (HCI)

Pasar de las arquitecturas heredadas de 3 niveles a la convergencia de todos los recursos de TI en una única solución de escalabilidad horizontal que pueda ejecutar cualquier aplicación.



Arquitectura de fácil  
escalabilidad Web (Web Scale)



Fundación inteligente para la  
nube híbrida



Diseñado para resiliencia

## FRAME: Desktop-as-a-Service.

Entregue aplicaciones y escritorios virtuales a usuarios de todo el mundo. Ya sea en la nube con AWS, Microsoft Azure o Google Cloud Platform. Frame es una solución de escritorio como servicio (DaaS) que le permite acceder a sus aplicaciones en cualquier dispositivo y desde cualquier ubicación. Cree fácilmente espacios de trabajo virtuales para sus equipos, clientes o socios en menos de una hora.



## A DESTACAR:

### SERVICIOS

Automatización de aplicaciones

Automatización de seguridad

BackUp y desastres Recuperación

VMs

Contenedores

Archivos

Objetos

### INFRAESTRUCTURA BAJO DEMANDA



Computación integrada, almacenamiento, virtualización, red y seguridad.

- Rápido tiempo de comercialización: Implemente aplicaciones en minutos
- Simplicidad con un clic: Eliminar la gestión compleja de infraestructura.
- Paga a medida que avanzas: Solo paga por lo que consumes
- Innovación continua: Mejoras regulares más rápido
- Escala bajo demanda: Consumo flexible según sea necesario
- Siempre en servicios: Copia de seguridad y DR o cargas de trabajo escalables sin caídas de sistema

### BENEFICIOS OBTENIDOS



#### Valor instantáneo de tiempo

477% ROI a 5 años y recuperación de la inversión en 9 meses

62 % menor costo de operaciones



#### Autoservicio y automatización sin esfuerzo

Desarrollo de aplicaciones un 27% más rápido

53% menos de tiempo del personal para implementar recursos informáticos



#### Siempre activado

Copias de seguridad de datos un 72% más frecuentes

Hasta un 85% de reducción del tiempo de inactividad



#### Seguridad y cumplimiento de sus términos

Equipos de seguridad de TI un 28% más eficientes

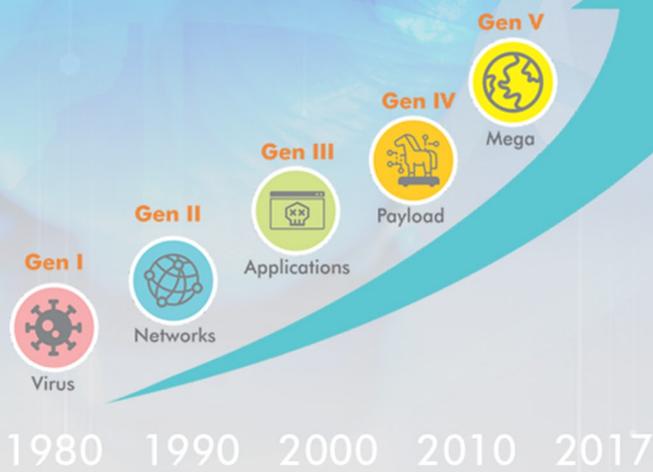
Ofrezca seguridad de aplicaciones basada en políticas y segmentación de VW

## PANORAMA

Hoy nos encontramos en medio de la quinta generación de ciberataques y en plena batalla contra los megaataques multivectoriales a gran escala más avanzados e impactantes. Las generaciones previas de ciberseguridad simplemente no bastan. Es hora de dar el próximo paso hacia la ciberseguridad de quinta generación con una arquitectura de seguridad consolidada.



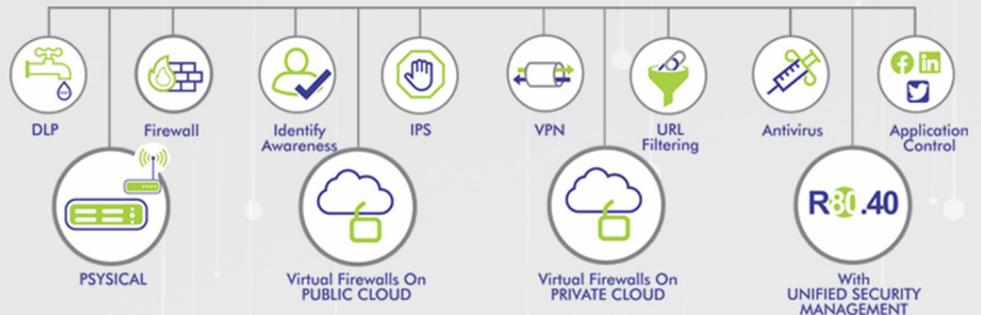
# Ciberseguridad



- **Generación 1** - Finales de la década de 1980, los ataques de virus en PC independientes afectaron a todas las empresas e impulsaron el auge de los productos antivirus.
- **Generación 2** - A mediados de la década de 1990, los ataques de Internet afectaron a todas las empresas e impulsaron la creación del firewall.
- **Generación 3** - A principios de la década de 2000, la explotación de vulnerabilidades en aplicaciones afectó a la mayoría de las empresas e impulsó el aumento de los productos de sistemas de prevención de intrusiones (IPS).
- **Generación 4** - Aproximadamente en 2010, el aumento de ataques dirigidos, desconocidos, evasivos y polimórficos afectó a la mayoría de las empresas e impulsó el aumento de productos anti-bot y sandboxing.
- **Generación 5** - Aproximadamente en 2017, megaataques multivectoriales a gran escala utilizando tecnologías de ataque avanzadas. Las soluciones basadas solo en detección no son suficientes contra estos ataques de rápido movimiento. Se requiere una prevención de amenazas avanzada.

## PROTECCIÓN EN TODA LA INFRAESTRUCTURA DE TI

Nuestra solución se basa en un modelo de consumo de seguridad revolucionario que brinda la prevención total contra amenazas que su empresa necesita contra cualquier ataque en una sencilla opción de suscripción por año, por usuario y completa. Nuestra solución es la única suscripción disponible hoy que incluye tanto el hardware como el software de seguridad de red con protecciones totalmente integradas para puntos extremos, la nube y dispositivos móviles, y con prevención de amenazas de día cero, junto con administración unificada y soporte de primer nivel las 24 horas del día, los 7 días de la semana.



### PROTECCIÓN AVANZADA DE AMENAZAS

Creemos en una estrategia de seguridad preventiva, centrada en la prevención en tiempo real en lugar de solo la detección. Nuestro objetivo es bloquear los ataques antes de que tengan éxito. Nuestra solución extiende múltiples capas de seguridad desde la detección basada en firmas hasta las capacidades de prevención avanzadas de la familia de productos SandBlast en toda su infraestructura de TI de red, instancias de nube y dispositivos móviles para una prevención de amenazas consistente y efectiva.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS A DESTACAR

Dependiendo de su punto de vista, las operaciones y la seguridad de TI se encuentran en medio de un período disruptivo importante o están experimentando un renacimiento tremendo. Es imperante ahora resolver los problemas de gestión de riesgos relacionados con la expansión de la tecnología y la diversidad de infraestructura, al tiempo que se intenta satisfacer las demandas de servicios ágiles y flexibles para clientes y usuarios finales.

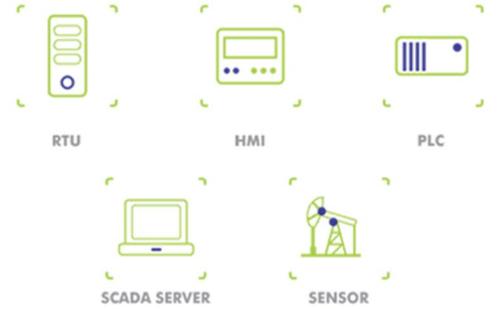
## INTELIGENCIA CONTRA AMENAZAS EN TIEMPO REAL

La inteligencia de amenazas completa y oportuna entregada simultáneamente a todos sus puntos de aplicación es esencial para prevenir ataques antes de que ocurran. Ofrecemos inteligencia de amenazas en todos sus puntos de aplicación.

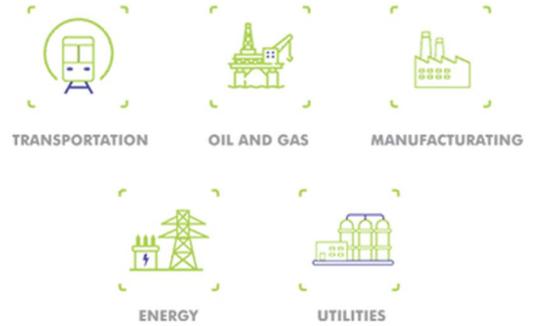
## PROTECCIÓN DE REDES Y DISPOSITIVOS DE OT (ISC & SCADA)

A medida que aumenta la conectividad en los sistemas de control industrial (ICS), los actores de amenazas se dirigen a la superficie de red en expansión y cada vez más interconectada en las instalaciones de infraestructura crítica y de fabricación. Los ataques cibernéticos contra ICS pueden causar interrupciones importantes y daños a los procesos con el tiempo. Nuestras soluciones de seguridad cibernética son las más completa de la industria para sistemas de control industrial, manteniendo seguros y protegidos los activos conectados, incluidos los controladores industriales, los servidores SCADA y los sensores en la red OT.

### ASEGURE CUALQUIER ACTIVO OT



### A MEDIDA PARA DIVERSAS INDUSTRIAS

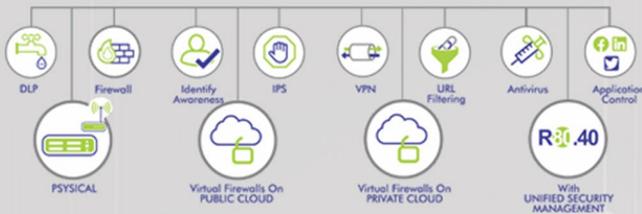


## CONECTE DE FORMA SEGURA SU SUCURSAL SD-WAN A LA NUBE

Conectar sucursales directamente a la nube usando SD-WAN aumenta significativamente los riesgos de seguridad. Las sucursales deben protegerse contra los sofisticados ataques cibernéticos de la Generación V.

## ASEGURANDO LA NUBE

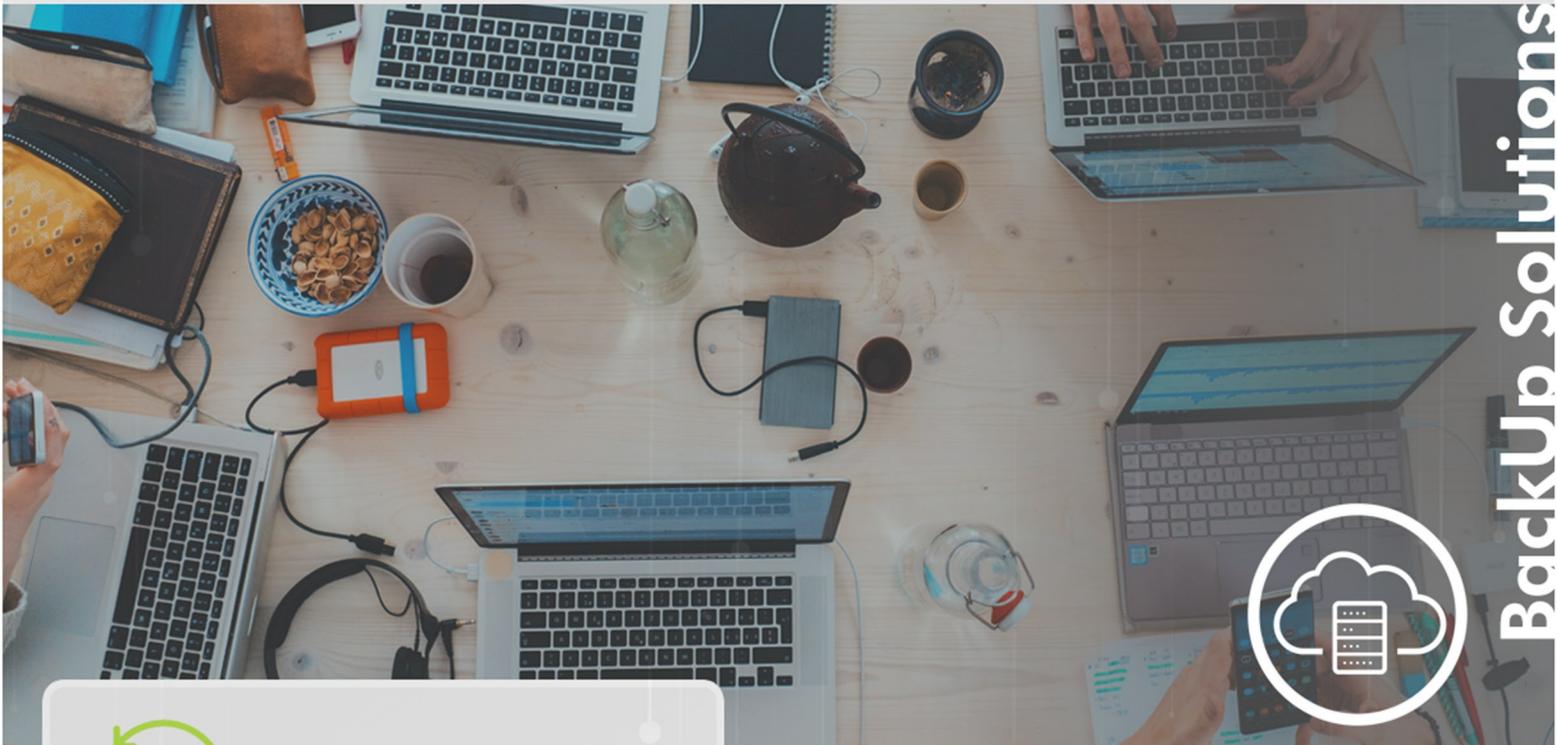
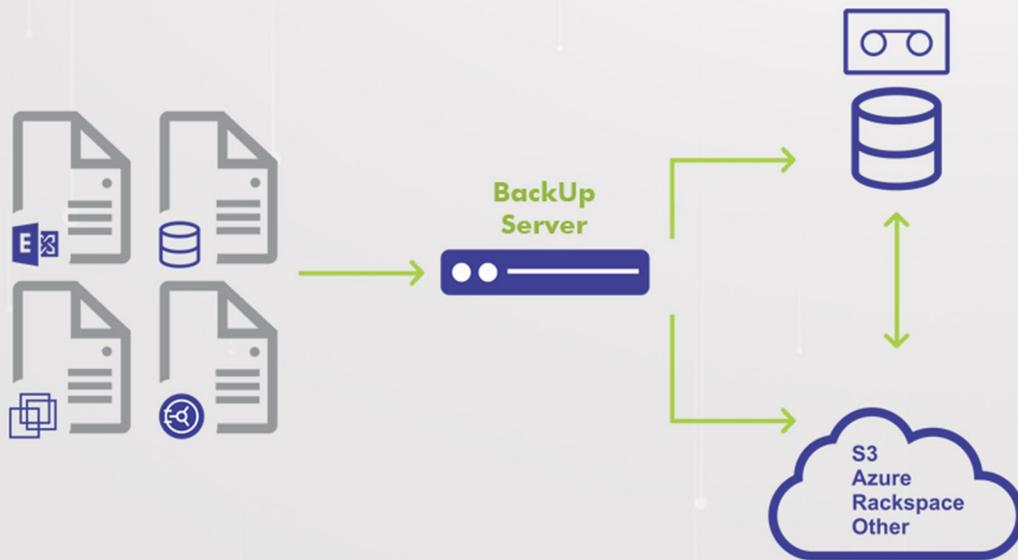
Nuestra propuesta proporciona seguridad nativa en la nube para todos sus activos y cargas de trabajo, a través de múltiples nubes, lo que le permite automatizar la seguridad en todas partes. Proteja y evite amenazas de forma segura en AWS, Azure, Google, VMware, IBM Cloud, Oracle Cloud, Alibaba Cloud, Kubernetes, etc. desde una sola plataforma. Proporcione una visualización centralizada para todo su tráfico en la nube, alertas de seguridad, activos y auto-remediación, todo desde una sola plataforma.



## ADMINISTRACIÓN CONSOLIDADA DE LA SEGURIDAD

Nuestros productos son líderes reconocido en gestión de seguridad. Sabemos que una mejor gestión significa una mejor seguridad. La arquitectura de nuestra solución consolida la administración de múltiples capas de seguridad basadas en su política de seguridad orientada a los negocios y le brinda a su equipo una vista centralizada de todas las actividades en su entorno.





BackUp Solutions



### Backup

Elimine la complejidad de los respaldos y limite el riesgo. Escale fácilmente mitigando los costos de almacenamiento mediante una solución de respaldos a Su medida sin importar plataforma de hardware o virtualización.



### Electrodomésticos

Los dispositivos Backup cuentan con el conjunto completo de la plataforma Backup sobre rendimiento y hardware optimizado en cuanto a costos: una única solución llave en mano para copias de seguridad, almacenamiento y de duplicación.



### Opción de escritorio y computadora portátil

La opción de escritorio y computadora portátil ofrece respaldo y recuperación de archivos automatizados para Windows y Mac para cualquier tamaño y requisitos de la organización.



### Acceso

El acceso es almacenamiento de datos no estructurado definido por software con acceso a datos multiprotocolo que responde a la aplicación, en el servidor y el hardware de almacenamiento de elección.



### Recovery

Restablezca VMs o sistemas Windows y Linux en minutos. Los administradores o usuarios de TI pueden restaurar rápidamente sólo lo que requieren, cuando y dónde lo necesitan.



#### VEEAM

Respaldo y recuperación completa para Su negocio, especialmente en ambientes virtuales.



#### VERITAS

Respaldo y recuperación completa para Su negocio, para cubrir todos los datos incluyendo respaldos a PCs y laptops.



#### HYCU

¿Tiene Usted Nutanix? Esta solución de respaldos está altamente integrada a la nube empresarial de la manera más natural.

Socios de  
Negocio

**NUTANIX**

**VEEAM**

 **HYCU**

**FORTINET**

**VERITAS**



**Check Point**  
SOFTWARE TECHNOLOGIES LTD



WE  
DO  
FEW  
THINGS  
WELL  
DONE

52 55 5105 1430 

[dataprotect.com.mx](https://dataprotect.com.mx) 

[contacto@dataprotect.com.mx](mailto:contacto@dataprotect.com.mx) 