

Corporación Orbital

Especialista en Servicios Cloud Microsoft





Servicios de Ingeniería Corporación Orbital

VFOQUE

Somos una empresa especializada, en el diseño, implementación y capacitación de soluciones tecnológicas basadas en productos y Servicios Microsoft.



CONOCIMIENTO Y
EXPERIENCIA

Orbital cuenta con un equipo de consultores especializados, en constante entrenamiento y certificación.

Ampliamente reconocidos en el ámbito industrial

ACREDITACIONES

Microsoft Valida la experiencia, conocimiento y enfoque, en el desarrollo de soluciones. Brindando un reconocimiento industrial Global, como especialista en productos y tecnologías.



WINDOWS SERVER

SQL SERVER

EXCHANGE SERVER

VISUAL STUDIO

WINDOWS 10

SHAREPOINT

SYSTEM CENTER

OFFICE 365

MICROSOFT AZURE

EMS



Gold



Servicios de Ingeniería Corporación Orbital



LEARNING CENTER

- Capacitaciones en Windows Server System
- Capacitaciones en desarrollo con Visual Studio
- Capacitaciones para Technologies Specialist y Carreras Premium Microsoft
- Diseño de capacitaciones basadas en la necesidades empresariales
- Capacitaciones Profesionales en office y sistemas operativos para usuarios



LICENSE CENTER

- •Diseño de esquemas de licenciamiento
- Asesoría técnica especializada en adquisición de Software
- •Licenciamientos Comerciales y Academicos
- Servicios de auditoria de software.



MICROSOFT SUPPORT

Planeamiento, Implementación y soporte de infraestructura de servidores.

- Soporte técnico outsourcing
- •Contratos de mantenimiento preventivo y correctivo
- •Implementación y soporte para redes
- •Análisis y optimización de infraestructuras de Redes



HARDWARE & NETWORKING

- •Servidores, Blades, Soluciones de Storage
- •Sistemas PSG-PC's,
- Firewalls y Routers, Cableado Estructurado, Racks,
- •Impresión
- •UPS, Sistemas industriales de Potencia
- •Diseño de redes alambricas e inalambricas





Gold



SERVICIOS EN PLATAFORMA NUBE

- Servicios de Implementación y configuración de soluciones office 365,
- Servicios de sincronización de directorios
- Implementación de dominios federados

OFFICE 365



Office 365

- Implementación de soluciones de alta disponibilidad mixta entre ambientes on premise y cloud, Configuración de infraestructuras de servidores sobre Windows Azure
- Servicios de Monitoreo y Mantenimiento de servidores Windows Azure

MICROSOFT AZURE



Microsoft Azure

- Administración de dispositivos Móviles
- Despliegue automatizado de aplicaciones
- Protección de aplicaciones y Datos
- Prevención de Perdida de Datos Corporativos

ENTERPRISE MOBILITY + SECURITY





Enterprise Mobility

+ Security







Peligros de Nuestros Data Center

SERVIDORES

Desconexiones accidentales

Golpes y daños accidentales

Golpes eléctricos

Incendios

Apagones

Fallas de enlaces

Fallos de fuentes

Fallos de Discos duros

Fallos en las interfaces de red

Fallos de switch

Fallos en otros componentes

Fallos del sistema operativo

Fallos de aplicaciones

Derrames e inundaciones

Sobre calentamientos

Virus

Robo



Gold



Expertos en tecnologías para la Continuidad Operacional



ALTA DISPONIBILIDAD

- GUEST CLÚSTER
- HOST CLÚSTER



CONTINGENCIA

- HYPER-REPLICA
- AZURE SITE RECOVERY



RESPALDO

- SYSTEM CENTER DATA PROTECTION MANAGER
- AZURE WORKLOAD BACKUP







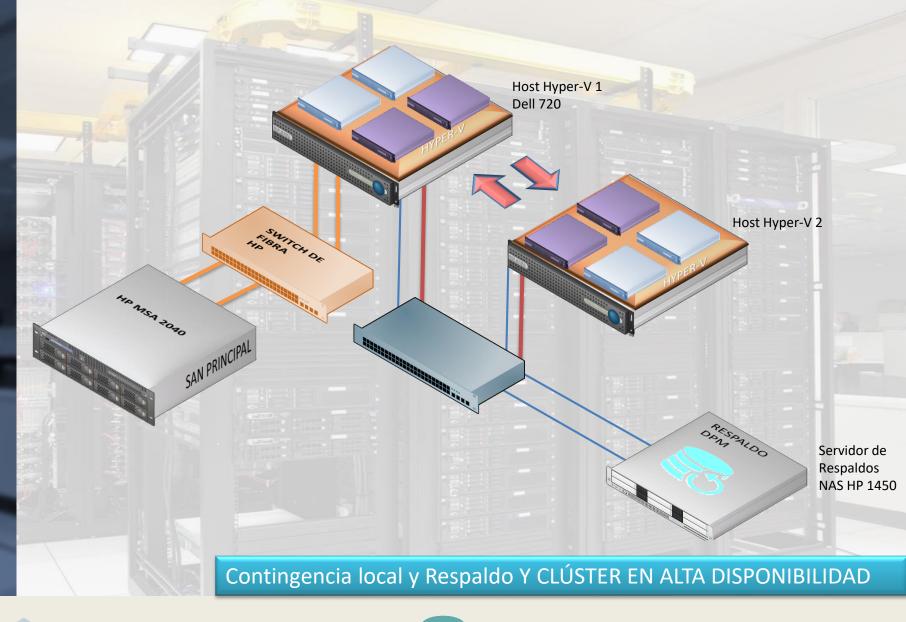
ALTA

DISPONIBILIDAD

El éxito de cualquier organización, radica en el continuo y salubre acceso a la información de sus sistemas.

Ingeniería en Virtualización Hyper-V

- Implementaciones de nodos Hyper-v
- Implementación de HA basada en Host Clúster
- Virtualización de Servidores
- Live Migration
- Hyper-V replica







Servidor Replicado



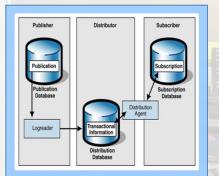
Servidor Activo











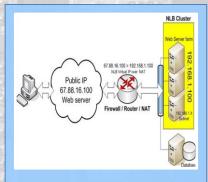
SQL REPLICATION



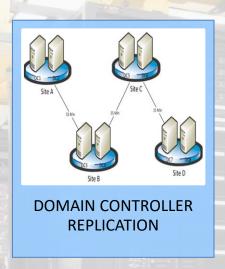
EXCHANGE DAG

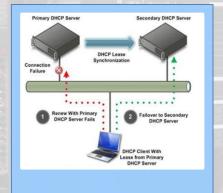


DFS



NETWORK LOAD BALANCING



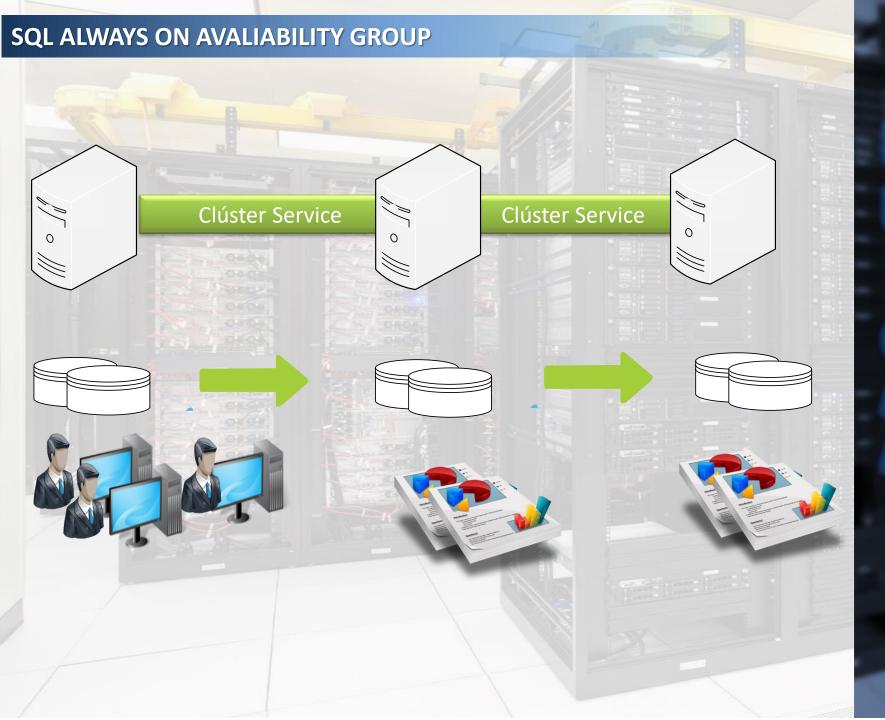


Dhcp Failover

Especialistas en Infraestructuras De Alta Disponibilidad

- SQL Server Clúster
- Always On Availability Groups
- Exchange Database Availability Group
- Distribuid file System
- Network Load Balancing
- RDS Session Broker

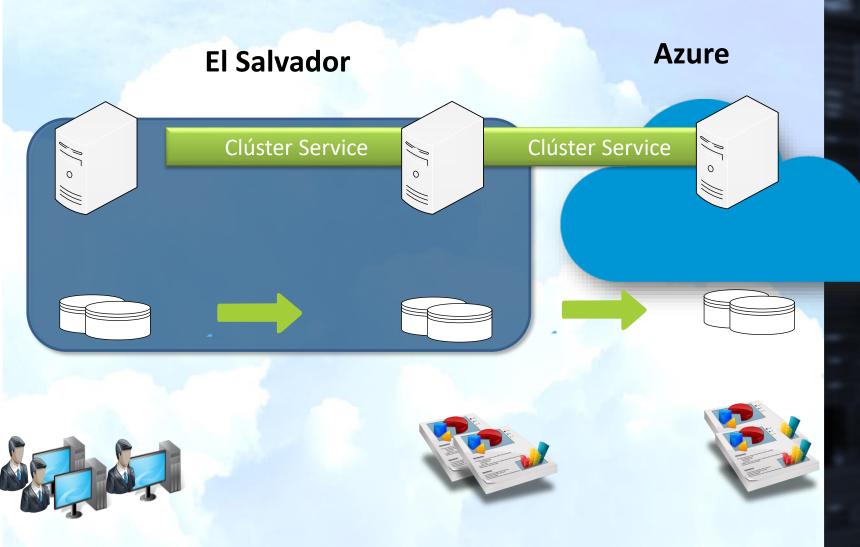




Especialistas en Infraestructuras De Alta disponibilidad **Always On Availability Groups**



SQL ALWAYS ON AVALIABILITY GROUP



Especialistas en Infraestructuras De Alta disponibilidad **Always On Availability** Groups





Este servicio tiene como finalidad la implementación de una ingeniera de replicación de bases de datos sobre la tecnología Nativa de SQL, a un servidor de contingencia sobre Microsoft Azure.

Beneficios del servicio:

- Alta disponibilidad de las bases de datos de producción
- Respuesta Inmediata ante fallas, técnicas, físicas o ambientales
- Resguardo de la data en Data Center de clase mundial
- Acceso completamente transparente para las aplicaciones durante la eventualidad

El Servicio Incluye:

- · Asesoría y suministro de las licencias
- Implementación del servicio de replicación en SQL Server
- Aprovisionamiento y configuración de servicios en la Nube Microsoft Azure
- Pruebas de fallos
- Inducción a las cualidades implementadas



Especialistas Integradores de Soluciones Microsoft

ORBITAL SQL ALWAYS ON

- Servicio de configuración de replica
- Creación del SQL de reflejo
- Configuración del tennant del cloud service
- Capacitación para la administración de la solución





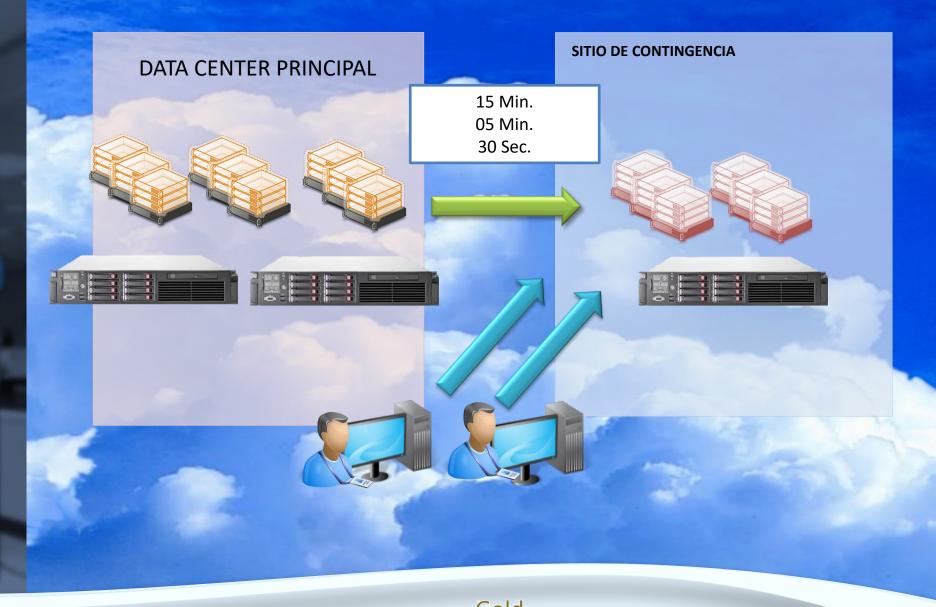
CONTINGENCIA

Las personas no creen que algo es posible que ocurra, hasta el día que ocurre...



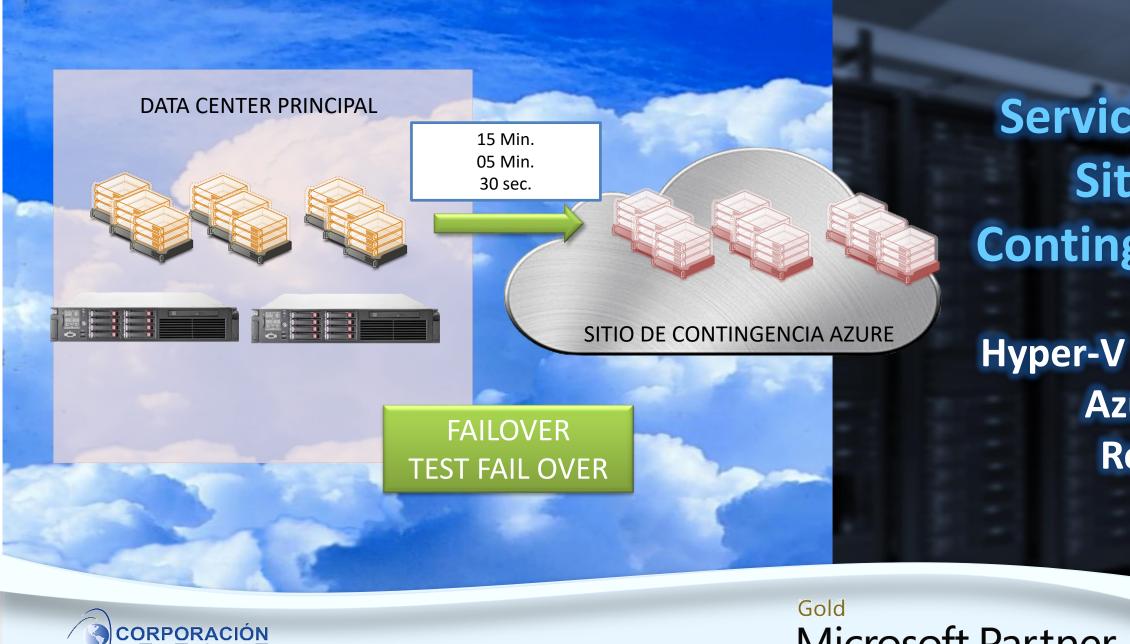
Servicios de Sitios de Contingencia

Hyper-V Replica
Azure Site
Recovery









Servicios de Sitios de Contingencia

Hyper-V Replica Azure Site Recovery





REPLIQUE SU CENTRO DE DATOS HACIA LA NUBE O CREE SU PROPIO SITIO DE CONTINGENCIA ¿Preocupado por LA CONTINUIDAD DE OPERACIONES DE SUS SISTEMAS?

¿Quiere reducir el costo y el esfuerzo de CREAR UN SITIO DE RECUPERACIÓN ?

Hablemos del Servicio de AZURE SITE RECOVERY y HYPER-V REPLICA

Conozca más del tema

Permítanos concretar una cita y poder ayudarle a conocer todos los aspectos relacionados con las soluciones de tecnologías de replicación y configuración de sitios de recuperación ante desastres, que ofrece Windows Server y Microsoft Azure y cómo podrá reducir significativamente el costo de esta importante implementación para la continuidad productividad-operacional en su institución.

80% reducción de adquisición en comparación con otras soluciones Se reduce drásticamente el tiempo de respuesta antes fallos Replicación de su entorno de servidores virtuales y físicos

Automatización de todos los procesos de Failover La solución de mejor integración con soluciones Microsoft



Más Información Tel: (503)22044700 atencionalcliente@esorbital.com



Microsoft Partner

Aicrosoft Azure

Channel

Replication

Silver Server Platform Silver Learning

Orbital Recovery Service

- Servicio de implementación de replica
- Configuración del tennant del cloud service
- Capacitación para la administración de la solución.



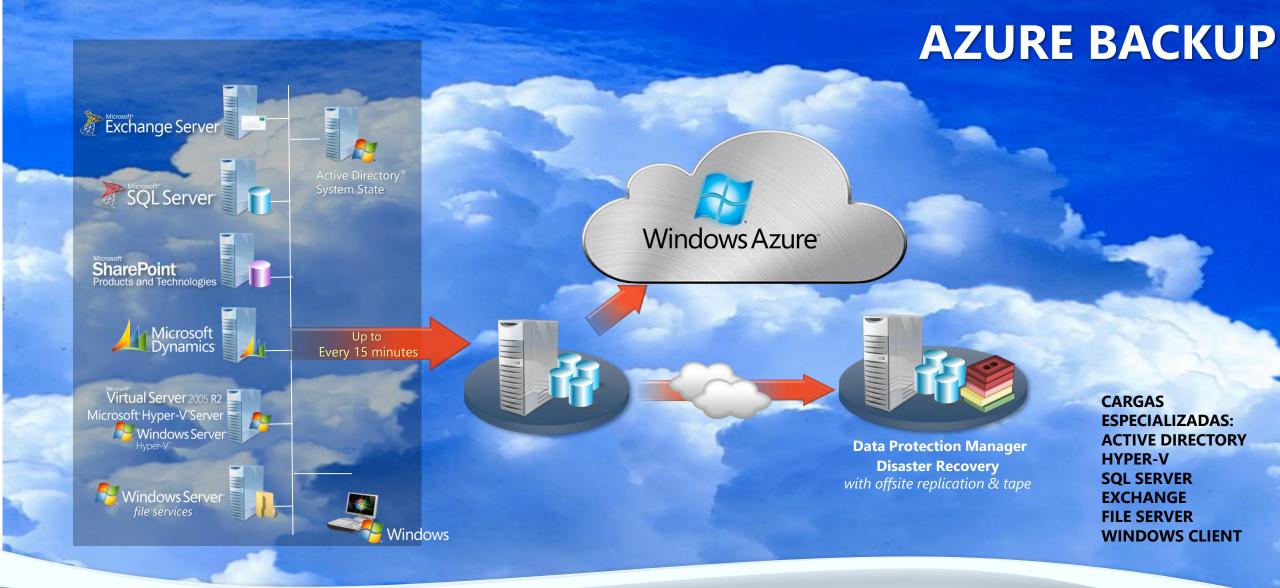
Microsoft Partner Silver Datacenter
Silver Data Platform
Silver Small and Midmarket Cloud Solutions
Silver Learning

RESPALDO

Existen dos clases de personas:

Las que hacen respaldo y las que les gustaría haberlo hecho.







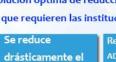




Conozca más del tema

Permítanos concretar una cita y poder ayudarle a conocer todos los aspectos de las soluciones Microsoft en respaldo de datos, Directorio Activo, SQL Server, Hyper-V, y como la nube de Azure se ha convertido en la solución óptima de reducción de costos y robustez que requieren las instituciones

fallo



Respaldo de: AD, File Server, Hyper-V Sql Server, Exchange, tiempo de

Automatización de todos los procesos de respal-

Microsoft Azure Backup

La solcuión de mejor integración con soluciones Microsoft



50% reducción de

comparación con

otras soluciones

adquisión en

Más Información Tel: (503)22044700 atencionalcliente@esorbital.com Silver Server Platform



Microsoft Partner

Silver Learning

Orbital Security Backup

- Servicio de implementación de backup local
- Servicio de configuración de respaldo hacia la nube
- Configuración del tennant del cloud service
- Capacitación para la administración de la solución



Microsoft Partner

Silver Datacenter Silver Data Platform Silver Small and Midmarket Cloud Solutions Silver Learning

PRODUCTIVIDAD Y SEGURIDAD



Implementaciones De Office 365

- Servicios Implementación de Office 365 con sincronización de directorio Activo
- Implementaciones Hibridas
 Exchange on premise Exchange
 Online
- Migraciones desde Exchange Server on-Premise



Office 365 es la nueva tecnología de servicios sobre la nube que permite tener un ambiente único de colaboración, productividad y comunicaciones para toda nuestra información organizacional y de agenda, permitiéndonos acceso a la misma desde cualquier lugar del mundo y desde cualquier dispositivo, en un ambiente extremadamente seguro garantizando la alta disponibilidad y fiabilidad de nuestros datos.

Correo electrónico de clase mundial Compartimientos de contactos, calendarios v buzones

Almacenamiento de archivos personales y sincronización con pc Acceso desde plata formas Windows, Android, Ipad, Video conferencia, Voz sobre Ip, y mensajería instantánea Corporativa

Ademas

Configuración Flujos de trabajo de documentos, Intranet organizacional para colaboración y compartimiento de documentos, Los más altos estándares de seguridad y alta disponibilidad de la industria, Acceso a Office en línea y Office Local, Borrado remoto de dispositivos en caso de robo

Source (2021) STORY - 41/20 Cource (2021) STORY - 41/20 Co

A MICROSOFT PARTNER COMPA

CORPORACIÓN Microsoft Partner

- Silver Learnin
- Iver Datacenter
- liver Cloud Productivity





Microsoft Partner



True Engineering Machine as a Service



















AMENAZAS A LAS PC

- Robo del dispositivo
- Virus
- Acceso físico al equipo sin supervisión
- Acceso remoto
- Daños
- Traslado fuera de la organización
- Manipulación por terceros





Desafíos de la Protección de la Información.



Organizations no longer confident in their ability to detect and prevent data theft

88% of organizations are Losing control of data

Saving files to non-approved cloud storage apps is common

Intellectual Property theft has increased

56% rise data theft

Accidental or malicious breaches due to lack of internal controls



80% of employees admit to use non-approved SaaS app



91% of breaches could have been avoided



ORBITAL
DATA
SECURITY
Enterprise
mobility +
Security





Storage Móviles



Trabajando desde casa



BYOD



Acceso a redes Sociales



Envió/compartir Accidental



Robo deliberado de Información









Expertos implementadores de soluciones de Seguridad y administración de dispositivos

ORBITAL DATA SECURITY

Servicios de Implementación de Soluciones de identidad, administración de dispositivos móviles y seguridad



Enterprise Mobility

+ Security

Expertos implementadores de soluciones de Seguridad y administración de dispositivos



Enterprise Mobility

+ Security





Administración de dispositivos móviles

Administración de Aplicaciones

Protección de Aplicaciones

Identidad de usuarios y equipos

Windows
Information
Protection







MIGRACIONES DE INFRAESTRUCTURAS

- Migraciones de Directorio Activo
- Migraciones de autoridades de certificados
- Migraciones Nodos de virtualización Hyper-V
- Migraciones de clúster de alta disponibilidad
- Migraciones de servicios de red: Dhcp, IIS, ADRMS, DFS, Radius Server.



Microsoft
Partner



ES MOMENTO DE EVOLUCIONAR Y DAR UN SALTO DE TECNOLOGÍA...

No corra el riesgo de utilizar tecnología obsoleta en su infraestructura. El soporte de WINDOWS SERVER 2003 esta a punto de finalizar.

PERMÍTANOS AYUDARLO A EVOLUCIONAR Y OPTIMIZAR SUS RECURSOS CON LOS SERVICIOS Y CAPACITACIONES EN MIGRACIÓN DE INFRAESTRUCTURA



SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN INGENIERÍA MICROSOFT:

- -Migración de Directorio Activo desde Windows 2003
- -Virtualización de controladores de Dominio
- -Migración de Servidor de Certificados
- -Migración de servicios de red: Dhpc, File Server, Dns, IIS, etc. hacia Windows Server 2012
- -Migración e Integración de centro de datos con Windows Azure
- -Virtualización de entorno de servidores
- -Respaldo y Alta disponibilidad nativa de soluciones Microsoft.



Especialistas Integradores de Soluciones Microsoft

Teléfono:(503) 22 04 47 00 atencionalcliente@esorbital.com



Conozca más del tema

Permítanos concretar una cita y poder ayudarle

a conocer todos los aspectos de las soluciones

Microsoft en Virtualización de sesiones,

aplicaciones y escritorios que están

revolucionando en el ambiente de productividad

de los usuarios

50% reducción de adquisión de equipos clientes Se reduce drásticamente el tiempo de soporte Movilidad: El usuario tiene acceso desde cual

Automatización en el aprovisionamiento de escritorios Mayor Seguridad: Centralizando la data y el acceso para aplicaciones



Más Información

lugar

Tel: (503)22044700 atencionalcliente@esorbital.com



Microsoft Partner

Silver Server Platform Silver Learning

Orbital Remote Desktop Service

- Servicio de implementación de rds
- Servicio de implementación de remote app
- Servicio de implementación de vdi
- Configuración del tennant del cloud service
- Aprovisionamiento del servidor
- Capacitación para la
- Administración de la solución



Microsoft Partner Silver Datacenter
Silver Data Platform
Silver Small and Midmarket Cloud Solutions
Silver Learning



Microsoft Partner

Microsoft

ESPECIALISTAS
Expertos en
Soluciones
Microsoft

CONOCIMIENTO

Desarrollo continuo de Habilidades y Destrezas

EXPERIENCIA

Enfoque en soluciones Cloud Azure y on Premise





ORBITAL 360

Un **único** proveedor para todas sus **necesidades**

Soluciones **punto** a **punto** para nuestros clientes...

ESPECIALISTAS

AZURE

Licenciamiento Microsoft Microsoft
Partner

Microsoft

Capacitación Certificada Servicios Técnicos Especializados

EXPERIENCIA

CONOCIMIENTO



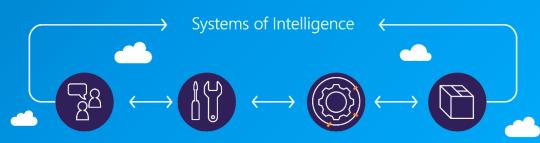




Servicios de Ingeniera Bajo demanda

Orbital apoyando a su organización En su Transformación Digital

Digital Transformation



Empower your employees

Engage your customers

Optimize your operations

Transform your product



TRANSFORMACIÓN DIGITAL AZURE - ORBITAL

Expertos Integradores de soluciones Microsoft



CONTINUIDAD OPERACIONAL Y ALTA DISPONIBILIDAD

Sitios de contingencia con Azure Site Recovery Soluciones de respaldo basado en Azure Backup y SCDPM Implementaciones de SQL y Exchange en Alta Disponibilidad Configuraciones de Host Cluster basados en Hyper-V



ADMINISTRACIÓN, MONITOREO CONTROL ON PREMISE Y CLOUD

System Center Operations Management Suite Windows Intune



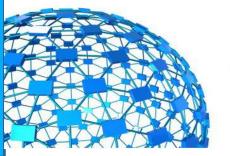
SEGURIDAD DE DATOS CORPORATIVOS Y PREVENCION DE PERDIDA DE INFORMACION

Windows Information Protection Azure Information Protection Seguridad de escritorios con Directivas de grupo



PRODUCTIVIDAD CORPORATIVA

Virtualización de Escritorios y Aplicaciones con RDS y RemoteAPP Configuraciones Hibridas Exchange y Office 365 Soluciones de Colaboración basadas en SharePoint Automatización, seguridad y administración de escritorios con GPO







Orbital Rescue Soporte por Emergencia

Servicio de Ingeniera de primer nivel, Rápido y Holístico para Solucionar su Problema

- Su única finalidad es restablecer el servicio hasta su completo funcionamiento y estabilización
- No esta limitado por tiempo
- Se emiten recomendables basados en las mejores prácticas industriales.





Kit de Horas de Mantenimiento



La forma mas sencilla, fácil y versátil de Ingeniería bajo demanda

La utilización de horas de soporte para migraciones e implementaciones de infraestructura deberá solicitarse con razonable anticipación para su análisis y factibilidad, Corporación orbital se reservara el derecho de admitir la solicitud dependiendo la naturaleza y complejidad de la migración, de admitirla Corporación orbital, brindara un informe de las horas que serán consumidas desde el diseño, hasta la finalización de la implementación.

Contrato de Mantenimiento Premium Orbital



Servicios de Ingeniería por Contratos Premium

Mantenimiento Preventivo



Soporte Emergente



Implementaciones de Tecnologías







Despliegue Automatizado de Windows

- Creación de imágenes
 Corporativas
- Despliegues con Windows
 Deployment Service y
 MDT
- Despliegues con System Center Configuration Manager
- Endurecimiento de seguridad de imágenes











WINDOWS SERVER

SQL SERVER

EXCHANGE SERVER

> VISUAL STUDIO

WINDOWS 10

SHAREPOINT

SYSTEM CENTER

OFFICE 365

MICROSOFT AZURE

EMS







Module 1: Overview of HTML and

Module 2: Creating and Styling HTML5

Module 3: Introduction to

Module 4: Creating Forms to Collect Data and Validate User

Module 5: Communicating with a Remote Data

Module 6: Styling HTML5 by Using

Module 7: Creating Objects and Methods by Using Module 8: Creating Interactive Pages using HTML5

Module 9: Adding Offline Support to Web

Module 10: Implementing an Adaptive

Module 11: Creating Advanced Graphics

Module 12: Animating the User Interface

Module 13: Implementing Real-Time Communications

by Using Web Sockets

Module 14: Creating a Web Worker Process



Microsoft Partner

Silver Learning

PEARSON NUE

Contáctenos

PBX: (503)2204-4700

OrbiPoints



TEMARIO DEL CURSO

Module 1: Installing and configuring domain controllers

Module 2: Managing objects in AD DS

Module 3: Advanced AD DS infrastructure management

Module 4: Implementing and administering AD DS sites and

Module 5: Implementing Group Policy

Module 6: Managing user settings with Group Policy

Module 7: Securing Active Directory Domain Services

Module 8: Deploying and managing AD CS

Module 9: Deploying and managing certificates Module 10: Implementing and administering AD FS

Module 11: Implementing and administering AD RMS

Module 12: Implementing AD DS synchronization with Microsoft Azure AD

Module 13: Monitoring, managing, and recovering AD DS



Contáctenos PBX: (503)2204-4700 Microsoft Partner Silver Learning







Contáctenos

PBX: (503)2204-4700

E 🔀 Exchange

ertificadas en

Certificado

Microsoft

NUE

Silver Learning

Microsoft Partner



Gold

Microsoft Partner



CENTRO DE ENTRENAMIENTO CERTIFICADO MICROSOFT

Online deployments

Module 11: Monitoring and troubleshooting Microsoft

Exchange Server 2016 Module 12: Securing and maintaining Exchange Server 2016 Maximice su Inversión Utilice sus voucher de capacitaciones aquí.

\$0.00

COSTO EN CURSOS

CERTIFICADOS







Nuestros mas apreciados clientes: Sector Gobierno, Multinacionales, Sector Financiero y educativo



















DAINCO CEIVINAL DE RESERVA

BANCO AGRICOLA FRUIT OF THE LOOM **ASESUISA** AVIANCA **GRUPO CASSA AFP CONFIA** SUPER REPUESTO PLASTIGLAS **TERMOENCOGIBLES CRIAVES GUMARSAL INGENIO LA CABAÑA PROACES EXCEL AUTOMOTRIZ AGROSANIA GBM EL SALVADOR GBM HONDURAS FEDECREDITO** TELEFÓNICA **SEABORD MARINE EL SALVAD** BANCO SCOTIABANK A CENTROAMERICANA





