

BURKE AXEL
43 ans

CONSULTANT CLOUD VMWARE CERTIFIÉ VMWARE, CITRIX, MS 20 ANNEES D'EXPERIENCE

EN RECHERCHE CONSTANTE DE NOUVELLES CONNAISSANCES.

FORMATION

2015	Certification Citrix XenDesktop 7 : 1Y0-200 - Managing Citrix XenDesktop 7 Solution
2012	Formation VMware : Troubleshooting vSphere 4
2011	Certification VMware VCP 410
2011	Formation VMware vSphere 4.1 : Installation, configuration, maintenance
2009	Certification Microsoft MCP 70-291 : Mise en oeuvre, administration et maintenance d'une infrastructure réseau Microsoft Windows Server 2003
2009	Certification Microsoft MCP 70-284 : Implémentation et gestion de Microsoft Exchange Server 2003
2006	Certification Microsoft MCP 70-290 : Administration et maintenance d'un environnement Microsoft Windows Server 2003
2006	Formation Administration de Windows Server 2003 : Surveillance et maintenance
2004	Certification Microsoft MCP 70-270 : Installation, configuration et administration de Microsoft Windows XP Professionnel
2003	Formation Implémentation et support de Microsoft Windows XP Professionnel (M2615)
1999	BTS Informatique de Gestion
1997	DUT Gestion des Entreprises et Administrations (option Finances Comptabilité)
1995	Bac STT Comptabilité Gestion

COMPETENCES INFORMATIQUES

Virtualisation et solutions Cloud	VMware vSphere 6.x et antérieures, 5.x, 4.x, VMware vCloud Director, vRealize Automation 7.x, NSX 6.x, vCNS, VMware View 5.x, SRM 4.1. Citrix XenDesktop 7, Xenapp 6.x, 5, Presentation Server 4.5, Terminal Server Connaissances : Hyper-V 2012R2, XenServer 6.5.
Automatisation Développement	PowerShell, PowerCLI, VB Script, VBA Connaissances : vRO 7.x, JavaScript Notions: Python,Perl, Visual Basic, SQL, HTML, ASP
Stockage	Connaissances : Nutanix AOS 5.0.1 Notions : VSAN, EMC VNX 550, IBM DS8700
Sécurité	ISA 2004, Netasq Firewall, Sophos Antivirus, Trend Micro Server Protect et Office Scan, WSUS
Systèmes et	Windows 2012 R2, 2008 R2, Windows 2003, Windows 2000 Server, Windows

messaging	NT4 Server. Exchange server 2003, 2000 Windows 8, Seven, Vista, XP, 2000
------------------	--

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Fev. 2018 - à ce jour **Stime – Groupe les Mousquetaires**

Consultant cloud privé

Environnement :

VMware vSphere 6.x, vRealize Automation 7.x, NSX 6.x, AWX, Gitlab, Efficient IP, Windows 2012,2016, Centos 7.x

Membre de l'équipe Industrialisation.

Référent Cloud privé

- Réflexion sur l'architecture et la mise en place de solutions.
- Développement du catalogue de services.
- Rédaction et mise à jour de documents techniques.

Projets significatifs :

- Modernisation des méthodes de déploiements des VM.
- Refonte du RBAC de la plateforme et développement des outils nécessaires.
- Développement de workflows pour la migration vRA 7.4 vers 7.6.
- Migration vRA 7.2 vers 7.4.
- Mise en place d'une plateforme vRA/NSX de recette.

Autres activités

- MCO du cloud privé.
- Développement de workflows.
- Support pour les équipes vSphere,NSX.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Juil. 2015 - à ce jour **Thales Global Services**

Consultant Technique Sénior

Environnement :

VMware vSphere 5.x, 6.x, VMware vCloud Director Service Provider 8.x, VMware vCloud Director 5.x, vRealize Automation 7.x, vCNS 5.x, NSX 6.x
Active Directory 2008 R2, serveurs windows 2012 R2 et 2008 R2,

Membre de l'équipe Architecture Ateliers. Conseil, architecture, IVV.

Référent technique VMware - IVV Manager

- Réflexion sur l'architecture et la mise en place de solutions.
- Participation à la rédaction de DAT.
- Rédaction et mise à jour de documents techniques (DINST, DEX, Roadmaps, etc...)
- Rédaction, réalisation et automatisation de tests de recettes techniques des solutions retenues.
- Réalise les phases de recettes techniques et d'intégration des solutions retenues.

Projets significatifs :

- Elaboration et intégration d'une solution Cloud privé VMware incluant notamment les produits NSX 6.x, vCloud Director Service Provider 8.x, vRealize Automation 7.x, vRO 7, Citrix XenDesktop 7.x
- Migration vSphere 5.1 vers vSphere 6.x
- Mise en place de plateformes clouds packagées VMware incluant les solutions vCloud Director 5.5 et vCNS 5.5

Autres activités

- MCO de la plateforme de l'équipe Atelier (vSphere 6, vCD-SP 8, NSX 6).
- Support N3 pour les filiales Thales pour les solutions cloud VMware (vSphere 5.1, 5.5, 6.0).

**2014 –
juil. 2015**

AREVA (pour CAP GEMINI, ex-EURIWARE)

Consultant Technique Sénior

Environnement :

Serveurs Windows 2008 R2, VMware vSphere 5.x, 4.x, VMware View 5.x, View Persona, vShield Manager, Trend Micro Deep Security, Citrix XenApp 6.5, SQL 2008 R2
Baie SAN Hitachi VSP

Membre de l'équipe projets. Conseil, architecture, intégration de solutions.

- Référent technique Microsoft, VMware
- Réflexion sur l'architecture et la mise en place de solutions
- Participation à la rédaction de DAT
- Réalisation de chiffrage selon les barèmes en place
- Rédaction et mise à jour de documents techniques (DINST, DEX, Roadmaps, etc...)
- Réalise les phases techniques d'intégration des solutions retenues.

Projets significatifs :

- Mise en place de fermes VMware vSphere 5.1 sécurisées
- Mise en place de fermes VDI VMware Horizon View 5.3 sécurisées
- Mise en place de la solution Trend Micro Deep Security sur les fermes View précitées
- Upgrade d'une ferme VDI Horizon View 5.0 vers 5.3
- Mise en place de certificats signés sur l'ensemble des plateformes VMware implémentées.

Autres projets :

- Installation de serveurs dédiés Citrix dans le cadre d'intégrations applicatives au sein d'une ferme mutualisée 6.5
- Migration de filer.
- Installation d'environnements applicatifs

**2013 –
Dec.2013**

LAFARGE FRANCE

Expert Technique Migration

Environnement :

250 serveurs dont 90% de VM. Serveurs Windows 2008 R2, 2008, 2003, 2000, NT, Linux. Fermes Citrix PS 4.5 et XenApp 5, 6.x. Clusters VMware 4.1, VMware 5.1

Projet de migration Datacenters

Migration et Consolidation de 2 Datacenters vers 1 Datacenter Européen, géré par une équipe Offshore Inde.

- Travail en équipe avec pôle projets Indien, en charge de l'infogérance du Datacenter.
- Coordinateur technique des équipes France et Inde.
- Référent technique Windows, VMWare et Citrix pour les équipes Projets et RUN.
- Elaboration/Test/Validation des méthodes de migration.
- Préparation des design/phases techniques de migration
- Mise en place de scripts et outils pour dans le cadre de la migration des serveurs.
- Support aux équipes de RUN (en Inde)
- Transfert/Migration des serveurs vers l'Inde : P2P, P2V, V2V, V2P.
- Recette/validation des Delivery par l'Inde.
- Rédaction des plans de bascules infrastructure.
- Mise à jour de documents techniques (DATD, DEX, Roadmaps, etc...)
- Validation du bon fonctionnement post migration.
- En charge des bascules infrastructure pour GO LIVE.

Ingénieur Windows / VMware

Environnement :

Serveurs Windows 2008, 2003, 2000.

Plus de 600 serveurs virtuels

Ferme vSphere 4.0. 1 vCenter, 1 Datacenter, 6 clusters, 30 ESXi 4.0

Ferme vSphere 4.1. 2 vCenters en linked mode, 2 datacenters, 4 clusters, 24 ESXi 4.1, VCUM, SRM 4.1.

Baies IBM DS8700, SVC, EMC VNX550

Projet de migration VMware : Création d'une nouvelle ferme vSphere 4.1

- Travaille en collaboration direct avec les architectes TOTAL et l'architecte VMware projet.
- Coordinateur technique
- Support et accompagnement technique pour les équipes projet et RUN.
- Installation et configuration SRM 4.1 avec SRA DS8000 pour baie IBM DS8700
- Préparation des pilotes de migration
- Rédaction et mise à jour de documents divers (DATD, DEX, procédures techniques, feuilles de routes, etc...)
- Création de scripts (inventaire des fermes VMware, etc...)
- Support aux équipes de RUN (en Inde)

Projet de consolidation applicative : Mise en place d'un PRA VMware

- Interlocuteur technique VMware
- Préparation et réalisation du pilote de PRA VMware
- Rédaction en anglais de documents divers (procédures techniques, feuilles de routes, etc...)
- Support aux équipes de RUN (en Inde)

Projet de déménagement de serveurs physiques et virtuels entre Datacenters (>150 serveurs)

- Interlocuteur technique Windows
- Rédaction en anglais de documents divers (procédures techniques, feuilles de routes, etc...)
- Création de scripts (inventaire système serveurs, automatisation des migrations de VM, etc...)
- Support aux équipes de RUN (en Inde)

Projet de migration de serveurs applicatifs windows 2000 (> 250 serveurs dont 50% de VM)

- Backup du leader technique
- Rédaction de spécifications techniques pour création de templates VMware Windows 2003 et 2008
- Création des templates en conformité avec les spécifications techniques
- Rédaction de procédures d'upgrade de Windows 2000 vers 2003
- Création de scripts divers dans le cadre de l'industrialisation du déploiement des VMs
- Support aux équipes de RUN (en Inde) chargées du déploiement des VMs

2009 – 2011

MALAKOFF MEDERIC – SI2M

Ingénieur Système

Environnement : Serveurs Windows 2008, 2003, 2000, NT. Deux domaines AD 2003 accueillent cinq fermes Citrix 4.5 regroupant environ 200 applications et 130 serveurs (dont 100 pour la production).

Un autre domaine AD 2003 héberge une ferme TSE.

Utilisateurs : Environ 6000

- **Support Niveau III**
- Migration applicative de TSE vers Citrix
- Participation à la suppression des BDC dans le cadre d'une mise à niveau de deux domaines NT4 vers 2003
- Création et validation de packages
- Elaboration des plans de recettes et de déploiements applicatifs
- Administration des fermes de test et de recette
- Intégration et validation de nouvelles applications et des mises à applicatives en environnement de test
- Rédaction de documents et procédures d'exploitation pour les équipes de déploiement et de production.
- Participation aux comités des changements
- Réalisation de scripts en VBS.

2009 (7 mois)

CAISSE D'EPARGNE – GCE TECHNOLOGIES

Ingénieur Système

Environnement: Serveurs Windows 2000, 2003, Exchange 2003, Citrix XP et 4.5, ESX 3.5. 800 serveurs physiques et 350 VM. Trois forêts. Une en 2000 natif. Deux en 2003 dont une multi domaine (16 domaines).

Utilisateurs : Caisses et filiales France métropolitaine et DOM-TOM.

- **Support Niveau II et III**
- Support et administration Active Directory.
- Support et administration DNS.
- Support et administration fermes Citrix XP et 4.5.
- Installation et configuration de serveurs ESX 3.5
- Création et administration des machines virtuelles VMware et Microsoft.
- Réalisation de scripts en VBS.
- Rédaction de documents et procédures d'exploitation.
- Préparation des déménagements de serveurs.
- Support et administration organisation Exchange (la gestion des groupes administratifs est déléguée).

•

2008 (3 MOIS) AP- HP

Consultant système

Environnement : AD2000 comportant plus de 1500 comptes utilisateurs, 800 comptes ordinateurs et plus de 20 serveurs.

Projet : Migration d'un site vers une forêt AD 2003 :

- Organisation et pilotage des différentes phases de la migration :
 - Audit
 - o Préparation dossier de migration
 - o Mise en conformité des postes selon pré-requis
 - o Migration pilote
 - o Migration définitive
 - o Support à l'équipe informatique locale
- Remise hebdomadaire d'un tableau de bord au chef de projet HP
- Organisation de réunions avec les différents interlocuteurs techniques locaux.
- Sensibilisation et accompagnement de l'équipe locale sur les efforts de communication
- Force de proposition et conseil pour des améliorations techniques
- Réalisation de scripts adaptés aux spécificités du site dans le cadre de l'intégration au domaine cible.

**2007 – 2008
(12 MOIS)**

CAISSE D'EPARGNE – SEDIRSI (ex GCE TECHNOLOGIES)

Ingénieur système

Environnement: Serveurs Windows 2000, 2003, Citrix XP et 4.5, Exchange 2000

- **Support Niveau II et III**
- Support et administration des infrastructures DNS, Active Directory, MS Exchange 2000, Microsoft ISA server 2004.
- Support et administration des fermes Citrix XP et 4.5.
- Administration des relais SMTP et des solutions de sécurisation des systèmes de messagerie (Antigen et Ironport).
- Réalisation des opérations d'administration dans le cadre de migration de boîtes mails et relais SMTP.
- Réalisation de scripts en VBS.
- Rédaction de documents et procédures d'exploitation.

2007 (10 MOIS) SWISSLIFE

Ingénieur système

Environnement : Serveurs Windows NT4, 2000, 2003, Terminal Server, GSX 3.2, TSM 5.3

- **Support niveau III.**
- Supervision, maintenance, mise à niveau de l'ensemble des serveurs physiques et virtuels.
- Gestion des sauvegardes.
- Supervision, installation et maintenance des serveurs physiques et virtuels 2003.
- Migration domaines NT vers AD et refonte des permissions d'accès.
- Exploitation et maintenance de l'Active Directory dans un environnement multi sites.
- Planification et réalisation des opérations de migrations applicatives vers les sites distants.

2006 (12 MOIS) OZITEM

Ingénieur système

Environnement : Clients Windows XP, 2000. Exchange 2003. Serveurs Windows 2000, 2003, Tarantella, Terminal Server, Citrix PS4, Citrix Access Gateway, VMware ESX 2.5, 3.

- Mise en place et administration de l'environnement de production virtuel.
- Mise en place de VLANs sur switchs HP pour la haute disponibilité des ressources.
- Supervision, installation et maintenance des serveurs physiques et virtuels 2000 et 2003.
- Gestion de l'AD 2003
- Création et utilisation de scripts Batches et VBS pour la gestion des comptes utilisateurs et ordinateurs.
- Support utilisateurs, déploiement matériel et logiciel du parc.
- Mise en place d'un serveur WSUS pour le déploiement des mises à jour des serveurs et postes clients.
- Choix et installation d'une solution Antivirale Server Protect et Office Scan pour les serveurs et les postes clients.
- Migration et mise à niveau des applications de gestion.
- Mise en place d'un serveur RIS.
- Création de packages MSI à l'aide du logiciel Veritas Software.
- Mise en place de règles de sécurité sur le firewall Netasq.
- Mise en place d'une solution de gestion centralisée (MGEUPS PSP) de l'alimentation sur les serveurs 2000 et 2003.
- Développement d'un site intranet pour l'aide au support utilisateurs.
- Rédaction de procédures d'exploitation.

2002 – 2005
(36 mois)

BNP PARIBAS

Technicien support puis Administrateur Système

Environnement : Clients Windows XP, NT4.0, Lotus Notes 4.6, Exchange 5.5 et 2000. Serveur Windows 2000

08/2004 - 12/2005 - Administrateur systèmes

- Administration et la supervision des serveurs NT4.
- Administration des ressources des serveurs 2003.
- Création et administration des comptes utilisateurs et ressources partagées.
- Sauvegarde et restauration des données.
- Migration des données entre serveurs NT4 et serveurs 2003.

07/2002 - 07/2004 - Technicien d'exploitation et de support

- En charge d'une UO sur un serveur Windows 2000 : Création de comptes et d'objets divers (stratégies, groupes, imprimantes...).
- Installation et configuration de serveurs membres.
- Chargé du support de 400 utilisateurs et du déploiement matériel et applicatif du parc.
- Installations et mises à jour applicatives.
- Maintenance premier niveau d'applications métiers telles que Market watch, Carat, Trader Force et des applications internes.
- Utilisation de Remedy Help Desk Support pour la gestion des incidents, de SMS 1.2 pour la maintenance des postes.

•

2001 – 2002 **ZENITH OPTMEDIA France**
(18 mois)

Responsable local d'exploitation informatique

Environnement : Clients MAC, Netware 4.11, Windows 98, NT4.0, 2000, Lotus Notes 5.10, Exchange 5.5. Serveurs Novell 4.11, NT4.0, 2000.

- Administration d'une OU dans la NDS.
- Exploitation du serveur de fichiers et d'impression (Novell et HP Jet Admin).
- Exploitation des serveurs de fichiers et de messagerie (NT4.0, Exchange 5.5).
- Sauvegarde des serveurs de fichiers et de messagerie à l'aide de Arcserve for netware, Arcserve 2000 - Support utilisateurs, déploiement matériel et logiciel du parc.
- Installations et mises à jour applicatives.
- Maintenance des serveurs, stations de travail et imprimantes.
- Maintenance premier niveau d'applications métiers telles que PopCorn, Médiamétrie, ...
- Installation des switchs et hubs 3com et gestion du câblage réseau.
- Téléphonie / fax : Câblage et Création, modification, suppression des lignes via hyper terminal.
- Gestion des consommables (Suivi du stock, commandes...)
- Support premier niveau des clients MAC.

2000 (6 mois) **NRJ**

Technicien support N1/2

Environnement : Netware 4.11 et Windows NT 4.0, Groupwise 5.5.

- Support de 600 utilisateurs et assistance aux utilisateurs niveaux 1 et 2.
- Support des sites distants (configuration des routeurs CISCO, préparation des masters ...).

2000 (6 mois) **BANQUE POPULAIRE – BICS**

Technicien hotline

Environnement : Windows NT 4.0.

- Dépannage des terminaux de paiement électronique 1er niveau.
- Support utilisateurs 1er niveau.

LANGUES

- Anglais : Niveau intermédiaire (parlé, écrit, lu)
- Espagnol : Niveau intermédiaire (parlé, écrit, lu)
- Italien : Notions

LOISIRS

Sport, lecture, musique, théâtre.