



Microsoft

Kit Microsoft
Dell Software Group

Kit de terrain Dell Software

Guide des solutions visant à accélérer
l'adoption de la plateforme Microsoft

À propos de Dell

Fonctionnalités Dell Software

Processus de déploiements Microsoft avec Dell

Plateformes technologiques Microsoft prises en charge

Optimisation des grands enjeux Microsoft

- Plateforme Cloud
- Productivité Cloud et entreprise social
- Informations métiers et mission critical

Accélération de l'adoption de la
plateforme Microsoft

- Migration Windows Server
- Migration de la messagerie électronique
- SQL Server®
- SharePoint®

Notre engagement envers Microsoft

Récompenses

Contacts



À propos de Dell

Dell rend la technologie plus accessible et économique, améliorant ainsi la vie des individus, le fonctionnement des entreprises et la marche du monde. Aujourd'hui, nous exploitons la puissance du Cloud, de la technologie mobile, des Big Data et de la sécurité pour permettre à davantage d'individus d'en faire plus.



Connexion des
UTILISATEURS
FINAUX



Intégration et
optimisation de
l'ENTREPRISE



Simplification
et sécurisation via
les LOGICIELS



Accélération de
l'innovation via
les SERVICES



Software

Fonctionnalités Dell Software



Gestion du Cloud et des datacenters

- Gestion des serveurs et des systèmes clients
- Surveillance des performances
- Gestion du Cloud et de la virtualisation
- Gestion Windows Server

Quest Software
Enstratus



Gestion de l'information

- Gestion des bases de données
- Business Intelligence / analytique
- Intégration des données et des applications
- Analyse des Big Data

Quest Software
Boomi
StatSoft



Gestion du personnel mobile

- Gestion des appareils mobiles
- Virtualisation des postes de travail
- Accès aux applications

Quest Software
SonicWALL

Protection des données et gestion de la sécurité



- Gestion des accès et des identités
- Sécurité réseau
- Sécurité des terminaux
- Sécurité de la messagerie électronique

SonicWALL
Quest Software

- Sauvegarde/récupération d'entreprise
- Protection des environnements virtuels
- Protection des applications
- Reprise après sinistre

Quest Software
AppAssure



Processus de déploiements Microsoft avec Dell

Anciens produits

Windows Server 2003
Windows XP/Windows Vista
Lotus Notes
GroupWise
Google
Zimbra
POP/IMAP
Sun ONE/iPlanet,
Exchange, solutions
SharePoint héritées, solutions
Box et Dropbox héritées,
Sametime

Services de déploiement

Services infogérés

Partenaires mutuels compétents

Outils d'évaluation

Outils de migration

Outils de coexistence

Outils de gestion

Fournisseurs de service en
couche (licences logicielles)

Tablettes et appareils tactiles

Services de support



Nouveaux produits

Windows Server 2012
Windows 8.1
Office 365
Exchange Server 2013
SharePoint Server 2013
OneDrive for Business
Lync Server 2013
Yammer



Plateformes technologiques Microsoft prises en charge



Préparation, migration, coexistence et gestion pour les plateformes Exchange/SharePoint héritées et les plateformes concurrentes à Office 365



Lancement de nouveaux logiciels en tant que service (SaaS, software-as-a-service) dans le Cloud Azure



Préparation, migration, coexistence et gestion pour les plateformes Exchange héritées et les plateformes concurrentes à Exchange Server 2012



Préparation, migration, gestion et personnalisation pour les plateformes SharePoint héritées et les plateformes concurrentes à SharePoint Server 2012



Détection, test, correction et packaging d'applications pour Windows XP à Windows 8.1



Surveillance des performances, analyse et gestion des Big Data et analytique



Détection, évaluation, ciblage et migration pour Windows Server 2003 à Windows Server 2012

Préparation, migration, coexistence et gestion pour les plateformes AD/NDS héritées vers Windows Server 2012



Intégration de ChangeBASE à SCCM

Chargement plus rapide des packages d'applications



Génération de rapports et d'analyses sur l'utilisation, l'adoption et la productivité avec MessageStats



Intégration de Dynamics avec toute combinaison d'applications SaaS, Cloud ou sur site



Surveillance, affichage, réception d'alertes et réponse partout et à tout moment sur votre appareil Windows Phone 8



Migration de discussions et fichiers Jive vers Yammer

Optimisation des grands enjeux Microsoft

Sur les centaines de produits proposés par Dell Software, comment pouvons-nous encourager au mieux de nouveaux revenus nets, déploiements et activations pour Microsoft ? Ces grands défis représentent les quelques produits sélectionnés à fort impact qui recevront une attention particulière en termes de marketing, de gestion de produit et de vente au cours de cet exercice fiscal parce qu'ils sont directement alignés sur les stratégies de positionnement Microsoft pour l'exercice 2015.

Dans ces domaines clés, faites appel à Dell Software pour encourager la vente de programmes qui permettent d'atteindre les objectifs de vente de terrain Microsoft, activent l'écosystème de partenaires et aident votre équipe à atteindre son quota de vente.

Plateforme Cloud

- Fin du support pour Windows Server 2003
- Modernisation d'AD
- Solutions PME
- DRaaS

Productivité Cloud et entreprise social

- Migration de la messagerie électronique et d'AD
- Migration des applications et des données
- Migration des médias sociaux
- Intégration Cloud

Informations métiers et mission critical

- Spotlight on SQL Server
- StatSoft
- Toad Business Intelligence Suite



Software

Plateforme Cloud

Adoptez des solutions PaaS et IaaS avec Azure, Hyper-V, System Center et Dynamics

Dell Software offre un vaste éventail de solutions logicielles de gestion du Cloud et des datacenters qui peuvent vous aider à atteindre vos objectifs de modernisation informatique et à répondre à vos besoins professionnels tout en simplifiant la gestion informatique.

Fin du support pour Windows Server 2003

Dell Software fournit tout ce dont vous avez besoin pour rationaliser votre processus de migration depuis Windows Server 2003, limiter les risques et réduire les temps d'inactivité pour les utilisateurs.

- Inventaire ou évaluation avant migration
- Migration, consolidation et restructuration d'Active Directory
- Les solutions de gestion post-migration contribuent à maintenir la conformité et la gouvernance informatique, à faciliter une stratégie de reprise après sinistre efficace et à automatiser les tâches de gestion quotidiennes.

Boomi : connectez toute combinaison d'applications SaaS, Cloud et sur site, telles que Microsoft Dynamics GP, AX et CRM Online

ChangeBASE : automatisez les tests de compatibilité, la correction, le packaging et la virtualisation des applications afin de limiter les risques liés à la migration

ChangeAuditor : assurez un suivi, créez des rapports et recevez des alertes en temps réel pour toutes les modifications essentielles apportées à la configuration de Microsoft Active Directory®, en évitant les coûts liés aux audits natifs

Enterprise Reporter : permettez aux administrateurs, aux responsables de la sécurité et aux salariés du centre d'assistance de collecter, stocker et créer des rapports sur les configurations d'Active Directory, de Windows Server et de SQL Server

Migration Manager for AD : migrez, consolidez et restructurez Active Directory

vWorkspace : déployez et gérez des postes de travail virtuels

Recovery Manager for AD : automatisez la sauvegarde et la récupération, de l'objet individuel jusqu'à des forêts entières

Modernisation d'AD

Augmentez la productivité, réduisez les coûts et limitez les risques en prenant le contrôle de vos infrastructures Active Directory vieillissantes et souvent saturées. Dell Software propose une solution de bout en bout unique pour moderniser Active Directory et permettre aux entreprises de mieux répondre aux exigences technologiques et professionnelles actuelles. Cette solution vous offre des fonctions de restructuration, gestion, récupération, provisioning et permet à votre infrastructure de rester en conformité et protégée.

ChangeAuditor : assurez un suivi, créez des rapports et recevez des alertes en temps réel pour toutes les modifications essentielles apportées à la configuration de Microsoft Active Directory, en évitant les coûts liés aux audits natifs

Enterprise Reporter : permettez aux administrateurs, aux responsables de la sécurité et aux salariés du centre d'assistance de collecter, stocker et créer des rapports sur les configurations d'Active Directory, de Windows Server et de SQL Server

Recovery Manager for AD : automatisez la sauvegarde et la récupération, de l'objet individuel jusqu'à des forêts entières

Solutions PME

Avec Dell CloudRunner, les fournisseurs de services mobiles peuvent fournir aux PME une gestion DaaS (desktop-as-a-service) automatisée de l'hébergement d'applications et une plateforme de facturation mensuelle. CloudRunner suit une approche « tout compris » adaptée aux utilisateurs qui ne sont pas des professionnels de l'informatique.

CloudRunner : centralisez tous les besoins ITaaS (IT-as-a-service) de vos clients

DRaaS

Les fonctionnalités de sauvegarde, de réplication et de récupération d'AppAssure offrent une protection des données avancée dans une solution unique et simple. Profitez d'une protection simple et rapide de votre environnement virtuel, physique ou Cloud avec un logiciel de sauvegarde, réplication et récupération offrant une protection quasi continue de vos données, ainsi que des restaurations plus sûres et plus rapides.

AppAssure : sauvegarde, réplication et récupération



Productivité Cloud et entreprise social

Favorisez l'adoption d'Office 365, de Yammer et de CRM Online

Que ce soit pour une fusion, une acquisition, un changement organisationnel ou le besoin de mettre à niveau ou de modifier des plateformes, vous pouvez compter sur Dell Software pour vous aider à limiter les risques liés à la migration, à la consolidation ou à la restructuration, sans le moindre impact sur les utilisateurs finaux et avec un impact minimal sur l'équipe informatique.

Avec plus de 35 millions de boîtes de messagerie migrées vers Exchange, 40 millions d'utilisateurs migrés vers Active Directory et plusieurs téraoctets de données migrées vers SharePoint, Dell Software possède l'expérience nécessaire pour garantir la fluidité, la rapidité et la tranquillité de votre migration.

Migration de la messagerie électronique et d'AD

Activez vos licences Office 365 et éloignez vos clients de Google et des autres plateformes concurrentes. Pour vous offrir une migration ZeroIMPACT fluide vers Exchange 2013 ou Office 365, Dell Software fournit des solutions de migration complètes avec une méthodologie prenant en charge chaque phase de votre migration : préparation, migration, coexistence et gestion. Les solutions Dell vous permettent d'accélérer l'exécution d'un projet tout en réduisant les coûts, les risques et les perturbations pour les utilisateurs.

GroupWise® Migrator for Exchange : transférez facilement vos courriers électroniques, calendriers, tâches, répertoires personnels, contacts fréquents, archives, réunions récurrentes, etc. entre GroupWise et une plateforme Exchange sur site/hébergée ou Office 365.

- **Coexistence Manager for GroupWise** : vous permet de disposer d'annuaires complets et de calendriers cohérents et d'améliorer votre système de messagerie collaborative pour ainsi maintenir les niveaux de productivité de votre entreprise.

Migration Manager for Exchange : offre une migration fluide vers Exchange 2010/2013 ou Office 365 (Exchange Online) en toute fluidité, sans aucun impact sur les utilisateurs finaux.

Migration Manager for AD : migrez et restructurez Active Directory et assurez-vous que les utilisateurs migrés et non migrés continuent à bénéficier d'un accès sécurisé aux ressources stratégiques des serveurs lors du déplacement des données.

Notes Migrator for Exchange : transférez facilement vos courriers électroniques, calendriers, répertoires personnels, archives, etc. entre Lotus Notes et une solution Exchange sur site/hébergée ou Office 365.

- **Coexistence Manager for Notes** : garantisiez une collaboration fluide entre les utilisateurs d'IBM® Lotus Notes® et de Microsoft Exchange de manière à maintenir les niveaux de productivité de l'entreprise tout au long de la période de coexistence.

OnDemand Migration for Email : quelle que soit la source de votre client, OnDemand Migration for Email permet de migrer vers Office 365 ou une solution Exchange sur site/hébergée.

Migration des applications et des données

SharePoint Migration Suite : migrez l'ensemble de votre environnement SharePoint, ainsi que les fichiers Windows, le contenu Google Drive et les dossiers publics Microsoft Exchange, vers des versions sur site de SharePoint, vers SharePoint Online ou vers une combinaison des deux.

Migration des médias sociaux

Dell Social Migrator vous permet de rationaliser et d'automatiser la migration de votre contenu social de IBM Connections 3.x ou 4.0 vers Microsoft SharePoint. Localisez et sélectionnez rapidement le contenu spécifique que vous souhaitez migrer afin d'accélérer le processus tout en conservant les profils utilisateur, le contenu et les communautés. Migrez les discussions et les fichiers Jive vers Yammer.

Dell Social Migrator : intégrez vos contenus sociaux à SharePoint en toute simplicité et fluidité. Migrez les discussions et les fichiers Jive vers Yammer.

Intégration Cloud

Boomi, premier fournisseur de plateformes d'intégration en tant que service (iPaaS, integration platform-as-a-service) et leader du Magic Quadrant de Gartner, connecte et synchronise toute combinaison d'applications Cloud et sur site (intégration de Salesforce, par ex.). Les éditeurs de logiciels indépendants, les intégrateurs système et les entreprises bénéficient d'un délai de rentabilité rapide, d'un accès facile à vos données, qu'elles soient stockées dans le Cloud ou sur site, et d'économies considérables par rapport aux solutions d'intégration traditionnelles.

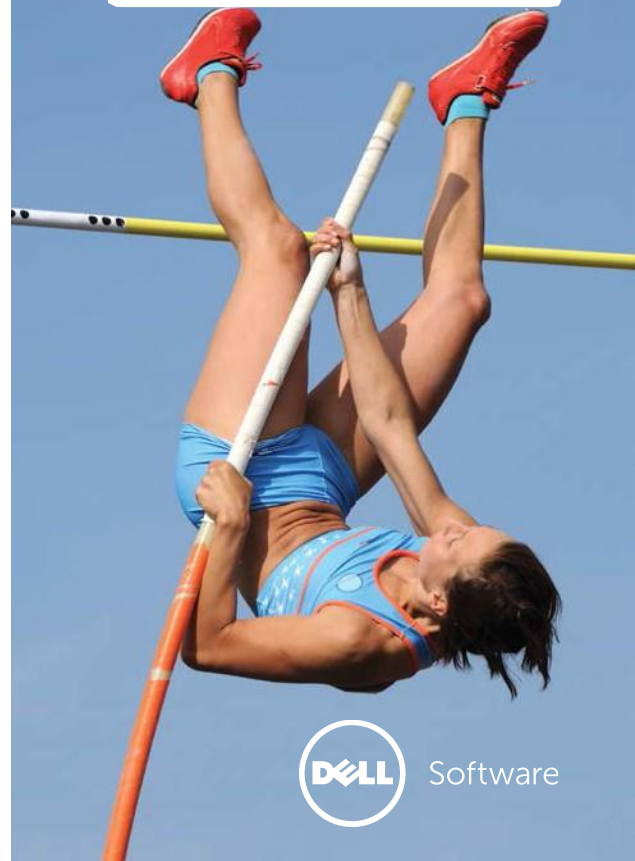
Éliminez les coûts associés à l'intégration et à la maintenance des intégrations au moyen d'appliances, de code personnalisé ou de composants middleware existants.

Boomi : le premier fournisseur Cloud d'intégration connecte toute combinaison d'applications Cloud et sur site, sans logiciels ni appliances.

Enstratus : déployez et gérez des applications d'entreprise dans des Clouds privés, publics et hybrides.

Partenaire Microsoft

Lauréat du titre de partenaire de l'année 2013 dans la catégorie développeur d'applications SharePoint et Office



Software

Informations métiers et mission critical

Développez SQL Server via Power BI, les Big Data et la surveillance des performances

Dell Software, champion de la gestion des bases de données, génère des millions de licences Microsoft SQL Server chaque année. En outre, les logiciels Dell Software, simples, mais puissants, offrent un large éventail de technologies capables de répondre à vos besoins SQL Server. Que vous ayez besoin de développer, surveiller, analyser et ajuster facilement vos bases de données SQL Server, partout et à tout moment, ou d'exploiter la puissance des Big Data en travaillant en toute simplicité avec tous types de fichiers, Dell Software peut vous aider.

Spotlight on SQL Server : détection et diagnostic des problèmes de performance

La solution Spotlight on SQL Server aide les administrateurs de bases de données à surveiller, gérer, protéger et améliorer leur environnement SQL Server. Composant essentiel de Spotlight on SQL Server, Spotlight Essentials, optimisé par Microsoft Azure, permet de transformer 150 To de données de performance SQL Server des clients en vérifications du fonctionnement. Ainsi, vous bénéficiez d'informations exploitables à l'aide de renseignements collectifs et d'une collaboration axée sur la communauté.

StatSoft

La plateforme StatSoft STATISTICA combine des analyses statistiques complètes à une analytique avancée pour aider les entreprises à mieux comprendre leur activité, prédire les changements, améliorer l'agilité et contrôler les systèmes stratégiques. StatSoft ajoute des fonctions d'analytique avancée au solide ensemble de fonctionnalités logicielles Dell, comprenant la gestion et l'optimisation des bases de données, l'intégration des données et des applications et l'analytique Big Data. Toutes ces fonctionnalités sont soutenues par une multitude de logiciels, solutions de stockage, serveurs et offres de services Dell et de ses partenaires.

Toad Business Intelligence Suite

Toad BI Suite permet de se connecter non seulement aux sources traditionnelles (telles que SQL Server), mais également aux sources émergentes qui gagnent l'entreprise. Migrez vos salariés actuels vers NoSQL et des sources de données Cloud telles que SQL Azure, HBase, Hive, Cassandra, etc. avec un minimum de formation. Créez des instructions SQL standards pour ces sources afin d'être opérationnel rapidement et de pallier le manque de compétences.

Étude de cas : informations métiers

Une université simplifie son système de Business Intelligence et s'épargne ainsi 20 heures de travail par semaine

Avec Toad™ Business Intelligence Suite, l'université d'État de Kennesaw transforme ses processus de ressources humaines et bénéficie de services de gestion des ressources humaines, de recrutement, de prestation et de paye rapides et précis.

Défi

L'université avait besoin d'un moyen plus rapide et plus simple de consulter, d'analyser et de générer des rapports sur les données afin d'éliminer les processus longs et source d'erreurs.

Solution

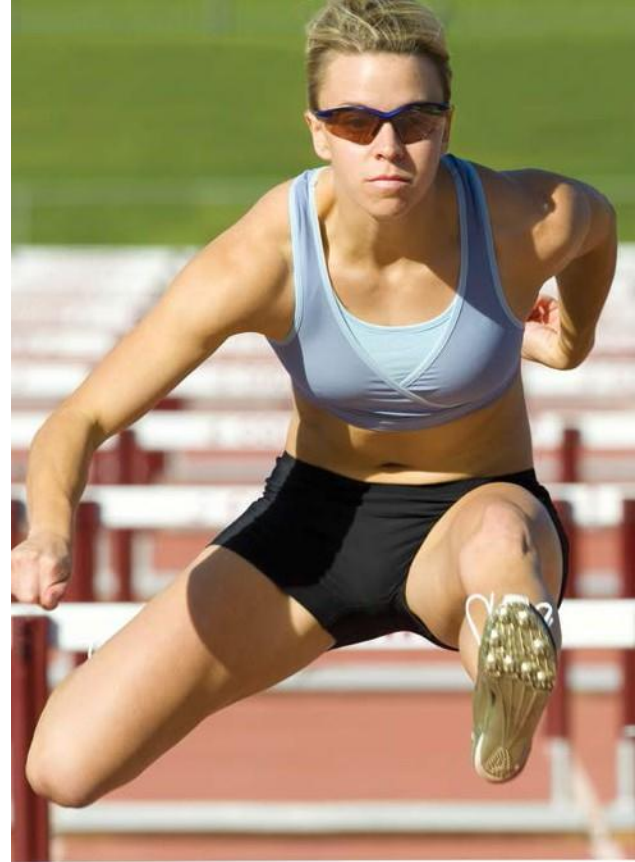
L'université d'État de Kennesaw a implémenté Dell Toad™ Business Intelligence Suite pour bénéficier d'une prise de décision précise et opportune via une analytique de données sûre, simplifiée et en libre-service.

Avantages

- Création de rapports automatisée permettant d'éliminer les erreurs et de réduire de 20 heures par semaine le temps de travail consacré aux services de gestion des ressources humaines, de recrutement, de prestation et de paye.
- Business Intelligence étendue, sécurisée et simplifiée, accessible aux utilisateurs non techniques
- Système de gestion des ressources humaines optimisé permettant d'implémenter et de prendre en charge l'application, sans assistance significative de la part de l'équipe informatique ou des équipes de gestion des informations d'entreprise
- Visibilité des données, prise de décision et collaboration améliorées

« Nous sommes passés de 12 rapports par an à 50 rapports automatisés développés et implémentés en un mois. »

Brad T. Smith, directeur des services de paye et des systèmes de gestion des ressources humaines



Accélération de l'adoption de la plateforme Microsoft

Avec Dell Software, activez les licences inutilisées et exploitez pleinement la plateforme Microsoft. Depuis de nombreuses années, nous simplifions l'adoption, le déploiement et le support des plateformes Microsoft pour nos clients afin d'optimiser les investissements informatiques et d'alléger l'entreprise.



Software

Dell Software : solutions de migration ZeroIMPACT

Préparation

Pré-migration

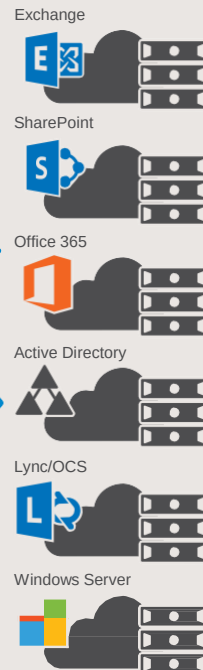
- Analyse de l'utilisation et des données
- Rapports d'inventaire
- Opportunités de nettoyage
- Planification d'architecture



Plateformes sources



Plateformes cibles



Coexistence

Migration

Gestion

Post-migration

- Conformité et sécurité
- Gestion informatique
- Développement et personnalisation



Planification et
automatisation
de tâches

Gestion et
création de
rapports d'état

Provisioning
d'utilisateurs
et de sites

Accélération de l'adoption de la plateforme Microsoft

Priorités Microsoft

Dell Software

Dell

Avantage pour le client

Migration Exchange

Accélérez les migrations et les consolidations Exchange et OCS/Lync avec un risque moindre pour les opérations métiers. Ayant migré plus de 35 millions de boîtes de messagerie, les spécialistes Dell Software possèdent l'expérience nécessaire pour simplifier votre projet.

Les services Dell aident les clients à implémenter les solutions Exchange, Lync, SharePoint et Office 365 plus rapidement, plus facilement et avec moins de perturbations.

Accélérez le délai de rentabilité de déploiement des produits de communication et de collaboration universelles Microsoft.

Aidez vos clients à atteindre le niveau Lync adapté à leurs exigences métiers.

Migration Office 365

Migrez facilement vers le Cloud, sans perte de productivité ni de données. Dell Software offre des services de préparation pré-migration et de coexistence lors de la migration pour les projets étendus et les environnements de messagerie hybrides

De l'évaluation détaillée des applications et du contenu existants à l'exécution infogérée d'un plan de migration complet, les services Dell peuvent aider les clients à contrôler et exécuter une migration vers des versions sur site, hybride ou Cloud des plateformes Microsoft.

Créez une base solide pour les futurs déploiements Lync.

Migrez les données et les paramètres à partir de systèmes hérités (dont GroupWise et IBM Lotus Notes) et de versions plus anciennes d'Exchange, de SharePoint et de Lync, le tout en bénéficiant d'une coexistence haute fidélité en cas de besoin.

Migration SharePoint

Réduisez les risques, les délais et les coûts nécessaires pour planifier et exécuter des migrations vers SharePoint 2010/2013.

En combinant les puissants logiciels et la profonde expérience des services de Dell aux produits Microsoft leaders du marché, les clients obtiennent des outils de collaboration et de communication efficaces et simples d'utilisation qui répondent à leurs besoins professionnels.

Adoption Lync

Bénéficiez d'une visibilité approfondie de votre utilisation des communications unifiées avec Dell MessageStats™ for Lync®. Cette solution vous offre des fonctions d'analyse et de création de rapports d'utilisation complètes en améliorant les fonctionnalités de création de rapport intégrées de Lync.

Accélération de l'adoption de la plateforme Microsoft

Priorités Microsoft

Windows Server

De la détection initiale à la configuration de la synchronisation des listes d'adresses globales dès le premier jour en passant par la fusion des forêts Active Directory, la restructuration d'Active Directory et la consolidation de l'infrastructure non-Windows dans Active Directory, Dell Software possède les produits permettant d'atténuer les difficultés et périodes de tension inévitables qui accompagnent la fusion d'infrastructures informatiques.

Dell

Windows Server 2012 R2 et les solutions de stockage et de gestion de réseau Dell PowerEdge offrent une plateforme de virtualisation complète qui aide les administrateurs informatiques à créer des infrastructures Cloud et des datacenters dynamiques. Ces derniers fournissant un stockage, des réseaux et des charges de travail flexibles, ainsi qu'un accès sécurisé aux données, partout, à tout moment et sur tout appareil.

Les services de conseil Dell offrent une solution de migration des systèmes d'exploitation spécifique au client comprenant l'analyse pré-migration, la planification, la conception et la migration. Les services de conseil Dell tirent parti de processus et d'outils leaders sur le marché, notamment de Dell Transformation Manager, pour limiter la complexité et les risques liés à la migration.

Avantage pour le client

Accélérez et simplifiez votre migration vers Windows Server sans le moindre impact sur les utilisateurs finaux, l'équipe informatique et la productivité.

Migration Windows 7/8

Migrez deux fois plus vite et à moitié prix avec des outils de compatibilité des applications automatisés.

Les solutions informatiques de bout en bout Dell destinées aux utilisateurs finaux (Windows 7/8) offrent aux clients un niveau inégalé de productivité, de sécurité et de géralité sur tous les appareils, notamment les postes de travail virtualisés et les solutions de mobilité.

Réduisez les risques et les coûts liés à une migration vers Windows 7/8.



Accélération de l'adoption de la plateforme Microsoft

Priorités Microsoft	Dell Software	Dell	Avantage pour le client
Consommation Azure	Dell On Demand est un ensemble de services élémentaires basés sur Azure qui permet à Dell Software de lancer rapidement de nouveaux logiciels en tant que service (SaaS, software-as-a-service) dans le Cloud Azure. OnDemand Migration for Email, qui permet de migrer des boîtes de messagerie vers Office 365, est l'une des solutions qui exploitent Dell On Demand. Dell Software continue à étendre l'intégration d'Azure à ses calendriers de lancement de produits afin de répondre aux besoins des clients en matière de Cloud privé et public.	Dell permet aux clients de développer, gérer et surveiller les outils et les applications sur la plateforme Azure et de déployer Azure de manière rapide et simple pour commencer à bénéficier des avantages du Cloud. Les solutions et services Dell prêts pour le Cloud contribuent à l'adoption d'Azure tout en simplifiant la transition vers des Clouds publics et privés, ainsi que leur utilisation.	Promotion d'Azure en tant que plateforme fiable et très répandue. Vitesse, envergure et économies sur la plateforme Cloud la plus cohérente, flexible et fiable disponible. Gestion des déploiements avec une protection, surveillance, gouvernance et automatisation robustes.
Gestion SQL Server	Les solutions Dell pour la gestion de SQL Server sont des outils de productivité primés qui permettent aux entreprises de bénéficier d'une visibilité inégalée de leurs systèmes et d'automatiser les tâches de développement et d'administration.	Simplifiez l'analyse des performances, la surveillance, le développement SQL et l'administration via une excellente visibilité des environnements de base de données et des outils de productivité primés.	Optimisation de la productivité des utilisateurs et des performances et de la disponibilité des bases de données.
Utilisation SQL Server	Un grand nombre de nos solutions primées utilisent SQL comme base de données dorsale, preuve que nous soutenons et encourageons l'adoption de SQL comme base de données de prédilection.	Les services mondiaux Dell offrent l'expertise et les compétences nécessaires pour éliminer les inquiétudes liées à l'implémentation, l'optimisation et la maintenance des environnements SQL Server. Notre entrepôt de données basé sur SQL inclut même des services de démarrage et de formation qui permettent de réduire les risques et d'accélérer le délai de rentabilité.	Les clients nécessitent une licence SQL chaque fois qu'ils déploient nos solutions.

Les solutions Dell Software contribuent aux déploiements Microsoft Windows Server

1 Détection
Répertoriez vos logiciels
et charges de travail



2 Évaluation
Classez vos
applications et
charges de travail



3 Ciblage
Identifiez vos
destinations



4 Migration
Franchissez le pas



Inventaire des applications
de serveur

Rationalisation du contenu

Correction des applications

Transitions ZeroIMPACT

Identification des
dépendances à AD

Réglage des paramètres

Planification précise

Création de rapports
sur l'état du projet

Inventaire des contenus
de fichier

Inspection des autorisations

Hierarchisation du contenu

Coexistence

Création de rapports
sur les paramètres,
les autorisations et bien plus

Évaluation du niveau de
préparation des applications

Prise en charge de solutions
sur site, Cloud ou hybrides

Support Premier 24h/24, 7j/7

Gestion des ressources et du niveau de préparation de la migration des applications

Détection automatisée

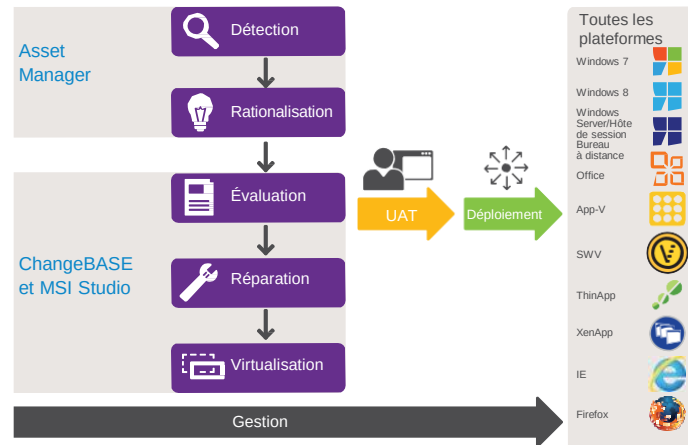
Dell Asset Manager Discovery Edition (DE)

- Automatise la détection des applications
- Permet la rationalisation/consolidation
- Identifie les versions compatibles

Évaluation/correction automatisée

Dell ChangeBASE

- Automatise le test de compatibilité, la correction, le packaging et la virtualisation des applications
- Évalue l'impact des mises à jour de correctif des systèmes d'exploitation



Contribution aux migrations Windows Server 2003

Le niveau de préparation des applications permet aux entreprises d'évaluer les applications et de préparer leur transfert de manière simple et rapide vers une session de virtualisation ou une infrastructure de postes de travail virtuels (VDI) avec Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 et l'hôte de session Bureau à distance (Terminal Server).

Asset Manager DE peut être utilisé pour détecter les applications de serveur que vous avez installées et peut fournir une liste complète d'inventaire.

ChangeBASE permet de déterminer les applications qui fonctionneront de manière optimale dans un environnement de virtualisation des postes de travail hébergé sur serveur sur Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 ou l'hôte de session Bureau à distance.

ChangeBASE automatise l'évaluation de vos applications ; il est ainsi plus simple de savoir quelles applications fonctionneront et lesquelles rencontreront des problèmes. ChangeBASE fournit des rapports détaillés sur les problèmes exacts avec des réparations automatisées ou des conseils de réparation.

Évaluation de la création de rapports pré-migration

Enterprise Reporter for Active Directory permet aux administrateurs, aux responsables de la sécurité et aux salariés du centre d'assistance de collecter, stocker et créer des rapports sur les configurations d'Active Directory, de Windows Server et de SQL Server.

Munies de ces informations, les entreprises peuvent effectuer des évaluations de sécurité, des analyses pré et post-migration et générer des rapports opérationnels. Elles peuvent ainsi exécuter une gestion proactive et une planification stratégique informée de l'infrastructure informatique.

Dell Software offre des services haut de gamme, une communauté de partenaires hautement qualifiés et un support mondial primé

Avec plus de 50 millions de comptes AD migrés et plus de 86 millions de comptes AD gérés, Dell Software possède l'expérience nécessaire pour garantir la réussite de votre migration

75,8 millions d'utilisateurs et de boîtes de messagerie audités à l'aide de nos solutions

Contribution aux migrations Windows Server 2003

Évaluations pré et post-migration

- Inventaire des ressources
- Identification des ressources inutilisées à des fins de nettoyage
- Identification de l'impact de la migration
- Détermination de la meilleure manière d'organiser les projets de migration
- Vérification du déroulement correct de la migration

Visibilité des configurations de conformité et de sécurité Collecte de données extensible

- Planification des collectes pendant les heures creuses

Réduction de la charge de travail via la création de rapports automatisée

- Génération et fourniture de rapports pour plusieurs consommateurs
- Satisfaction des exigences spécifiques en matière de création de rapports à l'aide de rapports personnalisables
- Séparation des tâches pour que les salariés du centre d'assistance et les responsables informatiques obtiennent précisément les rapports demandés

Modifier l'audit pendant toutes les étapes de la migration

ChangeAuditor audite, alerte et génère des rapports sur toute l'activité des administrateurs et des utilisateurs, notamment les modifications de configuration et de sécurité apportées à l'environnement Windows, le tout en temps réel et sans les frais associés aux audits natifs.

L'avantage de ChangeAuditor, c'est sa capacité à auditer l'environnement Microsoft tout en empêchant les modifications indésirables et dangereuses de causer des problèmes de performance ou de sécurité.

Les clients font confiance à ChangeAuditor pour :

- Relever les défis de conformité complexes à l'aide de rapports intégrés pour les réglementations SOX, PCI DSS, HIPAA, FISMA, SAS 70 et plus encore
- Simplifier la gouvernance informatique afin d'éviter les failles de sécurité internes ou externes
- Accroître les performances au sein de l'entreprise avec une analyse des contrôles informatiques en amont et en aval

Contribution aux migrations Windows Server 2003

Détection des applications dépendantes d'AD

- Identification des systèmes qui nécessitent une connectivité à AD pendant et après la migration
- Identification des requêtes inefficaces qui ralentissent les performances AD et des requêtes non conformes aux règles internes

Contrôles et équilibres

- Identification de qui fait quoi, quand, où, pourquoi et depuis quelle station de travail
- Réception d'alertes en cas de modification critique
- Restriction des modifications critiques
- Création de rapports prêts à l'emploi pour l'auditeur sur les pratiques d'excellence
- Détection des modifications effectuées pendant les migrations dans les secteurs hautement réglementés, tels que la finance, la santé ou le pétrole et le gaz



Dell Migration Manager for AD and File Servers

La solution Dell de migration d'Active Directory et des serveurs de fichiers comprend Dell Migration Manager for Active Directory et Dell Secure Copy pour réussir votre transition entre Windows Server 2003 et Windows Server 2012.

La solution Migration Manager for Active Directory and File Servers vous permet non seulement de migrer et de restructurer efficacement Active Directory et les serveurs de fichiers, mais elle garantit également que les utilisateurs conservent un accès sécurisé aux ressources critiques au fur et à mesure de la migration des données. Simplifiez le processus de migration et intégrez les flux de travail, de l'analyse pré-migration au nettoyage post-migration en passant par la configuration, la migration des objets, la mise à jour des ressources et la création de rapports.



Contribution aux migrations Windows Server 2003

Active Directory

- Facilitez votre transition entre Windows Server 2003 et Windows Server 2012 et restructurez votre environnement AD au fur et à mesure de votre migration
- Profitez d'une migration sans le moindre impact sur vos utilisateurs via une coexistence fluide tout au long du processus ; les utilisateurs migrés et pas encore migrés peuvent ainsi conserver un accès adéquat aux ressources du réseau (imprimantes, serveurs SQL Server, sites SharePoint et bien plus)
- Soyez assurés que les utilisateurs disposent du même accès aux ressources après la migration, favorisant ainsi la sécurité et la conformité dans le nouvel environnement Windows Server 2012

Serveurs de fichiers

- Facilitez la transition et la restructuration des données des serveurs de fichiers entre Windows Server 2003 et Windows Server 2012
- Conservez tous les points d'accès et de sécurité au fur et à mesure du transfert des données (fichiers, dossiers, sécurité NTFS, partages de fichiers, groupes et utilisateurs locaux, paramètres de compression, etc.)
- Planifiez et contrôlez la réussite de votre migration de données entre Windows Server 2003 et Windows Server 2012 avec une automatisation et des outils de création de rapports robustes

Johnson Matthey accélère la consolidation d'Active Directory

Johnson Matthey consolide 27 forêts et 10 000 utilisateurs dans un environnement Active Directory unique en huit mois avec les solutions Dell de gestion et de migration AD.

Défi

Johnson Matthey devait consolider ses 27 forêts AD en un seul annuaire AD en très peu de temps. Une fois la migration effectuée, il devait gérer efficacement le nouvel environnement AD, notamment la délégation des droits d'administration à chaque bureau pour la gestion des accès locaux. En outre, afin de garantir la sécurité et se conformer aux réglementations sectorielles, l'entreprise devait être capable d'auditer les modifications apportées à son environnement AD.

Solution

Johnson Matthey a constaté que Dell Migration Manager for Active Directory était la solution de migration AD la plus complète du marché. Pour la gestion AD, Dell ActiveRoles Server « est apparu comme la meilleure solution. » Par ailleurs, ChangeAuditor for Active Directory a été sélectionné pour assurer la sécurité AD.

Avantages

- Consolidation fluide de l'annuaire sans perte de données ni perturbation de l'activité
- Réduction du délai de migration de 83 %, passant de quatre ans à huit mois
- Réduction du support administratif local de 98 %
- Sécurité améliorée
- Mise en conformité avec les réglementations sectorielles

« Migration Manager a dépassé nos attentes. Nous avons effectué la migration en huit mois, alors qu'une approche manuelle aurait nécessité au moins quatre ans. »

Stephen Way, directeur informatique de division, Johnson Matthey Plc



Software

Migration de la messagerie électronique

Événements marquants

Nouvel achat de serveurs : les clients achètent souvent des serveurs en préparation d'une migration Exchange, AD ou SharePoint planifiée. Si vos clients sont intéressés par de nouveaux serveurs, découvrez pourquoi et dans quel but.

Fusion ou acquisition : lorsque des entreprises fusionnent, en plus d'avoir besoin de nouveau matériel, elles doivent souvent créer de nouvelles structures organisationnelles. Cela inclut généralement une nouvelle conception de leur environnement Exchange, AD ou SharePoint.

Migration vers Office 365 : de nombreuses entreprises migrent vers Office 365 pour tirer parti du Cloud. Comme toute autre migration, ce type de transition nécessite une planification et une gestion post-migration.

Contrats existants sur le point d'expirer : les entreprises réévaluent leurs contrats de service et peuvent choisir de passer d'une plateforme à une autre (par exemple, de Notes à Exchange) pour éviter d'avoir à renégocier des contrats de maintenance coûteux.

Impact de la solution

Notre méthodologie ZeroIMPACT en quatre parties garantit une migration réussie et aide les clients à tirer le meilleur parti de leur investissement dans leurs nouveaux environnements. Les solutions de migration et de consolidation Dell transfèrent et restructurent efficacement les systèmes, les données et les comptes des utilisateurs, sans affecter leur productivité ou celle de l'entreprise.

OnDemand Migration for Email

Encouragez vos clients à activer Office 365.

OnDemand Migration for Email vous permet de migrer les utilisateurs et les données en toute sécurité vers Office 365 (Exchange Online) ou une plateforme de messagerie Exchange sur site ou hébergée depuis toute source, notamment Exchange 2000 ou version ultérieure, Gmail, Lotus Notes 7.0.3 ou version ultérieure, GroupWise 7.0.3 ou version ultérieure, POP/IMAP, Office 365, Sun 7 ou 8. Migrez simultanément plusieurs utilisateurs à partir d'une console unique, en déplaçant des données telles que les courriers électroniques, les calendriers et les dossiers. Vous pouvez également filtrer les données indésirables rapidement pour réduire le délai de migration, le tout sans installer ou maintenir de logiciels de migration.

Quels sont les avantages pour tous ?

L'équipe Dell Software a migré avec succès :

- Plus de 35 millions de boîtes de messagerie vers Exchange, dont plus de 10 millions de boîtes migrées depuis Notes, GroupWise et Google.
- Plus de 40 millions d'utilisateurs vers Active Directory, dont près de 10 millions d'utilisateurs depuis Novell NDS.

Encouragez l'adoption d'Exchange 2013, d'Office 365 et de Windows Server 2012 : avec notre méthodologie éprouvée, vos clients adopteront les dernières plateformes plus rapidement et sans le moindre impact.

Évincez Google : avec Dell Software, migrez les courriers électroniques, les contacts, les calendriers et le contenu Google Drive de manière fiable et rapide et réduisez les coûts et la complexité liés à la migration.

Convainquez vos clients d'abandonner leurs plateformes Exchange héritées : nos solutions de migration pour Exchange 2013 et Office 365 permettront aux clients de laisser de côté Exchange 2003 et ses versions antérieures en une seule étape.

À la suite de son acquisition, TPPG nécessite une migration rapide de sa messagerie électronique

Défi

Après son acquisition par un fonds de placement privé, l'entreprise TPPG, qui disposait d'une équipe informatique limitée et devait respecter des consignes de sécurité, avait besoin de migrer rapidement ses utilisateurs d'un environnement Exchange sur site vers Office 365.

Solution

Avec OnDemand Migration for Email, TPPG a effectué sa migration à temps, sans installer aucun logiciel. La migration a été rapide et fluide et l'enquête de satisfaction post-migration a renvoyé des retours très positifs.

Avantages

- La migration a été effectuée de manière fluide et a enregistré une satisfaction utilisateur élevée
- La migration a été terminée dans les temps
- Les problèmes de sécurité ont été résolus en éliminant le besoin d'installer tout logiciel
- Les coûts ont été réduits en ayant permis à l'équipe informatique existante d'effectuer la migration
- Les contraintes de temps des utilisateurs finaux ont diminué de 90 %, passant d'une heure à seulement 5–7 minutes par salarié



« La solution OnDemand Migration for Email a tenu ses promesses à la perfection. C'est ce que tout le monde souhaite, n'est-ce pas ? L'outil Dell a tout simplement fonctionné. »

Max Smith, consultant métier en communications unifiées, CGI



Software

SQL Server

Outils de gestion SQL Server

Spotlight on SQL Server Enterprise : offre des fonctions de surveillance opérationnelle, de diagnostic, d'administration et de réglage automatisé pour SQL Server ; le Microsoft Bing Advertising Group l'utilise dans un environnement de production

Benchmark Factory for Databases : améliore les performances et l'extensibilité des bases de données via les tests, notamment la relecture des charges de travail de bases de données

Discovery Wizard for SQL Server : détecte les instances SQL Server et surveille les modifications du réseau

Foglight for SQL Server : offre une surveillance Web extensible des bases de données, 24h/24 et 7j/7

Foglight Performance Analysis for SQL Server : offre une analyse et une optimisation précises des événements d'attente

Foglight for Cross-Platform Databases : surveille plusieurs plateformes à partir d'une seule vue consolidée

LiteSpeed for SQL Server : améliore la sauvegarde et la récupération ; Microsoft est un client faisant l'objet d'une étude de cas

Toad Data Modeler : offre des fonctions de modélisation et de conception de données simples, précises et à faible coût

Toad Data Point : simplifie la consultation, l'analyse et le provisioning des données pour les professionnels de la gestion de données

Toad for SQL Server : automatise les tâches de développement et d'administration des bases de données répétitives ; gagnant de plusieurs prix Best of TechEd, du prix des lecteurs et du prix de la rédaction 2012 du magazine SQL Server

Toad Multi-DB Suites : offre des fonctions de productivité des utilisateurs de bases de données et une prise en charge multiplateforme à un prix réduit

Spotlight on SQL Server Enterprise 10

Détection et diagnostic des problèmes de performance

Évaluez en un coup d'œil la santé de votre infrastructure SQL Server.

Réception d'alertes instantanées au niveau du serveur

Étendez les puissantes mesures et alarmes intégrées avec des collectes et des alertes personnalisées.

Résolution des problèmes avant qu'ils n'affectent vos activités

Analysez automatiquement les données de performances pour résoudre les problèmes rapidement, notamment les processus de longue durée, les verrouillages, les interblocages, etc.

Visibilité totale du système d'exploitation et de la couche de machines virtuelles

- Tableaux de bord contextuels
- Lecture en contexte
- Seuils d'alerte personnalisés
- Plus de 80 affichages de diagnostic
- Actions d'alerte personnalisées



Jenkon fournit un meilleur service avec les solutions de gestion de l'information Dell Software

La solution Dell permet à l'entreprise Jenkon basée à Vancouver, Washington, de prendre en charge efficacement les forces de vente de certaines des plus grandes marques mondiales via des logiciels clé en main et des services Web spécialisés.

Défi

Avec plusieurs milliards de dollars de chiffre d'affaires en jeu pour les clients, l'ancien fournisseur de technologies de Jenkon ne pouvait proposer de solutions capables de prendre en charge la croissance rapide et la stratégie d'avenir de l'entreprise.

Jenkon s'est donc tournée vers Dell et en fait son partenaire de confiance.

Solution

Pour s'assurer que ses environnements de base de données SQL Server fonctionnent de manière optimale, Jenkon utilise la solution de surveillance Dell Software Spotlight on SQL Server Enterprise, ainsi que LiteSpeed for SQL Server, pour les fonctions de sauvegarde, compression et restauration.

Avantages :

- Détection et réparation proactives des problèmes avant qu'ils n'affectent l'activité
- Surveillance de l'état de santé et des performances de l'environnement SQL Server, partout et à tout moment, à l'aide de l'application mobile
- Sauvegarde, compression, restauration et transfert simple des données SQL Server dans tout l'environnement

« Dell Software s'est véritablement différencié au niveau de notre développement en tant qu'entreprise. »

Robert Cavitt, PDG, Jenkon Corporation



Software

SharePoint

La solution Dell permet aux clients de gérer, migrer et personnaliser leurs environnements SharePoint pour satisfaire facilement les demandes des utilisateurs finaux tout en améliorant les plans de niveau de service et en optimisant leur investissement SharePoint.

Événements marquants

Migration : préparez et exécutez une migration réussie, qui comprendra certainement des serveurs et des solutions de stockage Dell.

Gestion : gérez de nombreux problèmes, tels que ceux relevant de la récupération, de la sécurité et du stockage. Résolvez tous ces problèmes de manière centralisée et aidez les entreprises à planifier une stratégie à long terme.

Personnalisation : Dell Software permet aux super utilisateurs (dont les actions peuvent être aussi dommageables que profitables sans pratiques d'excellence) et aux développeurs informatiques pressés par le temps de fournir un produit cohérent et sécurisé de manière efficace et simple.

Impact de la solution

Un nombre sans précédent d'équipes informatiques dépend de SharePoint pour le partage basique de fichiers, mais également pour les applications métiers, la Business Intelligence, les applications sociales, la recherche d'entreprise et bien plus. La gestion, la migration et la personnalisation de l'environnement constituent les principales préoccupations de la plupart entreprises. Les solutions Dell aident les entreprises à maîtriser le chaos et à optimiser leur investissement SharePoint.

Partenaire Microsoft

Lauréat du titre de partenaire de l'année 2013 dans la catégorie développeur d'applications SharePoint et Office

Questions de qualification

Comment utilisez-vous SharePoint ? Quels problèmes rencontrez-vous ?

Prévoyez-vous une migration ? Quelle est l'importance du contenu que vous envisagez de migrer ?

Avez-vous une bonne compréhension des composants de votre environnement, des éléments devant être migrés, de l'ordre/la priorité de migration et des éléments pouvant être supprimés ?

Avez-vous élaboré un projet de migration ?

Quelles sont les activités qui nécessitent du code personnalisé ?

Quels sont vos plans en matière de sauvegarde et de récupération pour le contenu SharePoint ?

Quels sont les avantages pour tous ?

Encouragez les mises à niveau vers SharePoint 2013 avec une solution de bout en bout : Dell fournit des logiciels, des services et même du matériel Windows et SQL pour garantir la réussite de votre migration.

Accélérez les déploiements SharePoint/Office 365 au niveau mondial : les clients peuvent réduire les délais, les coûts et les risques associés à la migration des sites SharePoint, du contenu Google Drive, des fichiers Windows, des dossiers publics Exchange et des applications Notes vers une solution SharePoint sur site, Office 365 et OneDrive for Business.

Empêchez les transitions vers les solutions concurrentes : consolidez et mettez à niveau le contenu des versions héritées de SharePoint (2003/2007/2010) directement vers SharePoint 2013 ou Office 365.

Migration des données tout en améliorant les performances

Conexus Credit Union utilise une solution de stockage flexible pour externaliser les données lors d'une migration tout en améliorant les performances de SharePoint.

Défi

Conexus Credit Union souhaitait utiliser Microsoft SharePoint pour gérer ses données stratégiques tout en les stockant ailleurs que dans MS SQL Server.

Solution

L'entreprise a déployé Dell Storage Maximizer for SharePoint, qui externalise les données SQL Server vers des solutions de stockage plus flexibles tout en maintenant l'accès des données dans SharePoint.

Avantages

- Conexus migre 1,2 million de documents sans perturber l'activité
- La solution optimise les performances SQL Server et améliore la productivité des collaborateurs
- L'intégration à SharePoint et le support en temps voulu facilitent l'administration informatique
- L'entreprise prévoit des économies liées à l'utilisation de solutions de stockage plus économiques
- Conexus possède une base solide pour sa croissance future



« Nous bénéficions des performances SharePoint dont nous avons besoin parce que Storage Maximizer externalise un grand nombre de nos documents. »

Joanne Klein, administratrice SharePoint,
Conexus



L'engagement de Dell Software envers Microsoft

Dell Software a remporté plusieurs prix WPC

- Application de développement Office de l'année - 2013
- Partenaire ISV mondial de l'année 2007 et 2004 (finaliste en 2011, 2010, 2009, 2008, 2006 et 2005)

Worldwide Alliance Partner avec les Microsoft Technology Centers (MTC)

Adhérent au programme Azure TopDeals, qui consiste à réaliser un chiffre d'affaires Azure allant jusqu'à 5 millions de dollars en 4 ans

Création de plus de 125 produits sur les plateformes Windows et SQL Server et contribution à plusieurs programmes Microsoft bêta et Utilisateur précoce

Équipe de l'alliance basée à Redmond qui gère la relation d'entreprise Microsoft dans le but d'encourager le calendrier de lancement et les discussions de positionnement sur le marché avec les équipes produit Microsoft

Ressources terrain dédiées pour les actions commerciales en Amérique du Nord, en Amérique latine et dans la zone EMEA avec les divisions MS ATU et STU dans le but d'encourager les ventes conjointes et l'obtention de nouveaux clients



« Dell Software a toujours fait preuve d'innovation et de leadership en proposant une vaste gamme de solutions qui prennent en charge la plateforme Microsoft. Dell Software constitue un partenaire stratégique clé en adéquation avec notre stratégie Cloud et aide nos clients à déployer Office 365, encourager la consommation d'Azure et adopter les dernières et les meilleures technologies Microsoft. »

Steve Guggenheimer,
vice-président de groupe de
l'expérience développeur



Software

Partenaire Microsoft

Lauréat du titre de partenaire de l'année 2013 dans la catégorie développeur d'applications SharePoint et Office

Facturation et création de rapports Lync MessageStats

Solution Microsoft qualifiée

Best of TechEd Spotlight on SQL Server Enterprise

Gagnant du prix 2012



Meilleur produit de conformité d'audit/ de sécurité ChangeAuditor for SQL Server

Choix de la communauté



Meilleur nouveau produit ou service : solution logicielle/ métier/de renseignement concurrentiel MessageStats Business Insights

Prix Stevie 2013



Meilleur produit SharePoint Site Administrator for SharePoint

Windows IT Pro 2013



Best of TechEd Recovery Manager for SharePoint

Finaliste en 2011



Meilleure solution d'audit réseau Active Administrator

Prix des lecteurs



Meilleur produit de développement de bases de données Toad for SQL Server

Prix des lecteurs



Meilleur produit de messaging MessageStats Business Insights

Windows IT Pro 2013



Meilleur outil de développement SharePoint Quick Apps for SharePoint

Windows DevPro 2013



Meilleur produit de reprise après sinistre Recovery Manager for SharePoint

Windows IT Pro 2013



Coordonnées de l'alliance Dell Software et Microsoft

Équipe de l'alliance

Ian Davidson

Responsable du développement commercial

Ian.Davidson@software.dell.com

+44 1628 518215

Magnus Kristell

Responsable du développement commercial

Magnus.Kristell@software.dell.com

+46 702 53 51 56

Marketing

Nicola Bogle

Responsable du marketing partenaires stratégique, EMEA

Nicola.Bogle@software.dell.com

+44 7730 206866

