

La migration avec ZINSTALL

Une opportunité inexploitée à forte marge



Vos clients changent. Ne vous laissez pas distancer.

Où que vous regardiez, les clients évoluent.

Les consommateurs remplacent leurs PC par des ordinateurs plus récents, ce qui nécessite le transfert de leurs données ; les PME recherchent un retour immédiat lorsqu'un de leurs postes de travail ou de leurs serveurs tombe en panne ; les entreprises travaillent sur des projets de grande envergure pour mettre à niveau leurs serveurs vers un nouveau matériel / un nouveau système d'exploitation / une nouvelle plateforme (physique, virtuelle, cloud).

Réinstaller et reconfigurer tout cela prend des heures pour un PC, et des jours pour un serveur - dans le cadre d'un transfert planifié. S'il s'agit d'une réinstallation après un crash, la situation est encore pire.

Zinstall réinstalle un *ordinateur / serveur complet, intégralement et automatiquement*. Il transfère les *programmes, les profils, les paramètres et les fichiers* de n'importe où à n'importe quel endroit : d'ordinateur portable à ordinateur portable, de serveur à serveur, de sauvegarde à un système opérationnel, de physique à virtuel, de on-premise à un cloud, ou de cloud à un autre cloud.



<< La capacité de Zinstall à rendre le transfert fluide a conduit à un déploiement extrêmement réussi et a facilité la prise de décision de continuer à utiliser Zinstall pour tous les grands projets futurs >>.

Brian O'Toole, directeur des opérations informatiques,
Endicott College



Among Zinstall Customers



Government
of Canada



Rejoignez le mouvement.

Depuis 2009, les produits Zinstall ont été utilisés sur plus de **2 600 000 PC** et plus de **200 000 serveurs** dans **118 pays** du monde entier.

Au **Japon**, la société Sourcenext Corporation (Bourse de Tokyo : 4344), vend Zinstall dans tout le pays aux **consommateurs** japonais. Il est prouvé que Zinstall respecte les normes de qualité japonaises les plus strictes.

En **Amérique du Nord**, SHI International Corp. gagne de l'argent en distribuant les produits Zinstall à ses **fournisseurs de services informatiques, aux intégrateurs de systèmes et au gouvernement**, en se concentrant sur les migrations de serveurs d'entreprise et le retour à la normale.

En **Europe du Nord**, QBS Distribution se concentre sur l'offre de Zinstall aux secteurs **financier et manufacturier**, pour des projets de rénovation et de modernisation de matériel à plus grande échelle.

La proposition de valeur de Zinstall étant basée sur des marges élevées, les distributeurs et les revendeurs génèrent de solides bénéfices - tout en ayant la flexibilité dont ils ont besoin en

Quel est le problème ?

Le roi est mort, vive le roi !

Tout fluctue, tout change.

Certains remplacements sont prévus : transferts, mises à niveau, changements de plateforme. Certains se produisent accidentellement : défaillances soudaines du système, crashes matériels, ou attaques par un logiciel d'extorsion.

Peu importe la raison pour laquelle une réinitialisation est nécessaire, cela signifie toujours qu'il faut tout déplacer vers *un nouveau périphérique* ou vers *une nouvelle version de Windows* - qu'il s'agisse d'un poste de travail ou d'un serveur.

Il existe des dizaines de produits de sauvegarde et de récupération sur le marché. La plupart d'entre eux sont moins chers que Zinstall. *Alors pourquoi nos partenaires parviennent-ils à vendre Zinstall avec autant de succès ?*

La vérité est que les outils n'ont pas vraiment d'importance. Ce ne sont que des moyens pour parvenir à un objectif. Ce que les clients veulent réellement, ce n'est pas un produit ou un autre ; ils veulent éviter les perturbations. Qu'il s'agisse d'une migration planifiée ou d'une réinitialisation d'urgence, la question est toujours la même : *comment rendre l'entreprise à nouveau pleinement opérationnelle le plus rapidement possible*. Après tout, *une panne est une question d'argent*.



”

<< Zinstall peut gérer les utilisateurs, les données et les applications lors d'une mise à niveau ou d'une réinstallation propre à Windows 10 à partir de n'importe quelle version antérieure de Windows >>.

Windows 10 In Depth, de Brian Knittel et Paul McFedries

Voici les mesures prises par Zinstall pour permettre aux clients de reprendre leurs activités, rapidement :

- ✓ **Rétablir le fonctionnement normal de l'entreprise** : le système réinitialisé doit être identique à celui d'origine. Il ne s'agit pas simplement de copier des fichiers. L'ensemble du système - applications, paramètres, profils, personnalisation - doit être **pleinement opérationnel, avec toutes les interfaces, les intégrations et l'interconnectivité préservées << prêtes à l'emploi >>**, afin que le travail sur le nouveau système continue **comme si rien ne s'était passé**.
- ✓ **Rétablir la situation le plus rapidement possible**. Cela ne signifie pas seulement une efficacité opérationnelle, mais aussi des besoins minimaux en termes d'implication manuelle - ou, mieux encore, aucun.
- ✓ **De tout à tout** : Il doit être possible de récupérer (y compris les applications) auprès de :
 - Différents matériels (par exemple HP à Dell)
 - Différents Windows (par exemple, de serveur 2008 à serveur 2019)
 - Différents types de systèmes (par exemple, d'un système physique à une machine virtuelle / au Cloud)
 - Pour les systèmes Cloud - à différents vendeurs Cloud (par exemple, d'Amazon à Azure, en interrompant le verrouillage du vendeur).
- ✓ **Réinitialisation garantie** : La seule façon de garantir une réinitialisation totale, quoi qu'il arrive, est de disposer de données récupérables sur l'ensemble du système, maintenues à jour en permanence et vérifiées à l'aide d'exercices de réinitialisation automatiques.
- ✓ **Sur site + Cloud** : L'infrastructure Cloud est un choix incontournable pour le stockage de données hors site. En revanche, elle est beaucoup plus lente que sur site. Bien que la promesse du cloud soit séduisante, il est important de ne pas renoncer à la disponibilité du stockage cible sur site, parallèlement à un stockage dans le cloud.

<< Le produit va tout transférer - programmes, paramètres et fichiers - sur votre nouveau système. >>



L'ingénierie de précision contre l'effort fastidieux

Zinstall comble une lacune unique sur le marché, en résolvant le problème extrêmement complexe de la migration et de la réinstallation totale. Le produit a été conçu pour répondre à toutes les exigences énumérées ci-dessus.

Le plus grand défi réside dans la capacité à restaurer un système complet (pas seulement des fichiers), sur un équipement différent, une version différente de Windows, un type de plate-forme différent.

Pour y parvenir, Zinstall a développé le cœur de son produit unique : **la dissociation des niveaux**. Cela permet, au lieu de traiter un système Windows dans sa totalité, de le décomposer en niveaux distincts - applications, profils, paramètres, données. Ces niveaux peuvent ensuite être capturés et transférés vers la destination voulue, et tous les éléments nécessaires peuvent être implantés dans un autre système.

Cela nécessite une connaissance approfondie et pointue des composants internes de Windows, ainsi qu'une maîtrise technique de la sélection des bons composants du système - logiciels, données de paramétrage -, de leur adaptation au système cible, puis de leur implantation dans la cible comme s'ils avaient toujours été là.

»
«Un de nos ingénieurs Windows expérimentés a utilisé Zinstall et a dit que cela semblait magique. En entendant cela, j'ai décidé de l'essayer moi-même, sur une machine de laboratoire à domicile hautement équipée - et Zinstall l'a migrée, avec des centaines d'applications différentes. J'ai vécu la même chose que notre ingénieur.»

Robert «Rocky» Livingston, CIO et vice-président principal des opérations, USAN

Pour garantir la précision et l'efficacité, Zinstall utilise une approche hybride au niveau du fichier et du disque dur, ***une compression à la volée et un cryptage à la volée***. Cela permet une consommation minimale des ressources d'E/S du CPU / réseau / stockage, augmente le cycle de vie des composants de stockage, et garantit que l'exécution de Zinstall sur les machines clientes et serveurs Windows est totalement non gênante - en raison de son impact minimal sur les performances globales du système.

Le produit est le résultat d'une évolution de dix ans de développement et d'amélioration continus, des commentaires d'une myriade de clients, grands et petits, et du niveau "nanométrique" d'expertise interne de Windows des ingénieurs de Zinstall. Il s'agit aujourd'hui de la solution de migration et de réinitialisation la plus complète et la plus efficace pour les postes de travail et les serveurs.

En effet, la principale menace à laquelle les produits Zinstall sont confrontés dans les projets d'entreprise n'est pas un produit concurrent, mais l'informatique qui se salit les mains avec des efforts manuels fastidieux.

Chaque fois que vos clients changent, amenez-les vers Zinstall.

<< Nous utilisons Zinstall depuis environ 3 ans. Cela a totalement changé notre entreprise en termes d'efficacité des techniciens, d'exhaustivité et de satisfaction des clients. Nous avons réduit notre précieux temps de transfert de données devant un ordinateur de 3 heures à environ 15 minutes ! >>

Scott Henke, PDG, Onsite Consulting



 +1 877 .444.1588 / Fax: +1 415.692.1457

 sales@zinstall.com

 28 Arcadia., London, United Kingdom, N23FG