

### Aperçu du client

---

Une entreprise environnementale du Nouveau-Brunswick faisait l'expérience d'une croissance importante et étendait ses activités pour répondre à la demande croissante de ses produits en Amérique du Nord.

### Le défi du client

---

L'organisation possédait une infrastructure obsolète qui présentait des problèmes d'accessibilité en raison du vieillissement de leur matériel physique. Cela aurait pu engendrer des points de panne, une possibilité qui menaçait leurs opérations quotidiennes. De plus, leur personnel utilisait diverses solutions de messagerie, ce qui ralentissait la communication et la collaboration, entravant ainsi la productivité et l'efficacité. L'organisation comptait sur un fournisseur de services externes; Cependant, son activité croissante les a menés à dépasser les limites de leur disponibilité.

### Pourquoi Bulletproof

---

Chez Bulletproof, nous sommes fiers de nous concentrer sur les objectifs uniques de nos clients. Nos services sont adaptés directement aux besoins de nos clients. Nous avons effectué une analyse de l'architecture intégrée. Notre analyse a identifié des lacunes et des opportunités de modernisation de leur infrastructure qui permettraient d'adresser des sites d'intérêt tels que la garantie d'un accès à distance aux applications/informations essentielles, la réduction des risques d'indisponibilité, l'augmentation de la productivité et de la collaboration, et leur positionnant stratégiquement pour croître dans de nouveaux marchés.

### Donner à l'organisation un coup de pouce numérique résilient avec une productivité accrue

---

Tenant compte du besoin de l'organisation d'améliorer son réseau et son infrastructure informatique, Bulletproof a mis en œuvre plusieurs projets qui ont servi à assurer la longévité de l'infrastructure informatique de l'organisation en se concentrant sur la modernisation, la productivité et la collaboration. Ces projets incluent notamment:

#### Projet pilote de migration Azure

Cette solution a permis à l'organisation de se séparer de son équipement physique vieillissant vers une solution sécurisée et évolutive sur le cloud. Pour réaliser ce projet, Bulletproof a mené un projet pilote dans le cadre duquel un serveur Azure a été construit et configuré pour héberger des applications/informations essentielles, accessibles à un groupe pilote d'utilisateurs dans le bureau de l'organisation.

**Guidant votre transformation numérique de façon simple, sûre et sur mesure.**

[www.bulletproofsi.com](http://www.bulletproofsi.com)

**1.866.328.5538**

À la suite de la migration Azure réussie, Bulletproof acheva une migration complète, ce qui permit à tous les employés d'accéder aux applications et aux fichiers sur le serveur de n'importe où et n'importe quand. Ce projet pilote nous a permis de tester avec succès la migration pour assurer que les applications puissent fonctionner correctement dans cet environnement, et que le démantèlement de l'ancien serveur pourrait être fait sans avoir à le remplacer le matériel.

### Microsoft Office 365

Ce logiciel fonctionnant sur le cloud a été choisi en raison de ses fonctionnalités et services modernes pour les lieux de travail et de la disponibilité de services de sécurité et de gestion avancés. Dans le cadre de cette migration, Bulletproof a migré leur courriel d'entreprise vers Microsoft Office 365. Une licence appropriée a été provisionnée pour les utilisateurs d'Office 365 et le courriel a été migré de la plateforme existante de l'organisation vers Office 365. Le personnel pouvait alors bénéficier d'autres services Office 365, notamment Microsoft Teams, OneDrive, SharePoint et d'autres outils de collaboration et de productivité.

### Le retour sur investissement de notre client

---

Grâce à ces solutions, l'entreprise a pu opérer ses serveurs dans le cloud Microsoft plutôt que sur site, éliminant ainsi le besoin d'acheter des serveurs et les architectures de réseau ou de stockage associées. Cette ressource mise à l'échelle permet de réaliser d'importantes économies à long terme et offre une plus grande flexibilité et résilience grâce à la facilité de l'évolutivité du cloud. L'organisation peut accroître ses activités, ses ressources, ses applications et son personnel tout en se développant dans d'autres marchés en Amérique du Nord, ce qui augmentera sa rentabilité.

Les employés ont reçu des outils hébergés sur le cloud afin qu'ils puissent accéder aux applications et aux fichiers n'importe où et n'importe quand, ce qui était particulièrement important en raison de la pandémie de Covid 19. Les employés peuvent également communiquer par courriel et messagerie instantanée, collaborer sur des documents avec leurs collègues en temps réel, avoir un accès cloud à un dépôt de fichiers et améliorer leur productivité et leur efficacité. Tout ceci en tour, a amélioré le sentiment d'unité de l'entreprise et d'appartenance.

Tirer parti des développements de l'industrie informatique (c'est-à-dire obtenir un « coup de pouce numérique ») a permis à l'organisation de fonctionner plus efficacement et en toute sécurité, avec un environnement ayant un coût prévisible, étant évolutif et toujours disponible pour faire avancer l'organisation.