



## « Move to Cloud » simplifie la gestion et le développement d'applications modernes chez Fost Plus

Pour une collecte et un recyclage efficaces des matériaux d'emballages ménagers, Fost Plus s'appuie sur une infrastructure IT fiable. L'entreprise doit être capable de réagir rapidement aux évolutions du marché. À cet effet, elle a donc absolument besoin d'un environnement IT flexible. C'est la raison pour laquelle Fost Plus a décidé de migrer toute son infrastructure vers le cloud Azure, gage de rentabilité économique, stabilité et flexibilité. Partenaire stratégique IT de Fost Plus depuis plus de 25ans déjà, Realdolmen a supervisé le projet de A à Z.

Différents systèmes IT de Fost Plus contrôlent chaque type de nouvel emballage commercialisé et veillent à ce qu'il soit recyclé. « La migration de notre infrastructure vers Azure nous permet de développer plus rapidement de nouvelles applications et nous sommes parés pour affronter l'avenir », explique Jeroen Van de Sande, IT Manager chez Fost Plus.

### **FLEXIBILITÉ, STABILITÉ ET PLUS D'ÉCONOMIES D'ÉCHELLE**

Fost Plus souhaitait se débarrasser de ses serveurs physiques. Cette volonté était une des raisons de se lancer dans ce projet de migration vers le cloud baptisé « Move to Cloud ». En outre, la période de leasing du parc de serveurs existant venait de se terminer, ce qui a donné un petit coup de pouce financier supplémentaire. Comme l'entreprise n'a plus besoin d'entretenir sa propre infrastructure, la gestion est considérablement simplifiée et bien plus rentable.

De plus, Fost Plus est en constante évolution. Une telle migration offre de nombreuses possibilités pour l'avenir. Et Jeroen Van de Sande de poursuivre : « Nous travaillons désormais dans un environnement cloud uniforme, doté de services cloud modernes qui nous permettent de développer rapidement des applications. Dès lors, le service IT peut répondre plus rapidement aux nouvelles demandes qui lui sont adressées. »

### **DÉVELOPPEMENT RAPIDE DE NOUVELLES APPLICATIONS POUR LE SERVICE IT**

Jeroen Van de Sande constate : « Grâce à l'environnement cloud, nos collaborateurs IT peuvent travailler beaucoup plus efficacement, lancer de nouveaux projets et les tester. Par exemple, nous utilisons aujourd'hui Kubernetes pour gérer nos applications. Cette technologie open source règle automatiquement la capacité nécessaire pour une appli donnée. Ainsi, nous n'avons plus jamais à ajouter nous-mêmes de la capacité du serveur. »

Toutes les applications critiques tournent aujourd'hui sur Azure et de nouvelles applications peuvent parfaitement être développées et ajoutées. L'utilisation de la plateforme Azure en tant que service permet au département IT de ne pas se soucier de l'infrastructure sous-jacente de ces applications et lui donne accès à un cadre complet pour le développement d'applications. « Dans un avenir proche, nous souhaitons évoluer vers un environnement SaaS complet afin que les utilisateurs puissent se connecter à nos applications via internet », ajoute Jeroen Van de Sande.

**PAYS:** Belgique

**SECTEUR:** Traitement des déchets

### DEFI

Fost Plus développe en continu de nouvelles applications qui facilitent le recyclage de matériaux d'emballages ménagers. L'entreprise souhaitait tourner le dos à son parc de serveurs laborieux et mettre sur pied une infrastructure IT résolument tournée vers l'avenir qui simplifie fortement le développement de ces applis.

### SOLUTION

Grâce à la migration vers le cloud Azure, Fost Plus n'a plus besoin d'entretenir sa propre infrastructure. La gestion de l'environnement est considérablement simplifiée et le département IT peut répondre plus rapidement aux questions qui lui sont adressées.

### AVANTAGES

- Collaboration plus efficace grâce à l'utilisation de Microsoft Teams
- Gestion IT simplifiée grâce à l'environnement cloud
- Grande stabilité grâce à la disponibilité permanente de toutes les applications
- Allègement de la charge de travail grâce à l'utilisation des Microsoft Managed Services
- Réponse rapide aux demandes du marché
- Meilleures appréhension et connaissance des coûts
- Accès à un cadre complet d'applications grâce à la plateforme Azure en tant que service

## EN SAVOIR PLUS?

### A PROPOS DE FOST PLUS

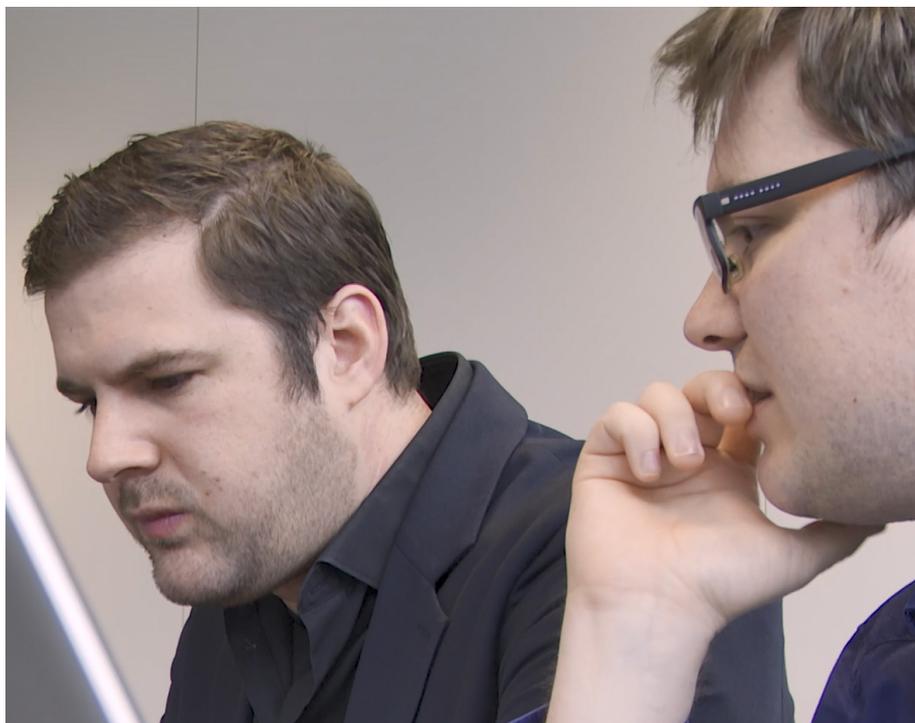
[www.fostplus.be](http://www.fostplus.be)

### A PROPOS DE REALDOLMEN

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

[info@realdolmen.com](mailto:info@realdolmen.com)

T: +32 2 801 55 55



## ENVIRONNEMENT STABLE POUR LES COLLABORATEURS ET LES PARTENAIRES

Pour les collaborateurs de Fost Plus, l'environnement cloud constitue un gain de stabilité puisque toutes les applications et les systèmes sont désormais disponibles en permanence, même en cas de mises à jour ou de dysfonctionnements matériels. L'entreprise a également adopté Microsoft Teams, qui tourne également dans le cloud. Jeroen Van de Sande précise à ce propos : « Bien que la technologie Microsoft nous ait posé quelques problèmes, Realdolmen a facilement mis en œuvre le logiciel collaboratif. La qualité des conférences téléphoniques s'en trouve nettement améliorée et le travail à distance est également bien plus facile. »

« Nous remarquons également que nos partenaires, surtout les fournisseurs de logiciels, disposent d'un accès plus ciblé pour développer leurs logiciels. La collaboration est beaucoup plus fluide avec, dans la foulée, un développement optimal. »

## PARTENAIRE STRATÉGIQUE AGISSANT EN CONNAISSANCE DE CAUSE

Le projet « Move To Cloud » n'est pas le premier projet de grande envergure pour lequel Fost Plus compte sur l'expertise de Realdolmen. La collaboration stratégique des deux entreprises existe déjà depuis plus de 25 ans. « Les experts connaissent parfaitement notre infrastructure et disposent également d'une grande expérience avec Azure et les infrastructures IT en général », confie Jeroen Van de Sande. « Realdolmen maîtrise parfaitement les possibilités techniques d'Azure et parvient à résoudre des problèmes qui ont eu raison d'autres fournisseurs ! »

Realdolmen a contribué à l'élaboration du business case et a également effectué l'analyse et la mise en œuvre. Tout était bouclé dans les six mois, entre autres grâce aux services Azure. « Au cours de ce projet, nous avons aussi eu l'occasion d'apporter des changements mineurs et de procéder à des ajustements en fonction de nos besoins. À l'avenir, nous nous réjouissons de poursuivre notre travail sur la plateforme Azure avec notre partenaire et de pouvoir en exploiter davantage les possibilités. S'il est vrai que nous n'en sommes encore qu'aux fondations, il n'en reste pas moins qu'elles annoncent d'ores et déjà une magnifique demeure », conclut Jeroen Van de Sande.