

laaS

# Hébergement de systèmes PGI

Le grand fabricant industriel

L'entreprise Z est une société d'ingénierie au chiffre d'affaires de 1 milliard de dollars, qui fabrique des systèmes haut de gamme sophistiqués et qui opère dans 32 pays, avec de larges usines de production dans une demi-douzaine d'entre eux.

# Société Z (525) Synthèse



penta.ch

L'entreprise s'est lancée dans un projet à cinq ans qui consiste à mettre en place un système PGI (Progiciel de Gestion Intégré) à grande échelle afin de gérer et d'automatiser leurs activités de fabrication de bout en bout et sur l'ensemble de leurs sites. Chaque site utilisait son propre système et ses propres procédures de manière indépendante, sans aucune intégration, ce qui entraînait des frais généraux importants et des processus d'approvisionnement et de fabrication disparates.

Ils avaient choisi comme solutions PGI les produits JD Edwards, Value Chain Planning et SOA Suite d'Oracle. Le projet nécessitait un partenaire soigneusement sélectionné possédant une vaste expérience en hébergement d'applications critiques et qui pouvait gérer le matériel, la plateforme et la configuration des applications. La société recherchait également une expertise en harmonisation de systèmes informatiques sur plusieurs sites répandus dans différentes zones géographiques, et une expérience avérée en matière de réduction des coûts informatiques et de simplification de la gestion IT.

## Solution et valeur ajoutée

#### 1. Évolutivité et prévisibilité des coûts

Le projet prévoyait de commencer avec une usine plus petite, puis d'inclure tous les sites de fabrication. Grâce à une tarification par utilisateur, Penta a été en mesure d'offrir une option évolutive avec un coût prévisible, en ajoutant du matériel en fonction des besoins pour maintenir les performances de l'environnement. Infrastructure hautement fiable et plan de continuité d'activité

2. Infrastructure hautement fiable et plan de continuité d'activité Penta a su mettre son infrastructure existante et son expertise à profit afin de fournir une solution innovante, sans qu'aucun point de défaillance unique ne puisse affecter les deux centres de données situés à 50 km l'un de l'autre. Cette configuration garantit des temps de disponibilité sans précédent et comprend un plan de continuité d'activité.

#### 3. Service d'excellence

Penta a fourni un service exceptionnel grâce à des ingénieurs dédiés et des lignes de communication directes, à une gestion de projet et une collaboration étroites entre les équipes des deux entreprises, et en intervenant rapidement sur site dans plusieurs pays lorsque cela a été nécessaire.

# Société Z (525) Services fournis



penta.ch



## Corporate Cloud de Penta

- Infrastructure dédiée en miroir à travers deux centres de données
- Couvre plusieurs sites : 10 000 utilisateurs et plus
- E Licences Windows et Linux
- Services entièrement gérés
- CTO as a Service, réunions de stratégie informatique hebdomadaires
- Équipe de support technique dédiée
- Surveillance 24h/24, 7j/7 et service d'astreinte
- Sauvegarde et restauration de données d'entreprise pour une durée de 5 ans et plus
- Rapports de conformité règlementaire en continu, prêts à être consultés par les auditeurs
- Niveau de SLA à 99.999 % au sein de l'infrastructure

## Coût mensuel



Flexible, en fonction des besoins. 65 000 CHF en moyenne





## Genève

Rue Bémont 4 1204 Genève Suisse

+41 22 316 1000 sales@penta.ch

### **Dubaï**

Office 201B, North Tower, Emirates Financial Towers Dubai International Financial Centre (DIFC) Dubaï, Émirats arabes unis

+971 4 376 7100 sales@penta.ch