



La puissance de la portabilité :  
**5 avantages pour les entreprises à passer au cloud natif dès maintenant**

```
PollChannel := make(chan chan bool); workerActive := true
writeChan); case status := <- workerCompleteChan; workerActive := false
ParseForm()); count, err := strconv.ParseInt(r.FormValue("target"), 10, 64)
count %d", html.EscapeString(r.FormValue("target"), true), r.FormValue("time")
Chan: if result { fmt.Fprintf(w, "ACTIVE"); } else { fmt.Fprintf(w, "INACTIVE"); }
; "time" ); type ControlMessage struct { Target string; Time string; }
isPollChannel); for { select { case response := <- workerChan: chan ControlMessage, statusPollChannel: chan ControlMessage, statusPollChannel: chan ControlMessage
} { fmt.Fprintf(w, "ACTIVE"); } else { fmt.Fprintf(w, "INACTIVE"); }
status", func(w http.ResponseWriter, r *http.Request) {
case <- timeout: fmt.Fprintf(w, "TIMEOUT"); }
olChannel := make(chan ControlMessage)
strings": "time", "target", "statusPollChannel"
func admin(w http.ResponseWriter, r *http.Request) {
); if err != nil { http.Error(w, err.Error(), http.StatusInternalServerError); }
fileFunc("/status", func(w http.ResponseWriter, r *http.Request) {
ACTIVE"); } } return nil; }
64); } } func main() {
nel; result := make(chan ControlMessage)
}
```

Optimisez votre rentabilité et gagnez en agilité en donnant à vos développeurs les moyens de choisir comment et quand déplacer les charges de travail entre les centres de données et les fournisseurs de cloud.



# Exécuter la bonne charge de travail dans le bon cloud

Une stratégie cloud native vous libère de toute dépendance vis-à-vis de la plateforme d'un seul fournisseur de cloud. Elle permet à vos développeurs de déplacer les charges de travail entre les sites et les fournisseurs, en tirant pleinement parti de l'architecture de Cloud Computing portable comme les conteneurs, les microservices et les technologies sans serveur.

Le choix de l'architecture cloud doit favoriser la croissance future et non l'entraver. Vos développeurs doivent avoir la possibilité de revoir vos décisions en matière d'architecture et de déploiement, et de transférer les charges de travail vers le fournisseur de cloud qui fournira le retour sur investissement le plus efficace.

Voici cinq avantages commerciaux intéressants de l'adoption de la portabilité dans le cadre d'une stratégie cloud native.

# 01

## Optimiser les dépenses liées au cloud

La tarification et la facturation étant complexes et peu claires, les entreprises peuvent avoir du mal à comprendre et à allouer les dépenses liées au cloud. Par conséquent, vous pourriez finir par payer pour des services de calcul, de stockage, de base de données et d'autres services dont vous n'avez pas besoin ou que vous n'utilisez jamais, ce qui complique l'établissement d'un budget précis.

Vous pouvez également dépenser davantage lorsque vous êtes lié à un seul fournisseur de cloud et que vous devez recruter et retenir des experts pour former votre personnel dans cet environnement propriétaire – des compétences qui ne seront pas réutilisables sur d'autres plateformes de cloud.

Ne laissez pas le fournisseur déterminer votre stratégie cloud. Avec des compétences transférables basées sur des outils Open Source pour vos développeurs, vous pouvez réduire et mieux contrôler vos coûts, et faire bénéficier vos clients de cette efficacité.





# 02

## Améliorer l'expérience client

Vos clients attendent une cohérence et un accès instantané qui leur permettent de bénéficier des meilleures expériences possibles. Si votre entreprise ne répond pas aux besoins de vos clients, ceux-ci s'adresseront à la concurrence.

Grâce aux principes de développement cloud natifs, vos équipes peuvent déplacer les charges de travail principales vers un cloud plus proche de vos clients, où qu'ils se trouvent dans le monde. La portabilité peut également aider votre entreprise à libérer et réaffecter rapidement la technologie et les ressources cloud, par exemple pour accélérer l'entrée sur un nouveau marché, un nouveau pays ou une nouvelle région.



# 03

## Dynamiser l'agilité du cloud

Si la totalité ou la plupart de vos données et charges de travail sont cantonnées à une seule plateforme cloud, vous risquez de ralentir le potentiel de croissance de votre entreprise. Vous limitez la flexibilité de votre organisation lorsque vous êtes restreint par les choix de votre fournisseur de cloud, par exemple lorsqu'il exige des outils spécifiques à une plateforme, ou lorsque son support et sa localisation ne couvrent pas toutes les régions. Le développement cloud natif permet à vos équipes de faire évoluer vos ressources cloud et de les réaffecter si nécessaire, afin que votre entreprise puisse s'adapter rapidement et en temps quasi réel à l'évolution des préférences des clients et des conditions du marché.

Des charges de travail portables vous permettent également de travailler avec un fournisseur de cloud pour tirer parti des contrôles de sécurité unifiés à la périphérie, plutôt que de consacrer du temps et des ressources à répliquer les contrôles d'un fournisseur à plateforme unique vers de nouvelles régions. En plus d'améliorer votre propre posture de sécurité, vous renforcez également la sécurité de vos clients.





# Reprenre le contrôle du cloud

Pour déterminer le meilleur plan d'action pour vos clients et votre entreprise, vous avez besoin d'un partenaire cloud transparent en matière de coûts, de performances et de présence mondiale. Vous pouvez ensuite utiliser ces informations pour introduire des changements en connaissance de cause. Par exemple, vous pouvez exécuter vos charges de travail plus exigeantes en données sur un fournisseur à moindre coût si ces charges de travail répondent systématiquement à vos besoins de performances. Vous pouvez alors choisir un autre fournisseur de cloud pour une faible latence et pour répondre aux exigences de souveraineté des données.

# 05

## Limiter les risques liés au cloud

Vous pouvez limiter votre exposition potentielle (et celle de vos clients) en atténuant les risques commerciaux, techniques, géographiques et réglementaires. Avec un fournisseur unique centré sur la plateforme, vous dépendez des décisions tarifaires, des changements de politique de confidentialité, de la présence mondiale et des mises à niveau de service de ce fournisseur. Vous risquez également de rencontrer un point de défaillance unique pour les interruptions de service, tandis qu'un cloud distribué offre une plus grande résilience et minimise le risque d'interruption.

À mesure que les pays et les régions modifient leurs réglementations en matière de souveraineté des données, vous devez être prêt à adapter votre architecture cloud pour répondre à ces exigences. Une fois que vous avez adopté la portabilité, si un fournisseur de cloud ne répond pas à vos besoins, vous pouvez renégocier, quitter cette relation ou choisir un autre fournisseur pour des charges de travail spécifiques.



# Comment Akamai peut vous aider

Grâce à nos services de Cloud Computing fiables, reconnus et rentables, vos développeurs peuvent apporter ou créer des charges de travail portables là où cela s'avère le plus judicieux sur le plan technique et commercial. Ils peuvent utiliser les outils et les technologies de leur choix, ainsi que les packages pré-construits de [notre Marketplace d'applications](#). Déployez vos charges de travail sur le cloud qui répond le mieux à l'évolution des besoins de performances de vos clients et aux exigences de votre entreprise. Vos développeurs peuvent essayer gratuitement les services de Cloud Computing d'Akamai. Envoyez-leur ce [lien](#) pour qu'ils puissent s'inscrire et recevoir gratuitement des crédits cloud.

# Plus de ressources

Écoutez des analystes, des clients et des partenaires expliquer comment les services de Cloud Computing d'Akamai peuvent vous aider à placer la bonne charge de travail dans le bon cloud, partout dans le monde.

## Étude : The Great Cloud Reset

Dans le cadre d'une étude commandée par Akamai, Forrester Research a interrogé des centaines de leaders informatiques du monde entier au sujet de l'évolution de la conception des applications et de la nécessité de faire évoluer l'architecture cloud pour les prendre en charge.

## Témoignage client : une société leader du secteur des jeux vidéo fidélise ses joueurs

Akamai se met au service de Digital Extremes, pionnier, innovateur et leader du secteur des jeux vidéo, pour lui offrir une protection et des services en temps réel.

## Témoignage client : la portabilité vous permet, vous et vos développeurs, de reprendre le contrôle du cloud

Les services de Cloud Computing d'Akamai ont permis à Zolvit, une grande plateforme de services qui aide les entreprises à établir et à maintenir la conformité réglementaire, de réduire ses coûts de 50 %.

## Témoignage de partenaire : HarperDB fait confiance à nos services à faible latence

HarperDB, une plateforme d'applications distribuées, s'est associée à Akamai pour le Cloud Computing et a réduit les temps de réponse aux requêtes des clients de 100 ms.

## Témoignage de partenaire : amener l'innovation en bordure de l'Internet

Pour le PDG de Macrometa, un réseau mondial de données, les services de Cloud Computing d'Akamai éliminent la latence pour accéder aux données en temps réel et à grande échelle.

## Optimisation du retour sur les investissements cloud : les 5 questions à se poser

Votre stratégie en matière de charges de travail permet-elle d'optimiser votre ROI dans le cloud ? Posez-vous ces cinq questions.