

## L'ESSOR DU CLOUD

La Sécurité et la Gouvernance du Cloud à votre portée

### Les nouveaux défis de sécurité

D'ici 2025, près de 85 % des entreprises auront migré une partie ou la totalité de leurs infrastructures vers le cloud, selon IDC. Cette transformation massive vers le **cloud public, privé et hybride** permet des gains en agilité et en efficacité, mais elle expose également les organisations à de nouveaux risques en matière de **sécurité des données**, de gouvernance, et de **conformité réglementaire**. **Secure Cloud Business Pack** répond à ces défis en fournissant des solutions complètes pour sécuriser, gérer et optimiser vos environnements cloud.

### Les défis techniques du Cloud

#### 1. Assurer une migration vers le cloud

La migration vers le cloud présente de nombreux défis, notamment la sécurisation des données pendant le processus, la continuité des opérations, et l'optimisation des coûts. **Secure Cloud Business Pack** vous accompagne à chaque étape de cette transition, avec des solutions telles que le lift-and-shift sécurisé, le replatforming, et le refactoring pour maximiser les performances tout en minimisant les interruptions

#### 2. Gestion des environnements multi cloud et hybrides

Les entreprises modernes exploitent souvent des environnements multi-cloud et hybrides, intégrant plusieurs fournisseurs de services cloud (AWS, Azure, Google Cloud) pour répondre à leurs besoins. Cependant, cette diversité peut entraîner des complexités dans la gestion de la sécurité et de la performance. Nous proposons des outils de gouvernance unifiée et des solutions d'orchestration automatisée pour garantir la cohérence des politiques de sécurité et des opérations sur l'ensemble de vos environnements.

#### 3. Sécuriser les données critiques

Les données sensibles, qu'elles soient en transit ou au repos, sont constamment exposées à des menaces cybernétiques. Nous implémentons des solutions de chiffrement de bout en bout, combinées à des politiques strictes de gestion des accès (IAM), pour protéger les informations critiques tout en respectant les réglementations internationales (RGPD, HIPAA, etc.). Les technologies de chiffrement homomorphe et la confidentialité différentielle peuvent être déployées selon les besoins spécifiques.

### Exemples de réalisations techniques

#### Banque & Assurance

Déploiement de modèles d'IA pour la détection des fraudes, réduisant les risques de 35% en 3 mois avec un ROI atteint en 5 mois.

#### E-commerce

Optimisation des recommandations clients via des algorithmes ML avancé augmentant les taux de conversion de 28% en 4 mois.

#### Industrie

Réduction des arrêts machines non planifiés de 40% grâce à des modèles de maintenance prédictive, garantissant un ROI en 6 mois.



Avec **Secure Cloud Business Pack**, vous bénéficiez d'une solution complète pour sécuriser, gérer et optimiser vos environnements cloud. Nos experts vous assurent une **migration fluide**, une **sécurisation avancée**, et une **gestion continue des performances**, vous permettant ainsi de maximiser les avantages du cloud tout en maîtrisant les risques et les coûts.

# POURQUOI CHOISIR SECURE BUSINESS PACK

## Assurer une migration vers le cloud

Notre équipe d'ingénieurs en cloud et en cybersécurité offre une expertise approfondie dans la **gestion des infrastructures** cloud, garantissant des solutions adaptées à vos systèmes existants. Nous intervenons à tous les niveaux : **conception, migration, sécurisation**, et **gestion continue des environnements**.

## Solutions adaptées aux environnements multi cloud et hybride

Grâce à notre maîtrise des architectures **multi-cloud** et **hybrides**, nous garantissons une **interopérabilité fluide** entre vos différents fournisseurs de services cloud tout en vous offrant une **visibilité centralisée** sur l'ensemble de vos ressources et politiques de sécurité.

## Sécurité naïve au cloud

Nos approches de **zero-trust security** et de **cloud-native security** garantissent que vos données sont protégées à chaque étape, de la **création de l'infrastructure** à la **gestion en production**. Nos solutions comprennent la **surveillance continue**, l'**authentification multi-facteurs (MFA)** et le **chiffrement de bout en bout**.

## Gouvernance et conformité automatisées

Nous intégrons des solutions de **gouvernance automatisée** pour assurer la conformité avec les réglementations locales et internationales. Des outils comme **AWS Config**, **Azure Policy**, et **Google Cloud Security Command Center** permettent de suivre, auditer et adapter les politiques de sécurité en temps réel.

## Optimisation des performances et des coûts

Notre expertise en cloud **cost optimization** permet de réduire les coûts d'infrastructure tout en maximisant la performance. Grâce à une surveillance proactive et des outils tels que **AWS Trusted Advisor** et **Google Cloud Recommender**, nous vous aidons à éviter les surcharges et à améliorer l'efficacité de vos ressources cloud.

## Exemples de réalisations techniques

### Banque & Assurance

Migration sécurisée de systèmes bancaires critiques vers un environnement multi-cloud, avec une réduction de 30 % des coûts d'infrastructure et une amélioration de 40 % des performances opérationnelles, tout en garantissant la conformité avec PCI DSS.

### Retail & E-commerce

Optimisation des infrastructures cloud pour un leader du e-commerce, garantissant une scalabilité fluide et une performance continue pendant les périodes de forte affluence. Réduction des interruptions de service de 25 % et optimisation des coûts de 20 %.

### Secteur public

Mise en place d'une infrastructure cloud sécurisée pour une organisation publique, garantissant la conformité avec le RGPD et les normes ISO 27001, tout en réduisant les risques liés aux failles de sécurité grâce à un système de monitoring automatisé.

## COMPOSANTS MAJEURS DU SECURE CLOUD BUSINESS PACK

### Migration sécurisée

Nous assurons une **migration fluide** de vos applications et infrastructures vers le cloud, en prenant en charge la **containerisation**, le **cloud bursting**, et d'autres stratégies d'optimisation pour une intégration rapide et sécurisée. Nous minimisons les interruptions en intégrant des solutions

### Sécurité des données et du chiffrement

Mise en place de **systèmes de chiffrement avancés** (chiffrement symétrique et asymétrique) pour sécuriser vos données, ainsi que des solutions de tokenisation et de **gestion des accès** pour assurer la confidentialité et la protection contre les cybermenaces.

### Surveillance et gestion en temps réel

Grâce à des outils de monitoring comme **Prometheus** et **Grafana**, nous offrons une **surveillance en temps réel** de vos environnements cloud. Cela inclut la détection des anomalies, la gestion proactive des incidents, et des alertes pour prévenir les risques avant qu'ils ne compromettent vos opérations.

### Orchestration et automatisation des infrastructures

Nous automatisons la gestion de vos infrastructures à l'aide de solutions d'**Infrastructure as Code** (IaC) comme **Terraform** et **Kubernetes**, garantissant une **scalabilité** fluide et une gestion fiable et sécurisée de vos environnements.

### Gouvernance et conformité

Nos frameworks de **gouvernance cloud** automatisés garantissent la conformité avec des standards comme **ISO 27001**, **SOC 2**, et **RGPD**. Nous vous aidons à maintenir des environnements cloud conformes, sécurisés, et audités.

### Optimisation des performances et des coûts

Nous mettons en œuvre des **techniques d'optimisation** pour réduire les coûts d'infrastructure et améliorer la performance des applications cloud grâce à des outils de monitoring avancé et des recommandations dynamiques en matière de gestion des ressources.

Membre de la Fédération Française de la Cybersécurité.



## CONTACTEZ NOUS

contact@eurocybergroup.fr - 01 46 94 62 00  
Euro Cyber Group - 75 rue de Lourmel - 75015 Paris

[www.eurocybergroup.fr](http://www.eurocybergroup.fr)