

Sécurisez votre infrastructure Cloud grâce à une approche unique axée sur l'identification de l'utilisateur

Une protection complète, multicloud de l'ensemble des identités, des données, de votre réseau et de vos ressources informatiques

Réduisez la surface vulnérable de votre Cloud

L'un des risques les plus sous-estimés (et les plus difficiles à identifier/résoudre) en matière d'infrastructure cloud est la configuration erronée des identités. On pense que d'ici 2023, les identités et les privilèges seront à l'origine de 75 % des défaillances de sécurité dans le cloud [Gartner]. Donc, votre stratégie de sécurité cloud doit reposer sur une gestion approfondie de vos identités.



des grandes entreprises confirment que le processus d'accès est la cause principale des violations de données sur leur infrastructure cloud*



des entreprises passent plus de 25 heures par semaine sur l'IAM* de l'infrastructure Cloud



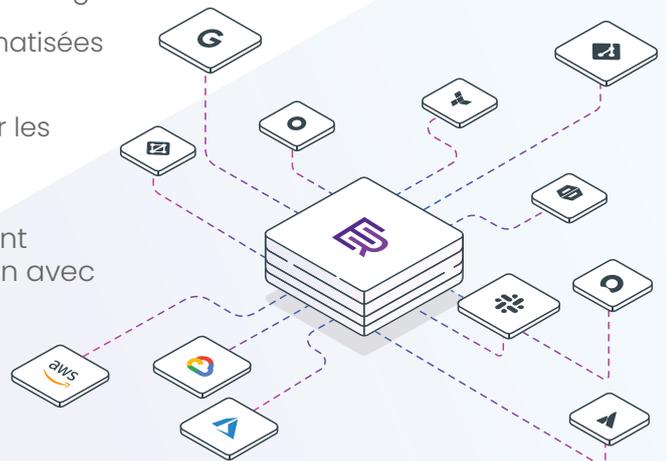
des entreprises avouent que le manque de visibilité et un IAM inadéquat représentent des menaces majeures pour la sécurité de leur infrastructure cloud*

Sécurité et conformité aux services cloud AWS, Azure et GCP

Ermetic est une solution de sécurité d'infrastructure cloud sur mesure axée sur l'identification de l'utilisateur. Elle associe une approche complète du cycle de vie pour la gestion des droits (CIEM) et de la gestion de la posture de sécurité cloud (CSPM) afin de détecter, réduire et prévenir les risques sur les ressources cloud à l'aide :

- d'une plate-forme SaaS complète offrant une valeur ajoutée rapide et facile à exploiter/utiliser.
- d'un niveau de visibilité exploitable et granulaire sur toutes les ressources multicloud.
- d'une détection de risques d'une précision exceptionnelle, classés en fonction de leur sévérité.
- d'un processus de contrôle d'accès simplifié pour les développeurs avec une méthode Juste-à-temps (JIT) libre-service.
- d'étapes de correction intégrées reposant sur les privilèges minimums réellement utilisés.
- d'un processus de gestion et de conformité automatisées des postures de sécurité.
- d'une gestion des accès avec un contrôle total sur les ressources sensibles.

Ermetic optimise votre processus de sécurité en réduisant les tâches manuelles et en améliorant la communication avec DevSecOps et l'équipe de responsables.



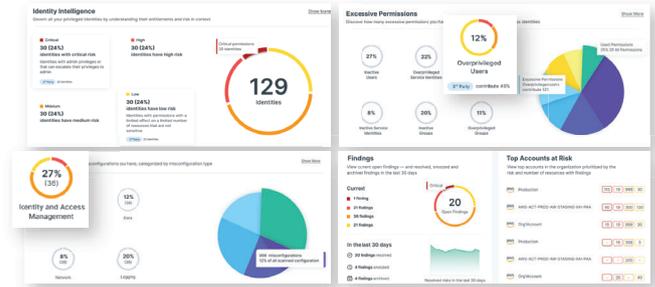
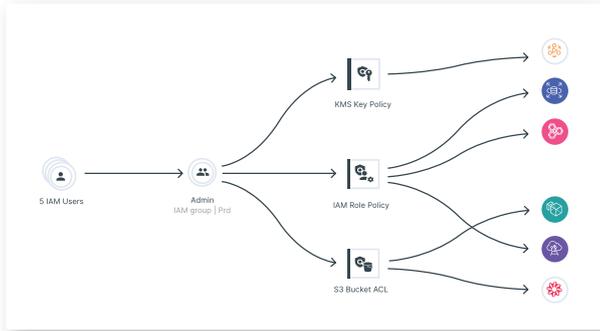
Une solution CIEM et CSPM

Gérez les droits de l'infrastructure cloud et la posture de sécurité cloud au sein d'une seule et même plate-forme unifiée

VISIBILITÉ.

Visibilité exploitable et gestion d'inventaire multicloud

Commencez à partir du tableau de bord et approfondissez/recherchez les autorisations, les configurations, le réseau et les activités sur l'ensemble des ressources de l'infrastructure cloud.



ACTION.

Évaluation des risques sur l'ensemble des identités, du réseau, du compute et des données

Vous bénéficiez d'une visibilité complète sur les autorisations excessives et risquées, l'exposition au réseau, les ressources mal configurées, les données sensibles et les workloads vulnérables. Tirez parti de l'accès JIT pour minimiser la surface vulnérable de votre cloud en appliquant des stratégies de limitation des privilèges précises et en évitant les risques liés aux privilèges de longue date non révoqués.

COLLABORATION.

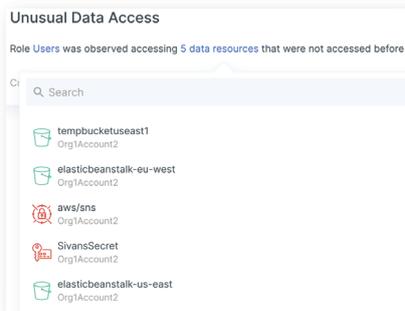
Un processus de correction automatisé et personnalisé

Atténuez efficacement les risques à l'aide de stratégies générées automatiquement (et personnalisables) reposant sur l'activité réelle. Intégrez-les facilement dans les flux de production du système de gestion des tickets, des pipelines CI/CD, IaC et autres.

```

OLD POLICY: AmazonS3FullAccess
1 {
2   "Version": "2012-10-17",
3   "Statement": [
4     {
5       "Effect": "Allow",
6       "Action": "s3:*",
7       "Resource": "*"
8     }
9   ]
10 }

NEW POLICY: Role_EC2InstancesWebAppRole_Policy
1 {
2   "Version": "2012-10-17",
3   "Statement": [
4     {
5       "Effect": "Allow",
6       "Action": [
7         "s3:PutObject",
8         "s3:PutObjectTagging",
9         "s3:PutObjectRetention",
10        "s3:DeleteObject",
11        "s3:DeleteObjectTagging",
12        "s3:DeleteObjectRetention",
13        "s3:ListBucket",
14        "s3:ListBucketMultipartUploads",
15        "s3:ListMultipartUploadParts",
16        "s3:ListObjectVersions",
17        "s3:ListObjectVersionsForDeleteMarkers"
18      ],
19       "Resource": "arn:aws:s3:::ermetic-webapp-events-and-logs/*"
20     }
21   ]
22 }
    
```



INVESTIGATION.

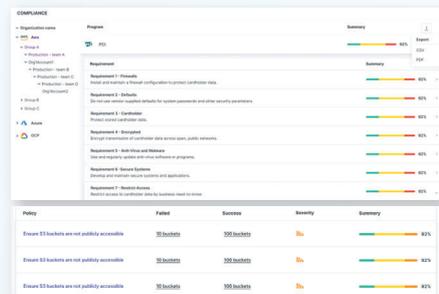
Détection des anomalies et des menaces

Appliquez des analyses comportementales avancées par rapport aux données de base pour détecter les anomalies et les menaces reposant sur les identités, comme les reconnaissances inhabituelles, les modifications de configuration et les accès suspects aux données. Surveillez l'activité des utilisateurs durant les sessions avec élévation des droits et générez des rapports de toutes les demandes d'accès et de toutes les autorisations JIT.

CONFORMITÉ.

Conformité et gestion des accès

Restez conforme aux différentes normes de l'industrie (CIS, GDPR, HIPAA, ISO, NIST, PCI et SOC2) et définissez vos propres stratégies personnalisées. Auditez et étudiez toutes sortes d'activités, comme la surveillance des sessions, avec un niveau de visibilité contextuel dans les journaux d'accès enrichis.



*Enquête IDC « State of Cloud Security 202 » commandée par Ermetic

Pour en savoir plus ou planifier une démonstration, veuillez contacter : info@ermetic.com

Copyright 2019-22. Tous droits réservés. Ermetic est une marque déposée d'Ermetic Ltd

