

Et si on transformait l'entreprise ?

La démarche

Contribuez

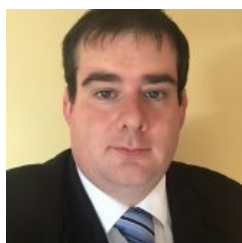
Toutes les contributions

Les partenaires

BONNES PRATIQUES



Shadow IT et sécurité des données : de l'urgence de définir des règles d'utilisation



Julien Mousqueton
Consultant Datacenter,
Computacenter

Il est devenu naturel d'utiliser les services cloud car on y trouve tous les outils indispensables aux besoins internes des entreprises, de la messagerie aux programmes de comptabilité. Les salariés ont parfois pris l'habitude d'utiliser des logiciels dans le cloud pour continuer à travailler le week-end ou disposer de logiciels répondant mieux à leurs besoins. Par exemple, certains utilisent Dropbox ou WeTransfer pour le partage de documents. Le problème, c'est que l'entreprise n'a aucune maîtrise dessus. Lors de nos audits, les DSI nous annoncent souvent qu'il n'y a pas de shadow IT au sein de leur société et dans 95% des cas, ils se trompent.

Le shadow IT est un souci car les fuites de données sont majoritairement dues à des erreurs humaines des utilisateurs et non pas à un malware. On a eu le cas d'une société dont un salarié avait partagé tous les fichiers comptables au lieu d'une facture pour un client. La priorité pour les entreprises est donc de sécuriser l'existant et de catégoriser les données publiques de celles sensibles pour chiffrer les données confidentielles.

Le cloud pose en effet la problématique de la sécurité des données avec des questions comme : comment est-ce qu'on récupère les données si l'on veut partir du cloud ? Que faire si le cloud devient défaillant ? Il y a l'exemple de WhatsApp, qui, dernièrement est tombé en panne. Ce n'est pas une application professionnelle mais cela montre que cela peut arriver.

Il est donc nécessaire de définir avec le RSSI une charte avec des règles d'utilisation du cloud au sein de l'entreprise, pour rappeler notamment que l'on ne partage pas le bilan ou la liste des clients, et d'utiliser des outils pour surveiller que ces règles soient respectées. Les solutions dites « CASB » – Cloud Access Security Brokers – permettent de contrôler qui accède aux données et ce qui est fait avec. Elles se connectent ainsi sur les portails des solutions cloud et en consolide les logins. Si quelqu'un ouvre un dossier sans y être autorisé, le fichier est illisible.

Le règlement général de protection des données, qui entrera en vigueur en Europe en mai 2018, est en ce sens une bonne chose car il met en avant la notion de la traçabilité de la donnée. Il va faire prendre conscience aux entreprises de la nécessité d'assurer la sécurité de leurs données et de déterminer qui en a la responsabilité, d'autant plus qu'il y aura un risque financier (jusqu'à 4% du chiffre d'affaires annuel ou 20 millions d'euros, *ndlr*) en cas de fuite de données. C'est important de lutter contre car elles influent sur l'image de marque et cela peut coûter cher.

Biographie



COMMENTEZ
PARTAGEZ
LIKEZ



Les plus likées :

Le partage de responsabilités dans le Cloud (53)

Un DSI en temps partagé augmenté pour aider les PME à faire face au cloud (52)

Cloud : déployer rapidement mais proprement (48)

Avec le cloud, la DSI peut travailler de manière opportuniste (44)

Start-ups, grands groupes et Cloud : quand l'agilité devient un avantage compétitif (31)

Cloud + low-code platform = transformation digitale réussie (26)

Diplômé en informatique à l'IUT de Reims, Julien Mousqueton a effectué ses études en Angleterre à l'Université de Teesside. Il a débuté sa carrière en tant qu'architecte Sécurité à la CPAM, avant d'occuper les postes d'architecte Datacenter et Technique chez Natexis Altair et au sein du Groupe Agricola. Julien Mousqueton a rejoint Computacenter en 2015 en qualité de consultant Datacenter. Il occupe actuellement le poste de responsable des offres Datacenter.

(0) | (2) |

Les autres contributions du même thème :

Qu'est-ce qui motive la transition vers le cloud ? (0)

Start-ups, grands groupes et Cloud : quand l'agilité devient un avantage compétitif (0)

Mieux servir les métiers par l'intégration d'un cloud (0)

Tweets de @CloudWeekParis

Cloud Week Paris Reg
@CloudWeekParis

25 au 27 août : Vous êtes une start-up ? Embarquez sur la French Startup Cup ! ow.ly/TDrA30e2ErE
#FRENCHSTARTUPCUP

31 juil. 2017

Cloud Week Paris Reg
@CloudWeekParis

Le @CNUM propose sa vision de la confiance dans une démocratie numérique
ow.ly/G1Zt30dRVnp



25 juil. 2017

Cloud Week Paris Reg
@CloudWeekParis

De nouveaux services pour l'hybridation entre le meilleur des deux mondes : Cloud privé et Cloud public. ow.ly/mfVW30dRciJ @HPE_FR



[Intégrer](#)

[Voir sur Twitter](#)

A lire sur alliancy.fr :

[Citrix et Google s'allient pour sécuriser la transformation digitale des entreprises](#)

[Laurent Bédé - Digital ou numérique ?](#)

[Make.org crée du lien, encore et encore...](#)

Commentaires (0)

Pas encore de commentaires

Commenter cette page

Votre adresse de messagerie ne sera pas publiée.

Nom

Email

Publier

Participez vous aussi à cet appel à contribution ! **DECRIEZ VOTRE VISION DU CLOUD**



Alliancy s'engage aux côtés d'EuroCloud France et de ses partenaires pour libérer la parole autour du cloud dans l'entreprise. L'objectif : obtenir 100 contributions pour libérer la parole autour du cloud et accélérer la transformation de l'entreprise ! Qu'ils soient utilisateurs, DSI ou offreurs de solutions, ils ont voulu partager leurs bonnes pratiques, coups de gueule ou visions d'avenir sur le système d'information et sa capacité à transformer les organisations demain.

[La démarche](#) | [Partenaires](#)



En poursuivant votre navigation sur ce site, vous acceptez l'utilisation de cookies pour vous proposer des contenus et services adaptés à vos centres d'intérêts. [En savoir plus](#)

OK