

NOUS AIDONS LES ENTREPRISES À TRANSFORMER LEURS TECHNOLOGIES EN LEVIER D’AFFAIRES

«Si j’avais un seul mot à dire à propos d’ARS, ce serait « éthique professionnelle »

Avec le phénomène de cybercriminalité qui s’accroît de jours en jours, aucune organisation n’est à l’abri des tentatives d’intrusion. Comme nous disposons de données nominatives, nous avons besoin d’une firme pour nous accompagner et nous conseiller dans un processus d’audit de sécurité et dans le cas échéant, nous soumettre des mesures correctives.

ARS nous avait été recommandée et nous nous sommes sentis privilégiés de pouvoir travailler avec cette firme qui a déjà beaucoup de clients actifs à ce jour. L’équipe a toujours fait preuve de disponibilité et de flexibilité envers notre organisation compte tenu que nos délais sont souvent très courts. Nous avons effectué un exercice d’audit de sécurité et mis en place un monitoring spécialisé. L’information nous est toujours présentée de manière claire, concise et bien vulgarisée pour faciliter la compréhension.

Je donne définitivement un 11/10 à ARS qui fait preuve d’une éthique professionnelle et d’une disponibilité remarquable dans notre dossier.



Alex Bernier
Directeur général
CAUCA

Suivez-nous   

Affaires-TI

Cyberassurances

Ce que vous devez savoir

TEMPS DE LECTURE

1:50



Les entreprises québécoises sont de plus en plus victimes de cyberattaques de tous types. C’est pourquoi plusieurs s’interrogent sur la pertinence d’une cyberassurance comme moyen de protection. Mais que devez-vous savoir avant de faire votre choix de police d’assurance cybernétique?

En quoi consiste une cyberassurance?

La souscription à une police d’assurance cybernétique peut contribuer à **minimiser les perturbations de l’activité pendant et après un cyberincident**, tout en couvrant potentiellement le coût financier de certains éléments de la gestion de l’attaque et de son rétablissement. Par exemple, l’aide à la récupération des données et les coûts de refonte de l’infrastructure. Toutefois, **la récupération de l’intégralité des données est loin d’être garantie et la probabilité qu’une organisation ayant subi un incident de sécurité en subisse un autre dans les 2 années qui suivent est de 1 sur 3.** Pourquoi? Parce que ses données se retrouvent dans le Dark Web. **Elle devient alors une cible de choix pour une succession d’attaques.**

SUITE À LA PAGE 2 ▼

Si la mise en place d'une forme de cyberassurance peut aider une entreprise en cas d'attaque, celle-ci est également responsable de sa propre cybersécurité - cette responsabilité ne peut pas être transférée à l'assureur. **"L'assurance cybernétique ne résoudra pas instantanément tous vos problèmes de cybersécurité et n'empêchera pas une cyberattaque"**, indique le Centre national de cybersécurité. Les entreprises vont devoir être assurables, c'est-à-dire démontrer qu'elles mettent les mesures nécessaires en place pour se protéger d'une cyberattaque.



Qui a besoin d'une cyberassurance?

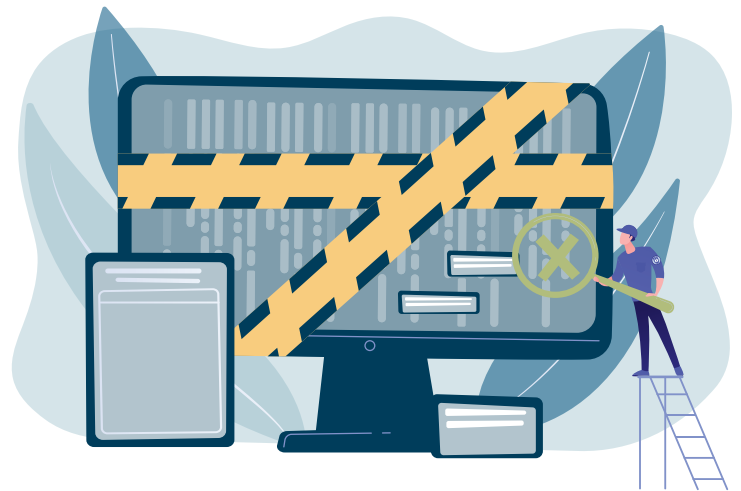
Toute entreprise qui s'appuie sur la technologie pour mener ses activités. Les données personnelles privées telles que les coordonnées des clients ou du personnel, la propriété intellectuelle ou les données financières sensibles sont toutes potentiellement très lucratives pour les cybercriminels qui pourraient tenter de s'introduire dans le réseau et de les voler. Ceux-ci peuvent également paralyser un réseau avec un rançongiciel.

Quels types d'attaques sont couverts?

Les demandes d'indemnisation sont déclenchées par de nombreux types d'incidents, les plus courants étant les rançongiciels, les attaques frauduleuses par transfert de fonds et les escroqueries par compromission du courrier électronique professionnel. Toutefois, **plusieurs éléments vitaux pour les entreprises ne sont pas couverts par les cyberassurances** : atteinte à la réputation par une mauvaise publicité dans les médias, préjudice financier causé par la perte de propriété intellectuelle et perte de clients.

La fréquence des cyberattaques ne cesse d'augmenter, les attaques sont de plus en plus sophistiquées et les cybercriminels de plus en plus audacieux. Le mode de fonctionnement des cyberassurances va donc évoluer. **Il est inévitable que les assureurs ne proposeront pas des polices d'assurance aux organisations qui accordent peu d'attention à leur cybersécurité.** De plus, quand on a recours à une cyberassurance suivant une attaque, c'est qu'il est déjà trop tard. Il est donc primordial de mettre en place des mesures de protection dès maintenant. **La meilleure option est de vous préparer et de commencer par mettre en place les 3 incontournables suivants : une stratégie de sauvegardes adaptée aux ransomwares, la cybersurveillance et un programme de formation et de simulations d'hameçonnage auprès des employés.** N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir de l'aide.

Source : Danny Palmer



Webinaire pour les dirigeants

Ce n'est pas le temps pour votre entreprise de vivre tous les problèmes qu'engendre une cyberattaque. Éliminez le stress d'en être victime et restez concentré sur la croissance de votre entreprise!

Au cours de ce webinaire, vous découvrirez :

- Stratégies à mettre en place
- Rôles et responsabilités des dirigeants
- Les rapports de gouvernance à utiliser
- Les indicateurs clés à valider

Intéressé à y participer ? Contactez-nous pour obtenir les détails - info@ars-solutions.ca • 418 872-4744 #233



Les données sont les ressources les plus précieuses (et les plus vulnérables) du monde



Avec la nouvelle norme de télétravail due à la pandémie, la cybersécurité a grandement pris de l'ampleur en 2020.

18 000 organisations, dont des entreprises du classement Fortune 500 et des entités gouvernementales, ont été touchées par un code malveillant dans une mise à jour d'un fournisseur de logiciels de confiance qui a permis d'accéder à des pétaoctets de données privées.

Il y a un problème marquant dans le marché de la prévention des pertes de données. Chaque chef d'entreprise doit reconnaître ce que beaucoup de spécialistes de la cybersécurité ont dit : **la cybersécurité est une stratégie d'entreprise**. Voici pourquoi les entreprises de cybersécurité seront si importantes pour la génération à venir.

La cybernétique va connaître une véritable explosion au cours de la prochaine décennie

Selon les prévisions, **la valeur du nouveau marché devrait atteindre 100 milliards de dollars d'ici 2025**, ce qui porterait **la taille totale du marché à près de 280 milliards de dollars**. Le cyberspace est - et sera de plus en plus - un commerce de grande envergure.

Parce que l'impact important (et croissant) du piratage et les pertes substantielles (et croissantes) signifient que chaque président doit reconnaître sa responsabilité face à la cybersécurité de son entreprise. Il ne s'agit pas d'un audit, mais d'une partie importante des stratégies et des meilleures pratiques de la c-suite, depuis l'accueil des employés jusqu'au codage quotidien.

Les données sont le "nouveau pétrole"

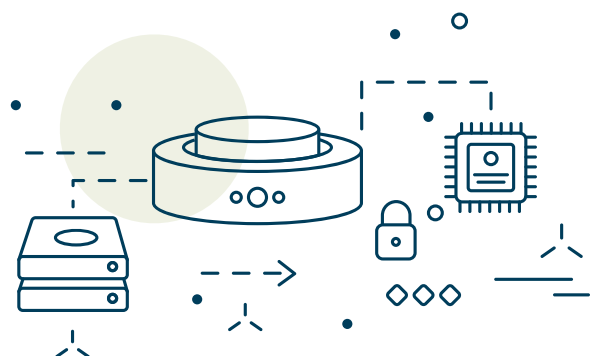
L'un des principaux moteurs de la croissance du marché cybernétique est très facile à comprendre, mais très difficile à résoudre : les données. La cybernétique est souvent une proposition de valeur de second ordre, après la vitesse de développement, la gestion des actifs informatiques ou les données. L'idée selon laquelle "les données sont le nouveau pétrole" nous est familière. Depuis que



cette phrase a été inventée par le mathématicien Clive Humby **il y a 15 ans, la quantité totale de données dans le monde a été multipliée par 74**.

En 2025, IDC prévoit que l'univers des données comptera 175 zettaoctets. Au cas où vous ne le sauriez pas, un zettaoctet correspond à 1 trillion de gigaoctets. Si vous deviez télécharger 175 zettaoctets de données sur votre ordinateur, cela vous prendrait 1,8 milliard d'années.

Et cela ne fait qu'augmenter de façon exponentielle. Qu'il s'agisse de mentions "J'aime", de publications, de vues de profil, d'abonnés, de temps passé sur un site, de taux de conversion et de taux de rebond pour les sites Web, toutes ces données sont enregistrées et suivies. Des entreprises ingèrent et visualisent d'ailleurs toutes les données que nous capturons pour influencer notre comportement d'achat.



Les 15 meilleures applications de productivité de 2020



De nouveaux outils pour rendre votre travail plus facile et plus agréable sont disponibles, quel que soit l'endroit d'où vous travaillez.

1. DES MESSAGES DE VIVE VOIX

L'envoi de SMS est impersonnel. Le chat vidéo est invasif. Ce dont nous avons peut-être besoin, c'est d'une bonne vieille boîte vocale. Yac vous permet de laisser des messages vocaux que vos coéquipiers peuvent écouter à tout moment sur un ordinateur ou un téléphone. Vous pouvez également ajouter un partage d'écran, au cas où vous auriez besoin d'un support visuel. [Windows, Mac, iOS, Android]

2. MODE "NE PAS DÉRANGER" DANS LA VIE RÉELLE

Annoncer à votre partenaire ou à vos colocataires que vous avez besoin d'intimité peut sembler un peu conflictuel. *Oh Bother* vous permet de fixer des limites de manière plus subtile; l'application indique si vous êtes d'accord ou non d'être dérangé. [iOS]

3. UN RIVAL CRÉDIBLE POUR CHROME

Microsoft Edge bloque par défaut les traqueurs des sites que vous n'avez pas visités et offre en option une protection encore plus stricte. Basé sur le même code source que Chrome, il prend en charge les mêmes extensions. [Windows, Mac, iOS, Android]

4. UN DISPOSITIF DE CAPTURE DE NOTES PLUS SIMPLE

Tot est l'endroit idéal pour stocker rapidement des idées, grâce à son minimalisme - juste 7 blocs à codes de couleurs et quelques options de présentation - et à la facilité avec laquelle il importe le texte d'autres applications. [iOS, Mac]

5. DU COURRIER REPENSÉ

Hey réinvente le courrier électronique autour de l'idée de permission. Personne n'entre dans votre boîte de réception tant que vous ne les avez pas approuvés, les confirmations de lecture sont bloquées et vous devez choisir de recevoir des notifications par contact ou par sujet. [Windows, Mac, Linux, iOS, Android, Web]

6. LE CALENDRIER DE MOTIVATION

Lightpad considère le calendrier comme une sorte d'escalier en spirale que l'on peut faire défiler, avec des points qui représentent les jours de la semaine. [Web]

7. L'INSPIRATION DANS CHAQUE ONGLET

Ou bien, remplacez votre nouvelle page d'onglets par défaut par une belle interface personnalisable de *Tabliss*, une extension gratuite. [Chrome, Firefox]

8. COMME PHOTOSHOP, MAIS GRATUIT!

Alternative inestimable à *Adobe Photoshop*, *Pixlr Editor* se charge rapidement, est réactif et permet une édition basée sur les superpositions avec des outils tels que la duplication, la baguette magique et le brouillage.

9. UN NAVIGATEUR PDF

Plus besoin de naviguer entre les pages de vos documents numériques. Avec *LiquidText*, vous pouvez mettre en évidence des images ou des extraits de texte, les déposer sur un tableau d'affichage pour consultation ultérieure et revenir à la source de l'extrait en un seul coup de doigt. Vous pouvez également pincer l'écran pour réduire l'espace entre deux pages que vous voulez regarder en même temps. [iPadOS, Mac, Windows]

10. RÉCUPÉREZ UN PEU DE TEMPS

Reclaim.ai, un assistant de planification pour *Google Agenda*, vous permet de définir des fenêtres pour certaines "habitudes" (déjeuner, écrire, faire de l'exercice), puis réorganise automatiquement ces blocs de temps personnels au fur et à mesure que des réunions sont ajoutées à votre agenda. Vous êtes alors simplement affiché comme étant occupé. [Web]

11. NOTES À SOI-MÊME

L'extension de *Chrome Draft by Slite* transforme votre nouvelle page à onglets en un bloc-notes sur lequel vous pouvez afficher des éléments comme des listes de tâches, des rappels quotidiens ou des informations provenant de sites tels que Trello et Airtable, ce qui en fait un véritable centre de productivité. [Web]

12. SONS APAISANTS AU BUREAU

Pour ceux qui ne peuvent pas s'adapter au calme de la maison, le générateur de bruit *Calm Office* peut les aider. Chaque curseur de volume contrôle un son de bureau différent : photocopieuses, imprimantes, collègues bavards, claviers cliquetants, etc. [Web]

13. PLUS QU'UN SIMPLE MINUTEUR DE TRAVAIL

Avec *Pomodoro*, vous pouvez définir des heures de travail et de pause personnalisées, suivre votre travail en étiquetant chaque session, passer du mode clair au mode foncé et afficher ou masquer la minuterie dans la barre de menu de votre navigateur. L'application fonctionne même hors ligne et synchronise vos statistiques entre les appareils. [Web]

14. UN CALENDRIER À VALEUR AJOUTÉE

The Pencil Planner, qui permet de prendre des notes sur les réunions, les objectifs, les faits marquants de la journée et les tâches à effectuer avec un *Apple Pencil*, combine l'esthétique de la vieille école et la fonctionnalité numérique. Ce n'est pas la seule application qui tente d'imiter les planificateurs papier, mais c'est la mieux exécutée. [iOS]

15. PARTAGE D'ÉCRAN SURALIMENTÉ

Comme on ne peut pas s'installer devant l'ordinateur d'un collègue en travaillant à la maison, *Screens* est un puissant substitut. L'outil de bureau à distance permet à plusieurs collègues de contrôler un seul ordinateur tout en discutant par la voix ou la vidéo. Il est également doté d'un outil de dessin pratique qui permet aux gens de marquer ce qu'ils regardent sur l'écran partagé. Utilisez-le pour tout ce qui n'est pas déjà intégré à la collaboration en direct de type Google Documents. [Mac, Windows]

Source : Jared Newman