CROISSANCE 2021
~~ET CYBERATTAQUE~~

ARSolutions
affaires et technologies

CE QUE NOUS ALLONS COUVRIR DANS CE WEBINAIRE :

- Comprendre le phénomène, les enjeux et évaluer les risques pour votre entreprise en 2021
- Comme dirigeant, comment dois-je gérer la cybersécurité, sa gouvernance et les indicateurs?
- Les tendances 2021

ARSolutions
affaires et technologies

SIMON EST CAPABLE

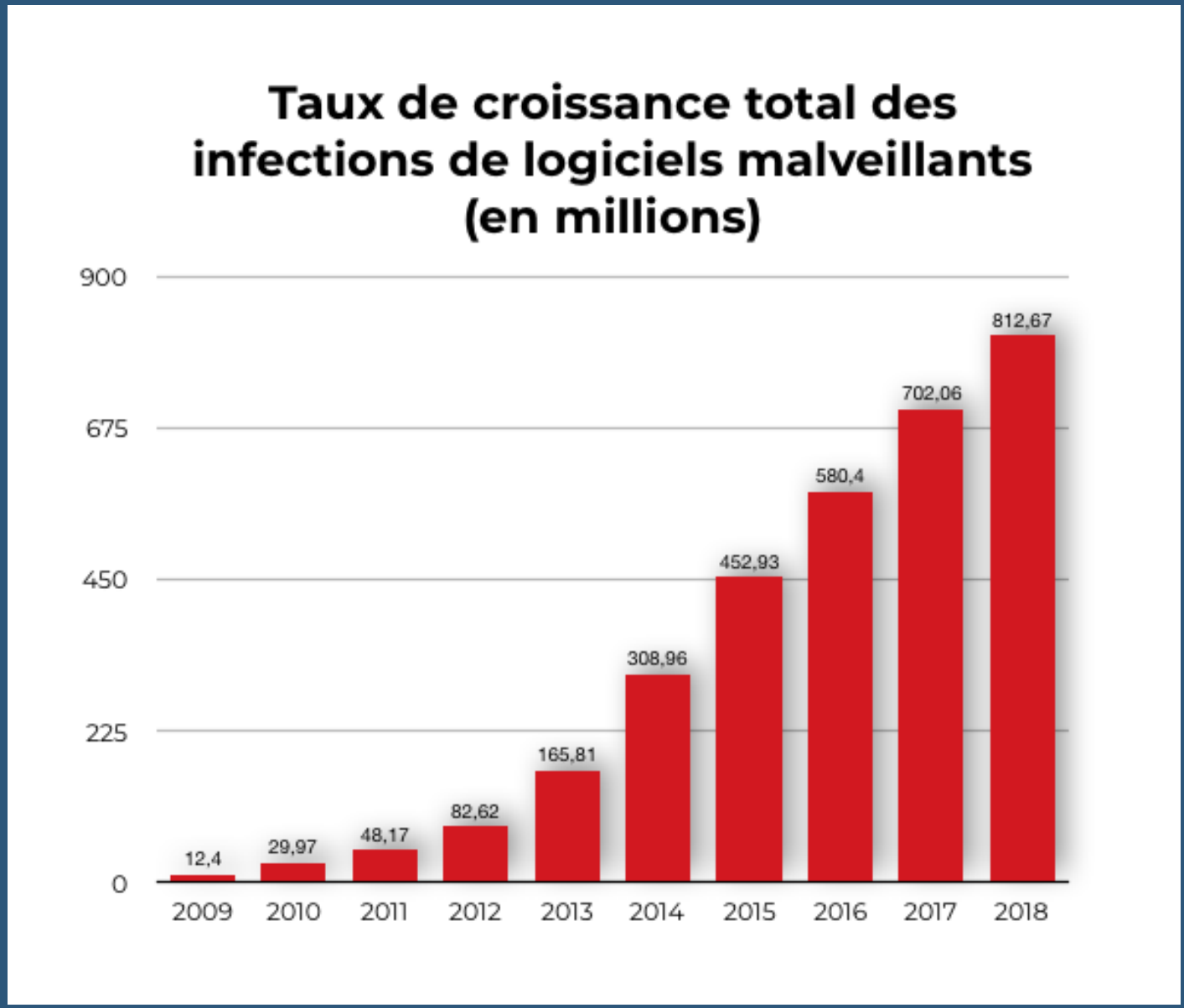
POURQUOI LES CLIENTS SE TOURNENT VERS ARS SOLUTIONS?

- **Parce qu'on comprend l'importance pour nos clients d'être 100 % opérationnels afin qu'ils puissent livrer leurs produits et services à temps à leurs clients et ce, 24 h/365 jours.**
- Plus de 15 ans d'expérience en Planification Stratégique Affaires-TI pour manufacturiers.
- Processus éprouvés qui nous permettent de **garantir le résultat des projets à 100 %.**

Stats – Virus sur Internet

1 MILLIARD DE VIRUS EN 2020

- **97 %** DES PME QUI ONT ÉTÉ VICTIMES DE CYBERATTAQUES ONT VÉCU DES PANNES DE PLUSIEURS JOURNÉES ET CERTAINES NE S'EN SONT JAMAIS REMISES
- **30 %** DE RISQUE DE SUBIR UNE SECONDE ATTAQUE DANS LES 2 ANNÉES SUIVANT UN INCIDENT



La sécurité = notre spécialité

ARSolutions
affaires et technologies

TENDANCES 2021

- Croissance des attaques par rançongiciel
- Hameçonnage : + 350 %
- La nécessité d’avoir de la cybersurveillance
- Coût moyen par rançon : 500 k$
- Payer la rançon deviendra illégal
- Prévoir d’augmenter votre budget en sécurité pour les prochaines années
- Menace #1 selon les compagnies d’assurance pour les entreprises en 2021

ARSolutions affaires et technologies

Rançongiciels

RYUK, le plus redouté présentement sur Internet.

L'entreprise est prise en otage et devient non fonctionnelle.

Si vous n'avez pas ce qu'il faut en place, vous allez être dans une très mauvaise position!

ARS Solutions affaires et technologies

Cyberattaques - Rançongiciels

Business en croissance de

7.5 G$ en 8 mois

- Revenus générés par les rançongiciels **seulement aux États-Unis**
- Août 2019 à mars 2020
- Marché très lucratif

Emisof.com

ARSolutions affaires et technologies

Ce n’est pas le sujet le plus excitant en revue de direction

- L’informatique est de plus en plus critique pour les entreprises. Arrêt pendant 2 semaines ou fermeture de l’entreprise = $$$
- Le scénario est toujours le même (attaque = crise)

QUOI FAIRE?

AVOIR UN PLAN CONTRE LES CYBERATTAQUES

1. Culture forte en cybersécurité
2. Mettre en place des outils et avoir une approche plus globale

Ne laissez pas les hackers vous ruiner…

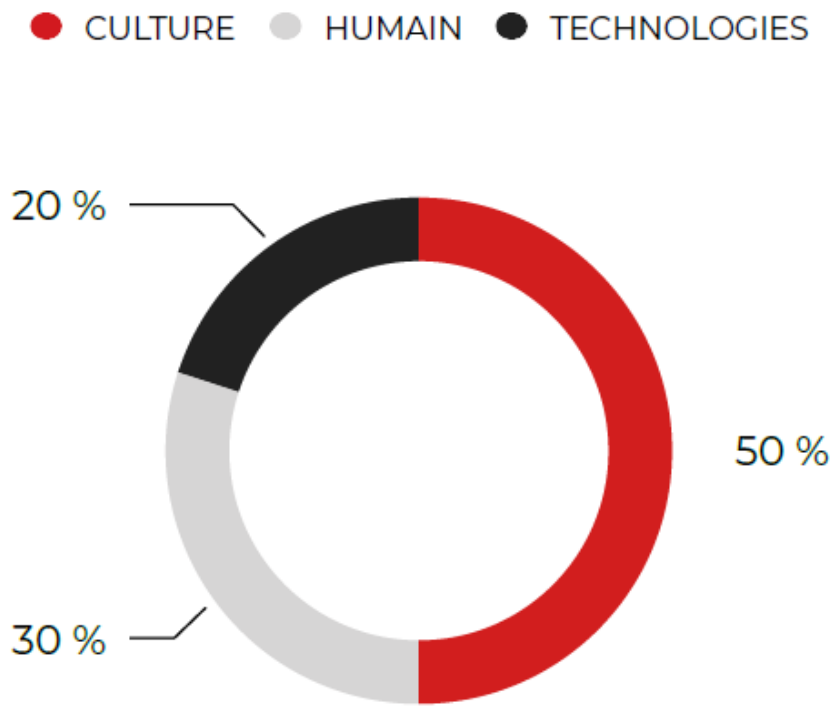
ARSolutions affaires et technologies

CULTURE FORTE EN SÉCURITÉ?

L'IMPLICATION DE LA HAUTE DIRECTION, POURQUOI?

50 % des risques d'attaques viennent du positionnement de l'entreprise face à la cybersécurité.

% des risques d'attaques



ARSolutions affaires et technologies

L’implication de la haute direction
dans la gouvernance de la cybersécurité?

- **Positionnement clair** de la direction face à la cybersécurité;
- **Communiquer ce positionnement à l’ensemble des employés;**
- **Ne pas déléguer cette responsabilité;**
- **Rester informée des changements en cybersécurité;**
- **S’impliquer par des suivis réguliers,** en revue de direction.

Rôles des dirigeants dans
la gouvernance de la cybersécurité

1. **Établir le positionnement de l'entreprise**

- **Évaluer les risques et impacts d'une cyberattaque et mettre en place ce qu'il faut pour protéger l'entreprise**
- **Le communiquer**

Comment évaluer les risques?

- Les enjeux financiers, légaux (poursuites et réputation) et humains
- **Prévoir** un budget en fonction des risques

ARSolutions affaires et technologies

Rôles des dirigeants dans
la gouvernance de la cybersécurité

2. Se faire un plan d'action et le suivre

Rôles de la direction :

- Former un comité en cybersécurité, nommer un responsable et préciser la fréquence des suivis à la direction.
- Assurer la mise en œuvre du plan à l'aide des indicateurs contenus dans le rapport de gouvernance.

Rôles du comité :

- Mettre le plan d'action en place, respecter le budget/les échéanciers et rendre des comptes à la direction.

Rôles des dirigeants dans
la gouvernance de la cybersécurité

Quels sont les suivis et indicateurs à faire en revue de direction?

- L'avancement du plan d'action.
- L'analyse du rapport de gouvernance :
  Le nombre d'incidents, le type d'incidents, l'impact et la portée, la vitesse de prise en charge, le temps de résolution, la correction appliquée et les mesures préventives.
- Communiquer aux employés, fournisseurs, clients et médias l'information selon la situation (loi PIPEDA).

ARS solutions affaires et technologies

Pourquoi la gouvernance de la cybersécurité ne se délègue pas?

- 50 % des risques d'attaques viennent d'un mauvais positionnement de la direction
- Une cyberattaque peut fermer votre entreprise
- Menace #1 en 2021 selon les compagnies d'assurance. C'est trop important!
- Il y a de plus en plus d'attaques et ça va augmenter. Trop facile et payant pour les hackers.

ARSolutions affaires et technologies

ASSURANCE RANÇONGICIELS?

- **Pas certain de retrouver vos données.**
- **Les données restent dans le Dark Web : vous devenez le meilleur lac à poissons.**
- **Demande d'une 2e rançon possible.**
- **Vaut mieux anticiper; les données sont gardées en otage.**
- **Poursuites légales aux USA.**
- **FBI – On n'encourage pas le crime.**

ARSolutions affaires et technologies

Solutions :

Les 3 incontournables

1 : La cybersurveillance

Le meilleur ami pour la sécurité de votre réseau

Savoir qui est sur votre réseau, fait quoi et quand?

169 jours : le temps moyen pour détecter une intrusion sur votre réseau sans cybersurveillance

Spécialités : formation + expérience

ARS Solutions affaires et technologies

La cybersurveillance

4 principaux bénéfices

1. **Outil de contrôle financier (détection d'attaques)**
2. **Soutien légal, traçabilité des informations & preuves sous forme de rapports**
3. **Assistance aux ressources humaines**
4. **Support à la conformité des normes**

ARSolutions affaires et technologies

Solutions :

Les 3 incontournables

2 : LES COPIES DE SAUVEGARDES
LES MAL-AIMÉS

95 % des solutions de sauvegardes sur le marché sont inefficaces face aux rançongiciels.

99 % des audits de sécurité démontrent que les copies de sauvegardes sont non utilisables ou incomplètes.

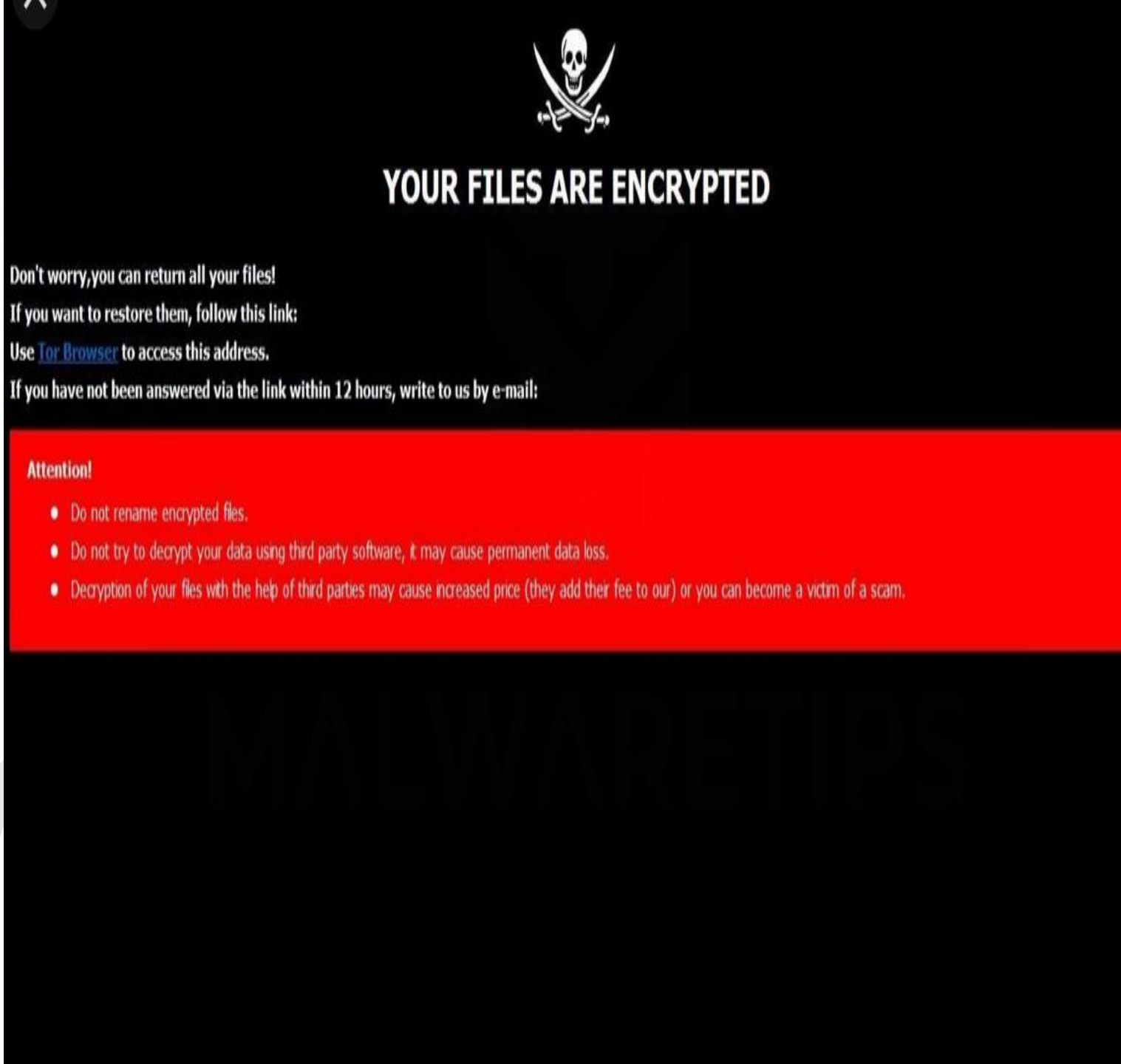
Les solutions sur le marché ne vous protègent pas des rançongiciels.

ARSolutions affaires et technologies

Solutions :

Les 3 incontournables

3 : UN PROGRAMME DE
PHISHING + FORMATION
LE REDOUTABLE



ARSolutions
affaires et technologies

EN RÉSUMÉ

- **Tout le monde s'entend qu'on veut que les entreprises connaissent une croissance en 2021. ~~Cyberattaques~~**
- **Cyberattaques de 7.5 G$: ça n'arrêtera pas.**
- **Ce n'est pas normal qu'une cyberattaque ruine une entreprise.**
- **Être mieux préparé et avoir les bons outils en place.**

ARS solutions affaires et technologies

L’offre Cyb3r-2021

PRIX RÉGULIER : 1 925 $ / mois

- Cybersurveillance
- Vérification des copies de sauvegardes
- Programme d’hameçonnage

5 PREMIERS CLIENTS

1 590 $/mois → **escompte de** 335 $/mois

Bonus :
Dark Web (valeur de 125 $/mois)

Économie totale :
460 $/mois : **5 520 $ /année**
Date limite : 8 janvier 2021

SANS RISQUE

Si on ne vous démontre pas l’utilité du programme durant l’année, on vous rembourse le montant.

info@ars-solutions.ca • 418 872-4744 #233

ARS solutions
affaires et technologies


aRSolutions
affaires et technologies

COMMENT FAIRE?

1. **OUI**, je veux que l'on m'appelle pour l'offre **Cyb3r-2021!**
2. Contacter Marie-Josée Galarneau au 418 872-4744 #233
3. Nous écrire à

info@ars-solutions.ca