



C-Risk Cyber Report

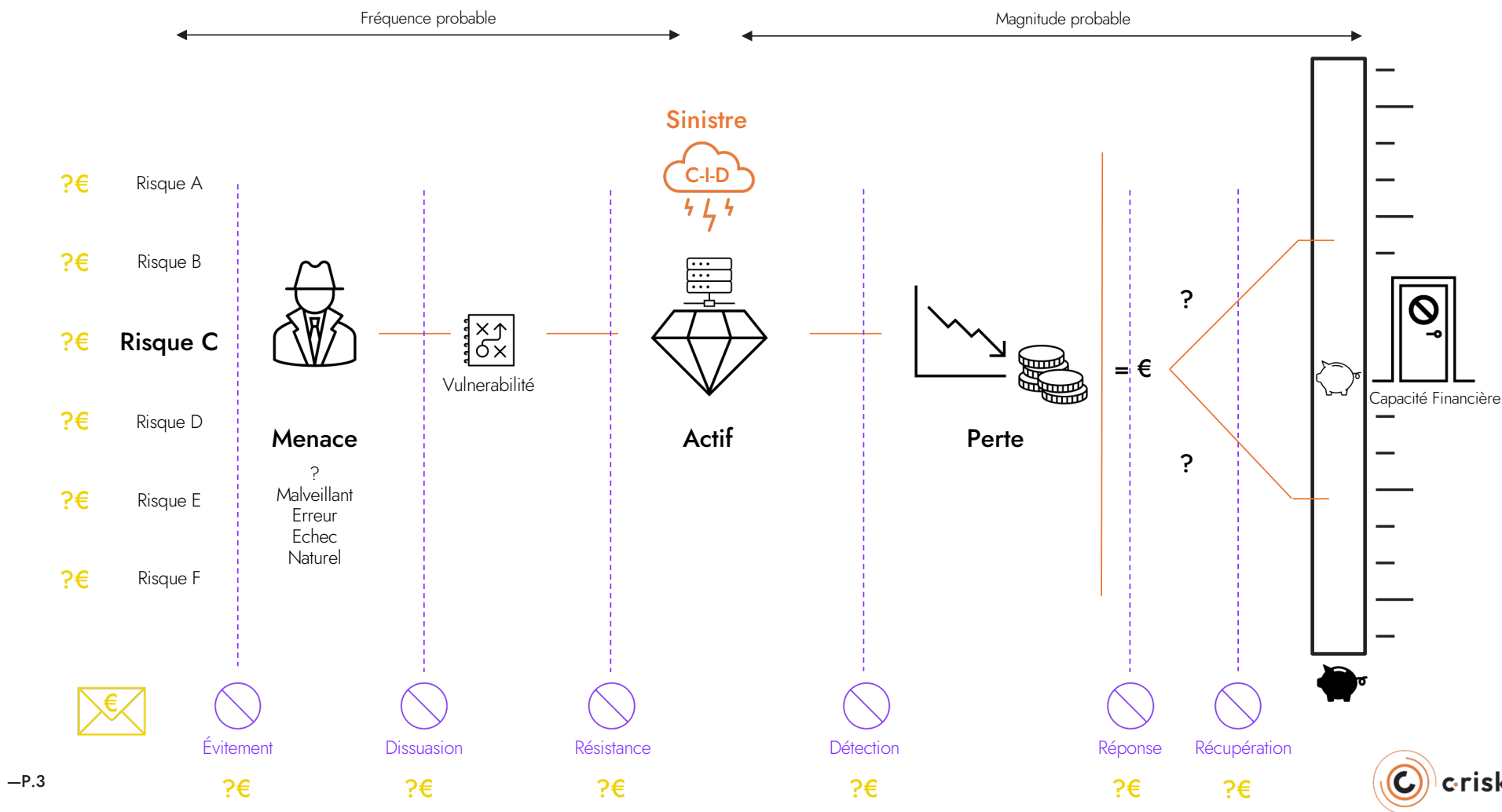
Quantification financière automatisée
des risques cyber pour les experts
comptables et leurs clients PME et ETI

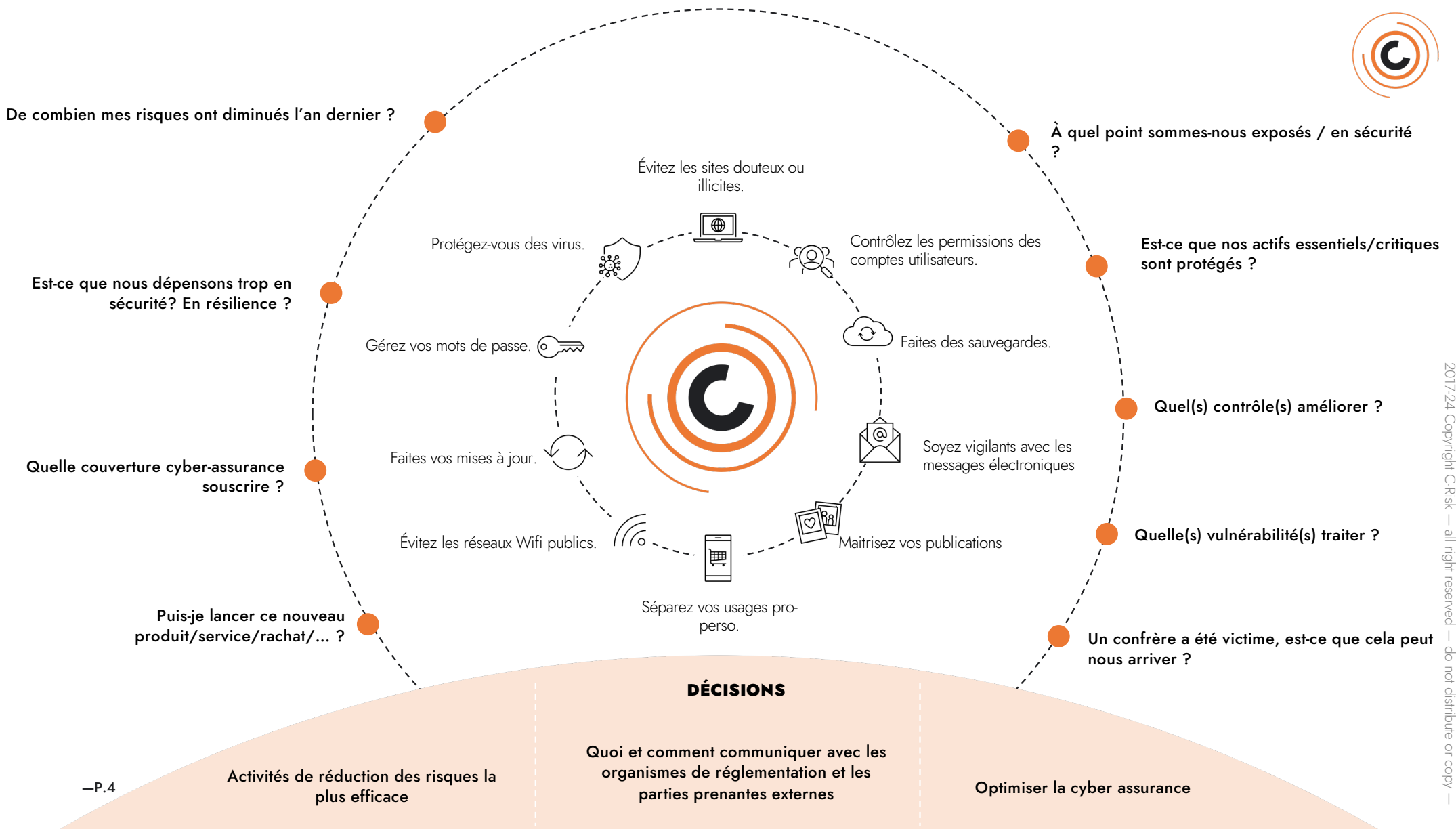
|
Octobre 2024

AGENDA

- Que sont les Risques Cyber & Technologiques?
- Compléter les recommandations de l'ANSSI pour apprécier vos risques et rendre votre entreprise plus sûre et plus résiliente
- Le C-Risk Cyber Report – simple, rapide et personnalisé pour les cabinets comptables et leurs clients
- La cyber assurance optimisée avec Howden et C-Risk

Chaine de risque et allocation des ressources





Le C-Risk Cyber Report - l'analyse quantitative automatisée



Table des Matières:

- 1. Executive Summary 3
- 2. L'entreprise Digitale Etendue 4
 - 2.1. L'informatique devenue vitale pour votre entreprise 4
 - 2.2. Les actifs intangibles représentent plus de 80% de la valeur des entreprises et sont eux aussi de plus en plus digitaux 4
 - 2.3. L'étendu du champs numérique de votre entreprise 4
- 3. Le budget IT et info sec augmentent toujours mais le risque cyber demeure un des plus grands risques 4
 - 3.1. Le risque cyber est dans le top 3 des risques de votre entreprise 4
 - 3.2. Budget informatique et budget sécurité en hausse constante... 4
 - 3.3. ...mais investissements pas toujours corrélés à une meilleure sécurité. 5
- 4. Risque et Incertitude et autres éclaircissements 5
 - 4.1. Confusion entre risque et incertitude... 5
- 5. Bien poser les facteurs de l'équation risque pour mieux la résoudre 6
 - 5.1. Les 4 composantes du risques... 6
 - 5.1.1. Environnement de Menaces et techniques d'attaques 6
 - 5.1.2. Vulnérabilités - 6
 - 5.1.3. Contrôles 6
 - 5.1.1. Les actifs – souvent la pièce manquante dans l'équation du risque 7
- 6. L'approche C-Risk 7

5. Bien poser les facteurs de l'équation risque pour mieux la résoudre

5.1. Les 4 composantes du risques...

5.1.1. Environnement de Menaces et techniques d'attaques

CTI et MITRE

5.1.2. Vulnerabilities^{1, 2}

250 000 published...but 14 000 exploited at some point in time – steady 6% - and 10 000 or so exploited in 2023.

5.1.3. Contrôles

CAM

1. <https://nvd.nist.gov/general/nvd/dashboard>
2. <https://www.cyma.fr/eps-report.com/wp-content/uploads/2024/07/EPIS-Evaluation-OR-English.pdf>

Les Rapports d'Analyse Quantitative Personnalisée

Entrées (par semestre ou trimestre selon abonnement)

- Entretien avec la direction générale (60 min)
 - Questionnaire métier
 - Questionnaire Informatique et sécurité
- Flux automatisés de données
 - Environnement de menaces (CTI)
 - Scanner automatique de la surface d'attaque et des vulnérabilités externes (OSINT)

Rapport personnalisé (par semestre ou trimestre selon abonnement)

- Environnement de Menaces
- Surface d'attaque et vulnérabilités externes
- Maturité de votre sécurité informatique (contrôles)
- Principaux Risques cyber
- Recommandations sur les mesures pour diminuer la fréquence et/ou l'impact
- Souscription d'une assurance cyber optimisée (option)

Questionnaire métier & financier



- Tableau De Bord
- Revendeurs
- Les Clients**
- Utilisateurs
- Gérer Le Contenu
- Déconnexion

[/ Les Clients](#) / [Étoile Innovations SAS](#) / [Journal Des Évaluations](#) / [Voir L'évaluation](#)

Étoile Innovations SAS - Informations Sur L'évaluation

Assessment completeness **100%**

[Nouvelle Évaluation Des Risques](#) [Download](#) [Upload](#)

Profil de l'entreprise

[Modifier](#)

Chiffre d'affaires	2300000 - 2500000
Pourcentage du Résultat net	5
Résultat net	115,000 - 125,000
Pourcentage du chiffre d'affaires réalisé en ligne (eCommerce)	10
Chiffre d'affaires en ligne (eCommerce)	230,000 - 250,000
Seuil de matérialité	17,250 - 18,750

Profile des actifs digitaux

Profile des actifs de données

Questionnaire métier & financier

<

Questionnaire sur l'impact financier de l'assuranc...

1sur11 <

Quel est le chiffre d'affaires annuel généré par les services en ligne / le commerce électronique pour votre organisation ?

TROUVER UNE OPTION

\$ 50,000

DERNIÈRE MISE À JOUR PAR

Christophe.Foret@c-risk.com

DATE DE LA DERNIÈRE ÉVALUATION

30 octobre 2024 06:54

RAISONNEMENT

Entrez la justification

Réinitialiser

Annuler

Sauvegarder

Détails

RECHERCHE D'ID

55540001

DESCRIPTION

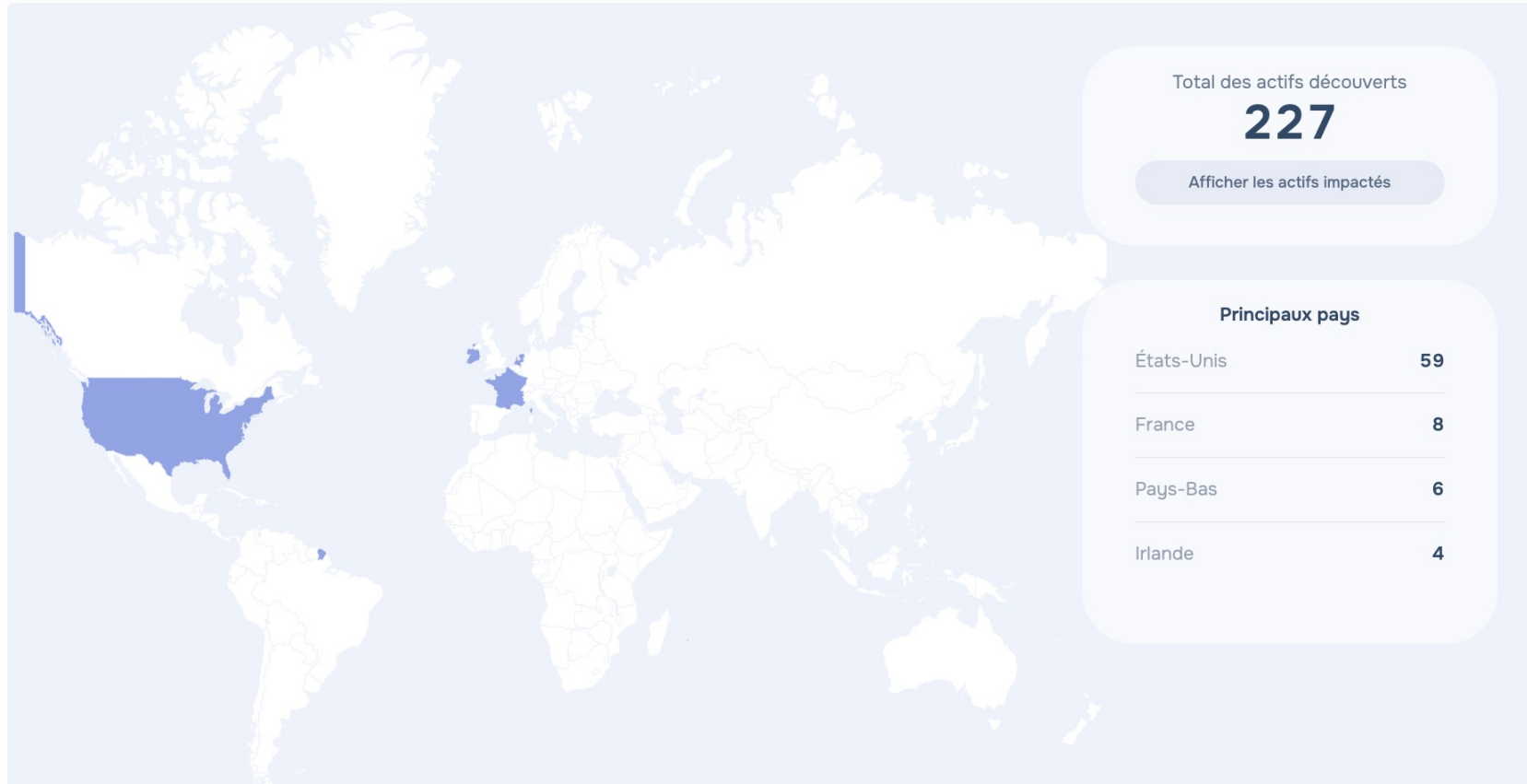
Chiffre d'affaires annuel des services en ligne/commerce électronique : cette question détermine le chiffre d'affaires des applications Internet telles que les sites Web. Les attaques DDoS ciblent les sites Web et autres services Internet qui peuvent interrompre le flux de revenus d'une organisation.

Votre environnement de menaces



Votre surface d'attaque

Surface d'attaque numérique

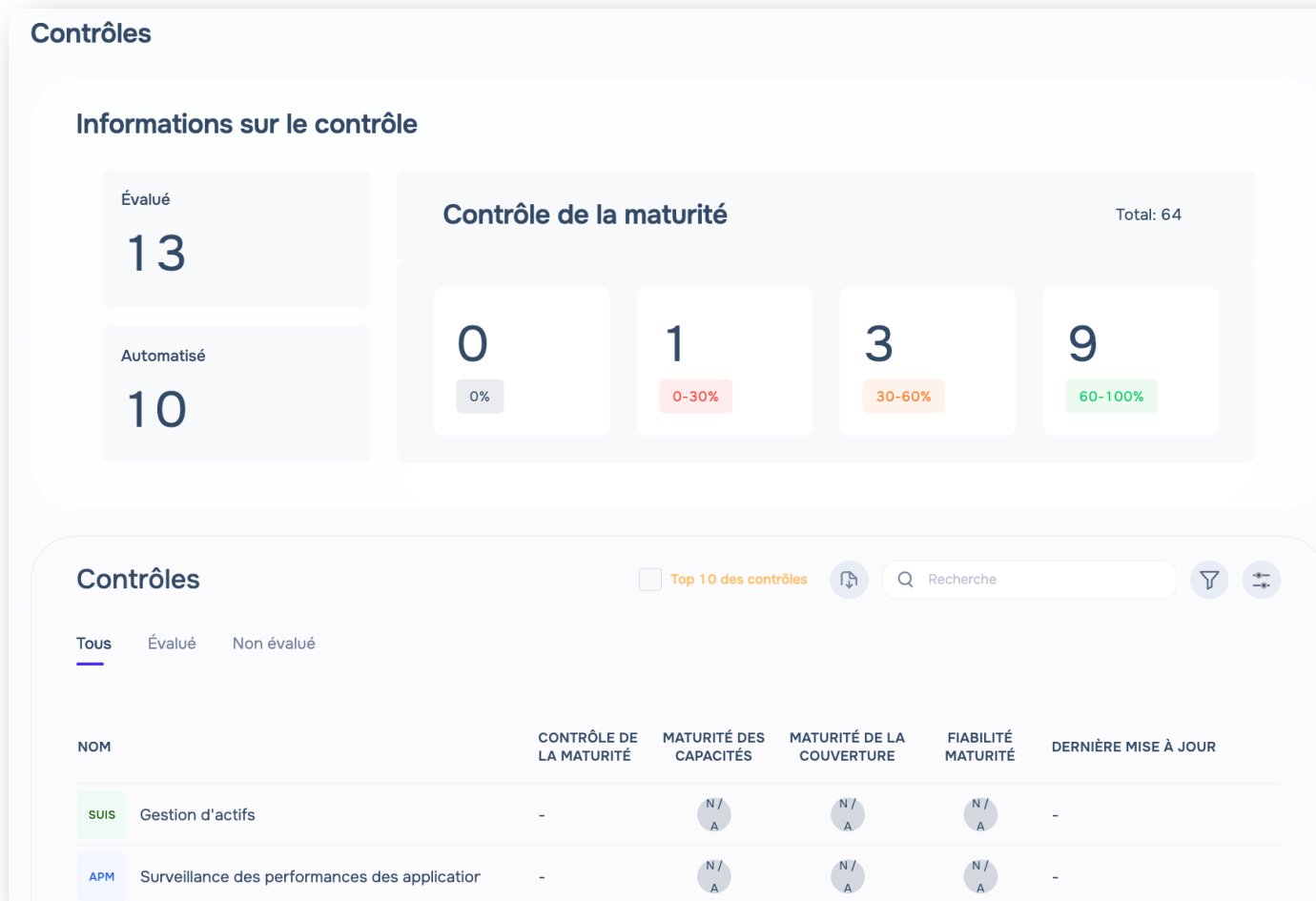


Vos vulnérabilités

Constats de l'extérieur vers l'intérieur



Contrôles



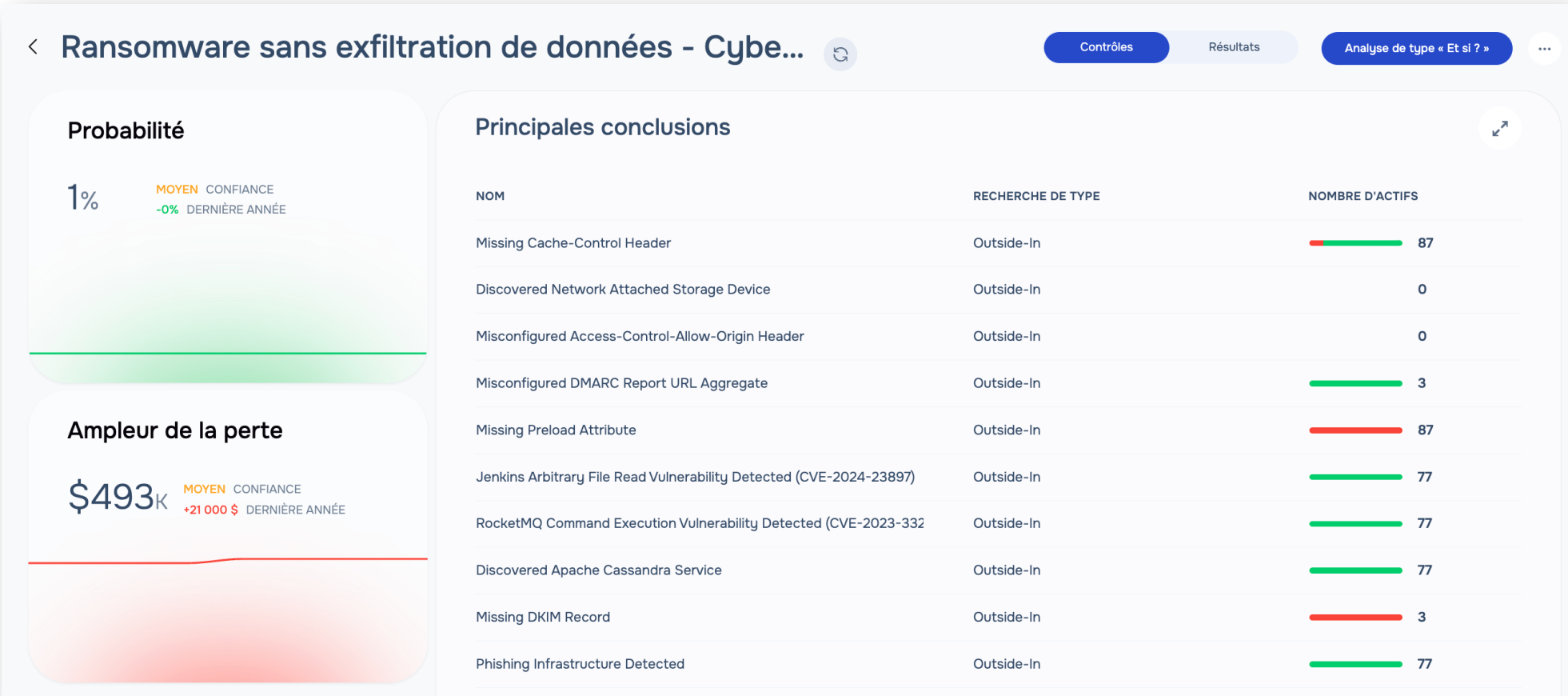
Vos risques Cyber & Techno agrégés



Vos Principaux scénarios de risque Cyber & Techno



Vos Principaux scénarios de risque Cyber & Techno



Recommendations

< DDoS - Cyber Criminals - C-Risk

[What If Analysis](#)

Control Recommendations



CONTROL NAME		MATURITY CHANGE	LIKELIHOOD CHANGE ▾	LOSS MAGNITUDE CHANGE
>	SSW Secured Software	60% → 83%	↓ 3.59%	↓ \$0
>	WAF Web Application Firewall	60% → 83%	↓ 3.55%	↓ \$0
>	NFW Network Firewall	61% → 83%	↓ 3.51%	↓ \$0
>	NIDS Network Intrusion Detection and Prevention System	65% → 83%	↓ 3.13%	↓ \$0
>	IR Incident Response	65% → 83%	↓ < 0.01%	↓ \$0

Rows per page

10



< 1 >

Showing 1-5 of 5 entries



Cyber Insurance avec HOWDEN

Chiffres clés

1994

créé à Londres
par David Howden



38 mds \$

de primes gérées
par Howden Group

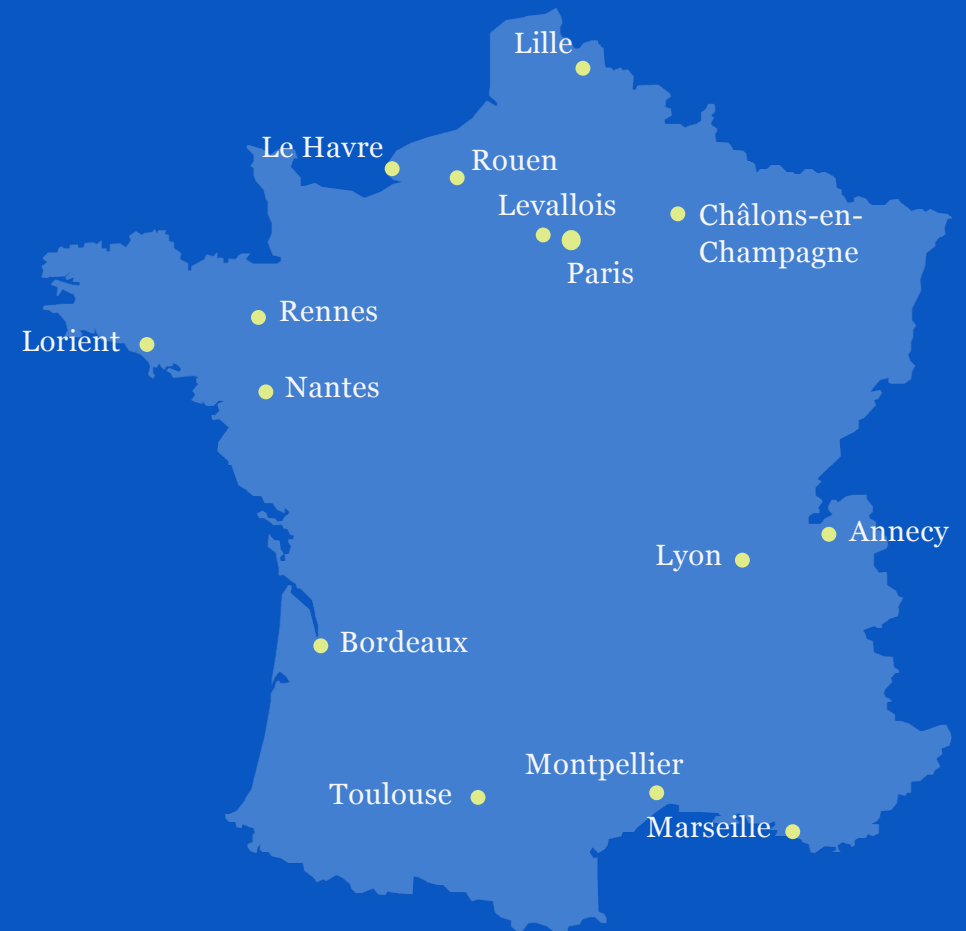
18 000+

collaborateurs

Notre présence en France

Notre ADN étant avant tout fondé sur la proximité auprès de nos clients, il est essentiel d'avoir un fort ancrage local.

“ Déjà 650 Collaborateurs à votre service.
65 % d'entre eux sont en régions.



Le Groupe Howden est un “collectif”

Une équipe Cyber de talents et de passionnés à travers le monde

3 mds+

CA Mondial (GBP)

500m

Primes gérées Cyber
(GBP)

5000+

Assurés Cyber

140+

Experts Cyber

500+

Assurés Cyber France



L'assurance Cyber :

Une de nos principales spécialités

Confidentiel



Des Risques Cyber → A l'Assurance Cyber

Attaque
malveillante

Confidentialité

Intégrité

Evénement
accidentel

Disponibilité

Gestion de Crise

- Comité de crise 24/7 pour assister étroitement l'assuré en cas de problème
- Accompagnement juridique, technique (IT) et en communication de crise

Responsabilité Civile

- Frais de défense
- Dommages et intérêts
- Indemnités transactionnelles préalablement validées par l'assureur
- Responsabilité Civile Média

Pertes Financières

- Frais supplémentaires d'exploitation y compris les heures supplémentaires
- Pertes d'exploitation
- Frais de reconstitution du système d'information
- Fraude informatique et téléphonique
- Remboursement du paiement de la rançon
- Sanctions pécuniaires assurables prononcées par la CNIL (ou toute autorité équivalente à l'étranger)



Nous sommes là pour vous assister, vous défendre et protéger votre entreprise

Optimisez votre assurance cyber et celle de vos clients...

Grâce à l'analyse de risque quantitative de C-Risk & SAFE, vous êtes proactif...

- les rapports de C-Risk (powered by SAFE) fournissent une vue complète de vos risques cyber.
- Vous êtes en mesure d'identifier vos lacunes et de réduire vos risques
- Grâce à **HOWDEN**, cet effort peut se traduire par des remises de primes et des améliorations des couvertures de votre assurance cyber

On travaille avec (presque) tous les plus grands acteurs du secteur



Les étapes pour votre cabinet ou vos clients

Abonné C-Risk



- Autorisez C-Risk à partager la synthèse avec le courtier Howden



- Proposition personnalisée (montant et franchise) en 5 jours* ouvrés maximum

**hors industries sensibles*

Pas abonné C-Risk



- Contactez le courtier Howden



- Processus questionnaire + scanning



- Rapport simplifié spécifique assurance



- Proposition en 5 jours* ouvrés maximum

CONCLUSION

- Suivez les recommandations de l'ANSSI
- L'analyse financière des risques aide à décider comment renforcer la sécurité et la résilience de votre organisation
- La cyber assurance peut-être optimisée avec Howden et C-Risk
- Le C-Risk Cyber Report – simple, rapide et personnalisé pour les cabinets comptables et leurs clients

Questions / Réponses

Backup Slides

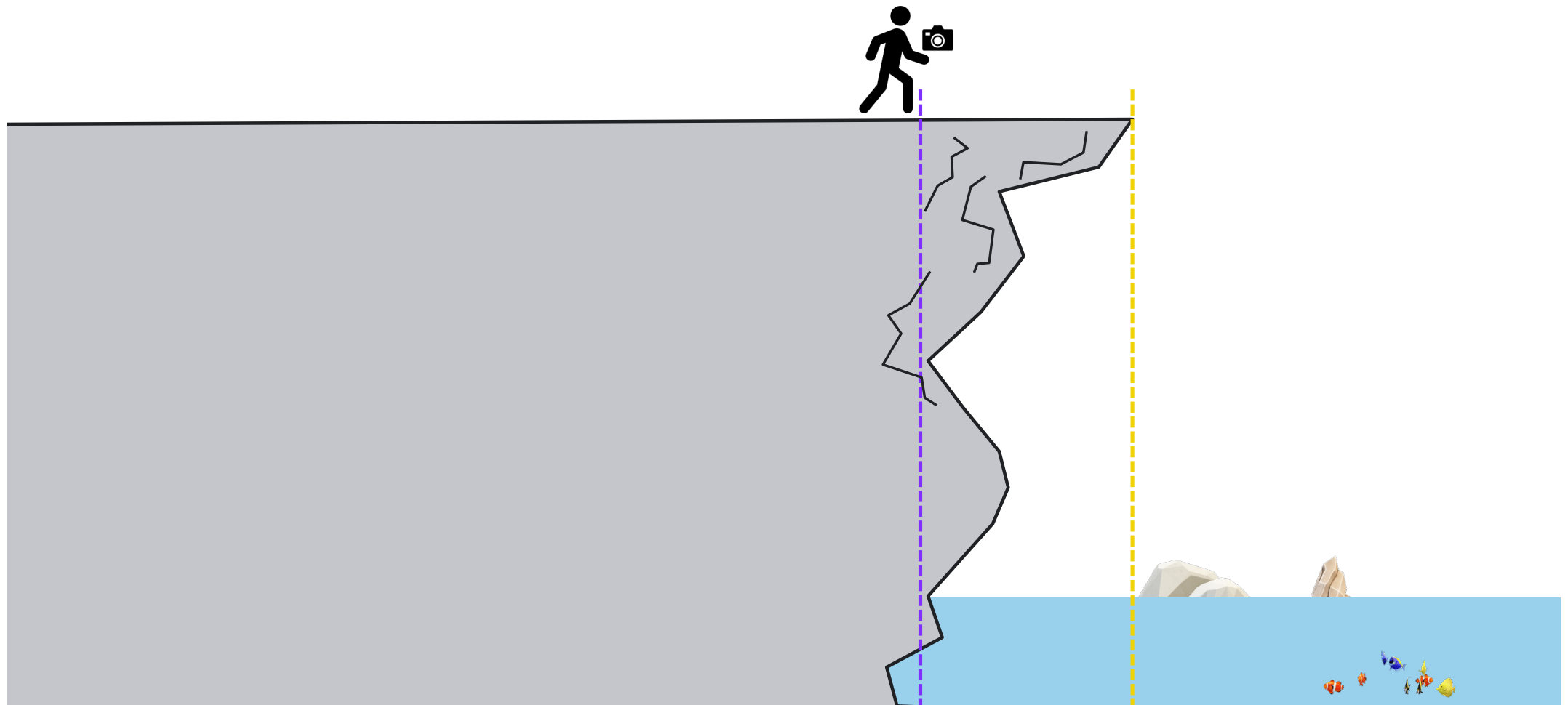
2017/24 Copyright C.Risk — all right reserved — do not distribute or copy —

Perceptions du Risk



"La perception des risques comporte deux dimensions principales : **la dimension cognitive**, qui se rapporte à la connaissance et à la compréhension des risques, et **la dimension émotionnelle**, qui se rapporte à ce que les gens ressentent à ce sujet."

Capacité et Tolérance au risque



SAFE Deployment models (Insurance platform)

Implementation of SAFE Outside-IN + Questions + standard scenarios

Implementation of SAFE Outside-IN + Questions + standard scenarios + custom scenarios

Implementation of SAFE Outside-IN + Questions + API's (Inside out)

Use Cases:

- C-Risk brings a customer to Insurer
- Insurer brings a client to C-Risk who either needs services
- Insurer brings a client to C-Risk who wants to deploy a full SAFE platform
- SAFE or insurer needs local expertise from C-Risk to deploy or tune SAFE Outside-IN