

En 2024, la France confirme une dynamique de création et de mise en visibilité

212 structures

168₍₊₃₎

FT 120

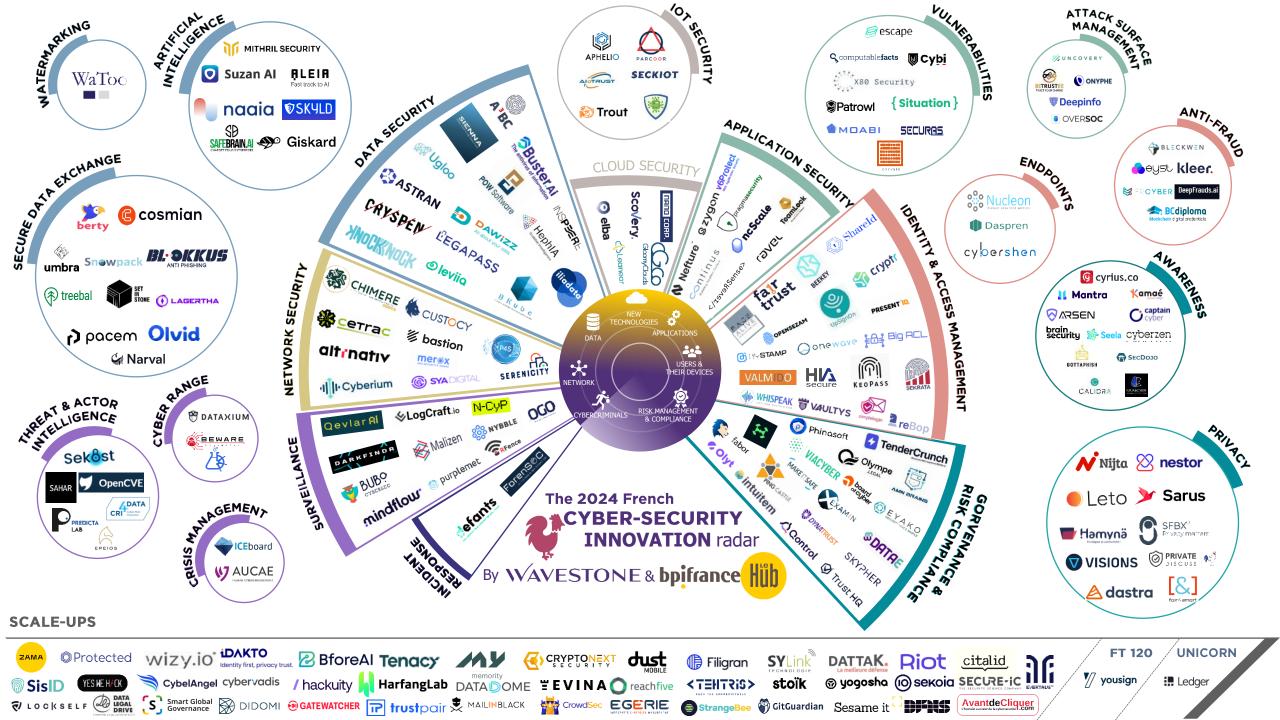
42 (+11) scale-ups

scale-ups cyber en France





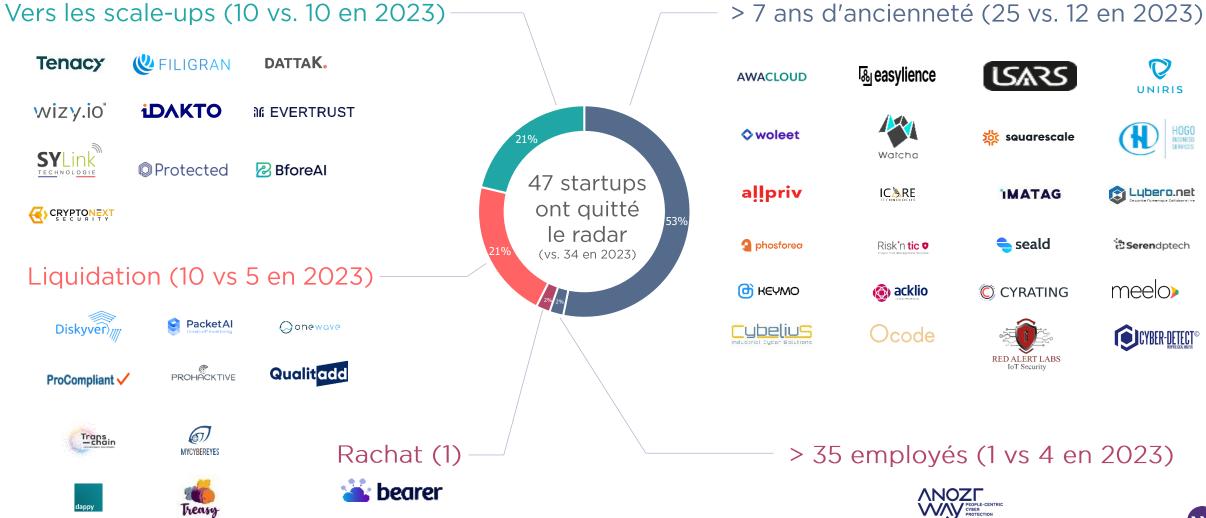






50 nouveaux arrivants depuis la dernière édition, qui adressent une large diversité de sujets cyber

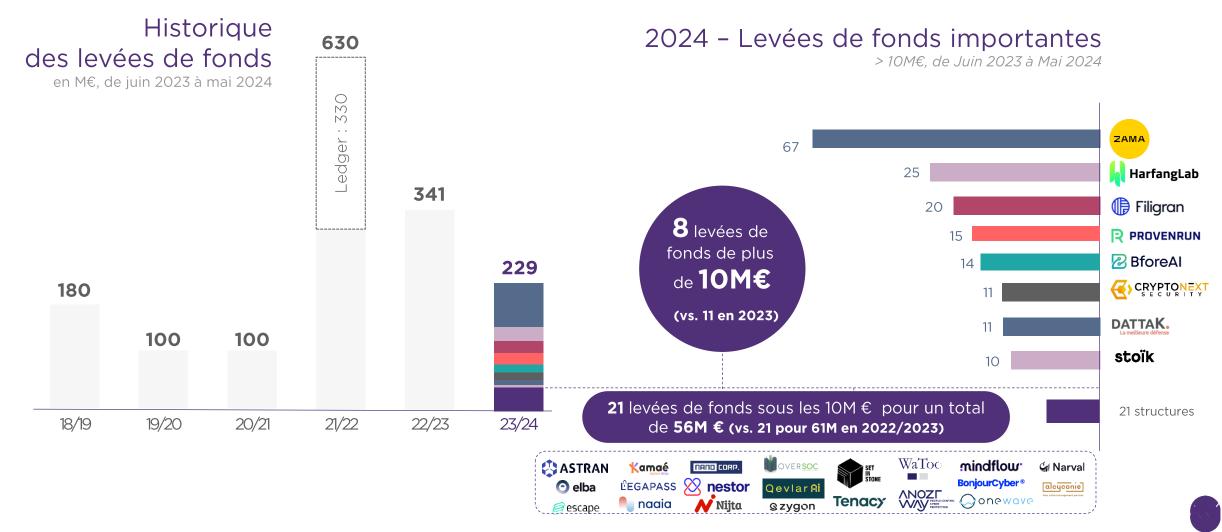
Sortie du radar des startups : une dynamique de croissance toujours forte malgré une augmentation des liquidations





Levées de fonds : un retour à la réalité des investissements après deux années exceptionnelles

FONDS LEVÉS PAR LES STARTUPS & SCALE-UPS CYBER



L'écosystème cyber se décentralise progressivement en région

5903

+498 depuis 2023

emplois directs

60%

(vs 70% en 2023)

de structures localisées sur Paris, Rennes et Lille

54%

(vs 46% en 2023)

de structures en région

Lille +3 depuis 2023 Rennes +16 depuis 2023 +4 depuis 2023 Lyon +1 depuis 2023 Marseille +1 depuis 2023

Principaux lieux de création de structures depuis 2023

Bien que Paris demeure un centre névralgique pour les startups de cybersécurité, la ville concentre de moins en moins l'activité, avec une décentralisation progressive en France y compris en dehors des principaux pôles cyber (Lille, Rennes).



Une majorité des structures exportent leur produit, principalement en Europe

63%

Exportent leur solution à l'international

VS

37%

S'adressent uniquement à des clients Français

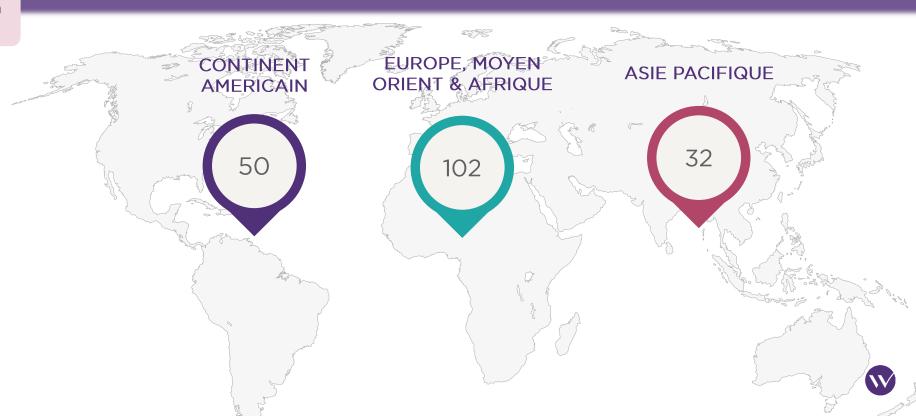
Les ventes à l'étranger augmentent (+4%), même pour des catégories comme Governance Risk & Compliance soumises aux contraintes territoriales de leurs solutions qui bénéficient de l'harmonisation des réglementations en Europe.



Ce chiffre passe à 95% lorsque l'on considère uniquement les scale-ups

Pour les structures qui exportent, les marchés Français et Européen restent des cibles prioritaires.

Bien qu'étant toujours la destination minoritaire, l'Asie enregistre une augmentation de +150% de structures exportant leur produit par rapport à 2023.



Si au global, l'écosystème est encore relativement peu innovant...

...les nouvelles startups sont plus innovantes

53%

60% (+1)

> Créent de nouvelles solutions de sécurité ou sécurisent de nouveaux usages

incluant l'IA.



Des scale-ups proposent des technologies différenciantes

Quelle sont les sources d'innovation?

78% (+11%)

Des structures

réinventent des solutions existantes

Des startups internalisent complètement leur R&D

13_% (+1%)

Toujours un faible contact avec le secteur privé (industriels, CAC40, PMEs)



Sécurisent de nouveaux usages, en

particulier dans la deeptech,

Une baisse de la collaboration avec les organismes publics (labo, écoles, universités..)*



La sécurisation de l'utilisation de l'IA en pleine croissance, et son intégration dans les produits continue de s'étendre

11 structures sécurisent l'usage de l'IA

3 en 2023

13% en 2023 Sécurisation des modèles et des phases d'entrainement

Protection des environnements et des données traitées

Gouvernance et conformité









16% des

structures

utilisent de l'IA dans leurs produits pour automatiser, accélérer, tirer plus de valeur des actions cyber Détection et analyse des menaces

Orchestration de la réponse à incident

Optimisation des parcours de sensibilisation



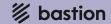
Un axe majeur de développement reste à exploiter dans les prochaines années: la réponse aux attaques accélérées par l'IA

NIS 2 et Data Security, deux forts leviers de croissance

La directive NIS 2 à destination des PME et ETI

Les solutions de permettant une accélération et facilitation de mise en conformité vis-à-vis de de la directive NIS 2, notamment pour les PME et ETI se développent











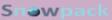
de la conformité NIS2 pour les PME/ETI via des solutions multi-modules



Conscientes des limitations des technologies actuelles, les startups se tournent vers de nouvelles technologies afin de sécuriser le transfert et les usages des données









Accélération des actions de conformité (génération automatique de la documentation...) Développement et implémentation du chiffrement nouvelle génération (FHE, post-quantique)











Implémentation des directives (sécurisation des postes de travail, segmentation réseau...)

Sécurité des produits, domaine encore trop inexploité

Malgré l'arrivée d'échéances réglementaires importantes en Europe avec le Cyber Resilience Act (CRA) mais aussi aux Etats-Unis (Cybershield) et au Royaume-Uni, le nombre de startups s'intéressant à ces suiets dans l'écosystème français reste trop faible.



adar des startups cybersecurite • 2024 • 1

Un engouement mitigé pour la plupart des structures de coaching en place

Les entreprises interrogées, reconnaissent certains avantages indéniables...

52%

des startups bénéficient d'un accompagnement en incubateur / accélérateur contre...

19%

des scale-ups s'appuient sur ces mêmes structures Réseaux, locaux et visibilité Accès à un écosystème d'entrepreneurs et de coachs Facilitation d'accès aux financements initiaux

...mais demandent qu'elles se réinventent pour permettre de suivre le rythme des champions en cyber

Être plus spécifique & pointu sur la tech/domaine cyber

Inclure un accompagnement scale-up

Faciliter l'export de la solution à l'étranger



Quels axes de progrès pour l'écosystème ?

Pour les startups : projetez-vous vers un contexte international dès votre création afin de séduire les grandes entreprises qui ont besoin de solutions transverses à toutes leurs entités

Pour les grandes entreprises:

Pensez l'innovation cyber
comme différenciateur et levier
de croissance de votre
organisation



Pour les financeurs privés / publics :

Continuez à financer l'écosystème de façon dynamique, et favorisez les consolidations de startups européennes prometteuses



Questions?



Gérôme BILLOIS gerome.billois@wavestone.com Partner





Jules HADDAD jules.haddad@wavestone.com Manager



Samuel MANGIN samuel.mangin@wavestone.com Senior Consultant

Avec le support opérationnel de :



Sofian MAREGHNI



Loïc NGOM









Methodology: startups

Global watch on cybersecurity and digital trust startups

1000 cybersecurity startups in our global watch list **Meetup** with ~3 startups / month and incubator

Criteria



Headquartered in **France**



Less than **35** employees



Less than **7 years**of existence
(except major
business changes)



Less than 50% in consulting activities



Methodology: scale-ups





Less than 50% in consulting activities



Fewer than 250 employees*

Significant fund raise

A **founding round** of at least **10 M€** within the last 3 years

OR

Significant sales revenue growth

If sales revenue > 2.5M€ AND annual growth of sales revenues > 25%

for the last 3 fiscal years

Scale criteria rule over STARTUP criteria

- If ownership is between 25% and 50%: add the workforce calculated proportionally based on the holding company
- If ownership exceeds 50%: add the entire workforce of the holding company



^{*}Consolidation of workforce for held companies

Engagés pour le succès de nos clients

Notre culture est orientée résultats.

Avec passion et énergie, nous nous efforçons de recommander les meilleures solutions possibles, et de les délivrer avec un haut niveau de qualité. Nous avons à cœur de faire atterrir les projets, en rendant le changement tangible et porteur de valeur.

Nous incarnons une façon positive de travailler.

Nous agissons comme un partenaire de confiance avec qui il est facile de travailler. Il ne s'agit pas seulement d'être présent lorsque tout va bien, mais surtout de faire preuve de détermination et de pragmatisme quand les projets deviennent difficiles.

Nous agissons toujours comme une seule équipe.

Votre succès est aussi le nôtre.

Comme chaque projet est unique, nous constituons une équipe d'experts toute aussi unique, capable de travailler sans couture avec vos équipes et d'adresser vos défis dans toutes leurs dimensions, si exigeantes soient-elles.

Confidential © WAVESTONE 17

Des savoir-faire cross-sectoriels pour adresser à 360° les projets de transformation

Confidential

Transition écologique et sociétale

Cybersécurité

Data & Intelligence Artificielle

SAP Consulting

Stratégie IT & Conseil au *CTO*

Compliance & Résilience

Finance, RH, Risques & Achats

Développement de logiciels « cœur »

Supply Chain

Industrie 4.0 & *IoT*

Expérience client

Conduite du changement

Agile et modèle opérationnel

Sourcing & Optimisation de services

© WAVESTONE /



Bpifrance finance les entreprises – à chaque étape de leur développement – en crédit, en garantie et en fonds propres.

Bpifrance les accompagne dans leurs projets d'innovation et à l'internat<mark>ional</mark>. Bpifrance assure aussi leur activité export à travers une large gamme de produits. Conseil, université, mise en réseau et programme d'accélération à destination des startups, des PME et des ETI font également partie de l'offre proposée aux entrepreneurs.

Grâce à Bpifrance et ses 50 implantations régionales, les entrepreneurs bénéficient d'un interlocuteur proche, unique et efficace pour les accompagner à faire face à leurs défis.

Plus d'information sur : www.Bpifrance.fr - https://presse.bpifrance.fr/ - Suivez-nous sur X (AncienTwitter) : @Bpifrance - @BpifrancePresse





Notre mission



Révélez le potentiel de votre startup et de vos équipes grâce à une offre complète de services à valeur ajoutée

Notre force

Bpifrance Le Hub : l'équipe opérationnelle au service des startups du portefeuille de Bpifrance, le 1^{er} investisseur en capital risque en France⁽¹⁾

- Une équipe pluridisciplinaire dédiée exclusivement à l'accompagnement des +330 startups du portefeuille de Bpifrance, avec un interlocuteur privilégié au sein de chaque pôle d'investissements
- Un large réseau d'Operating Partners de haut-niveau pour mentorer les CEO et C-Level des participations
- Un accompagnement conçu pour couvrir tous les enjeux clefs des startups du portefeuille
- Une intervention adaptée à chaque étape du développement de votre organisation
- Un support financé principalement par Bpifrance (seul le service Accompagnement opérationnel n'est pas entièrement financé contrairement aux autres services)

(1) Bpifrance est de loin l'investisseur le plus actif en France en 2022 (148 deals et 39 exits) d'après l'étude VC/M&A Tech Trends France 2022 - Avolta

Confidential © WAVESTONE