



## Marché de l'audit de sécurité crypto

### Crypto bug bounties

Un programme de **bug bounty** offre une récompense à quiconque identifie une erreur ou une vulnérabilité dans un programme informatique qu'une entreprise souhaite tester.

Entre le 22 octobre 2021 et le 22 avril 2022, l'entreprise d'assurances Sherlock a mené une étude de six mois sur les projets de cryptomonnaies dont la valeur totale bloquée (Total Value Locked) était de **10M\$** ou plus.

Voici les résultats :

# 339

projets de cryptomonnaies  
ont été identifiés au total



## 40%

des projets  
crypto utilisent  
des bug bounties  
*134 parmi 339*



## 83%

des projets  
crypto ont été  
audités au moins  
une fois  
*283 parmi 339*



## 6,2%

des projets  
crypto ont  
été hackés  
*21 parmi 339*

Source : Jack Sanford, CEO de Sherlock, entendu à Secureum TrustX 2022.

## Points clés concernant les cabinets d'audit de sécurité crypto

Estimation du nombre  
d'experts en sécurité  
crypto capables  
d'effectuer des audits  
de smart contracts  
dans le monde

## 1,000 - 1,500

Par rapport à la  
population estimée  
de développeurs Web3,  
cela signifie qu'il y a  
entre

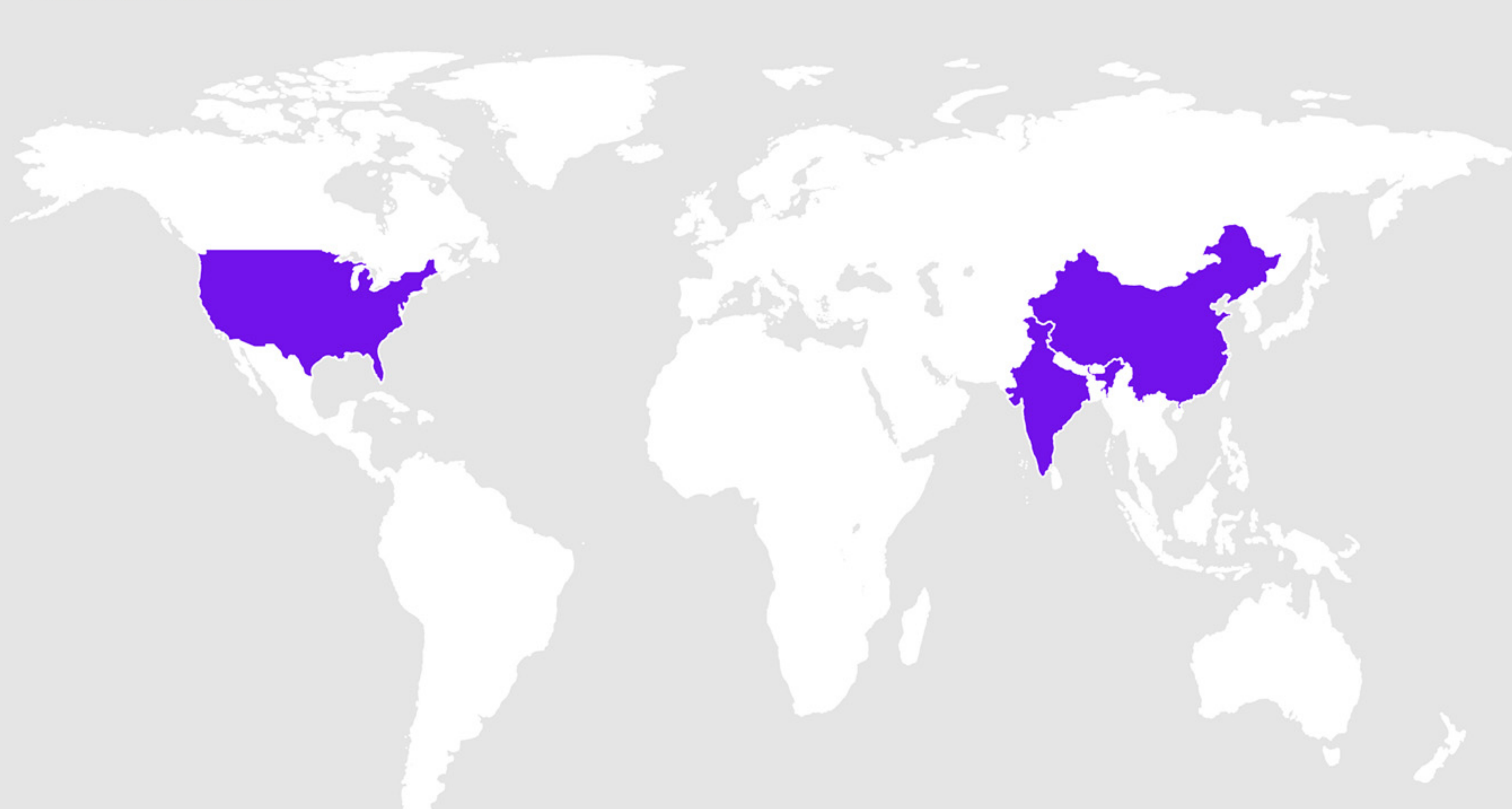
## 5 et 8

auditeurs pour

## 100

développeurs

La plupart de ces experts sont basés **aux États-Unis, en Chine et en Inde.**



La plupart des cabinets d'audit de sécurité  
cryptographique sont jeunes, ayant été  
créés en **2017-2018.**

2017-2018

La pratique consistant à faire auditer le code des smart  
contracts est bien établie au sein des entreprises  
du Web3, avec des milliers d'audits réalisés.

Les informations contenues dans ce document sont d'ordre général et ne sont pas destinées à traiter les particularités d'une personne ou d'une entité. Bien que nous fassions tout notre possible pour fournir des informations exactes et appropriées, nous ne pouvons garantir que ces informations seront toujours exactes à une date ultérieure. Elles ne peuvent ni ne doivent servir de support à des décisions sans validation par les professionnels ad hoc. KPMG S.A. est le membre français de l'organisation mondiale KPMG constituée de cabinets indépendants affiliés à KPMG International Limited, une société de droit anglais (« private company limited by guarantee »). KPMG International et ses entités liées ne proposent pas de services aux clients. Aucun cabinet membre n'a le droit d'engager KPMG International ou les autres cabinets membres vis-à-vis des tiers. KPMG International n'a le droit d'engager aucun cabinet membre.

© 2022 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français de l'organisation mondiale KPMG constituée de cabinets indépendants affiliés à KPMG International Limited, une société de droit anglais (« private company limited by guarantee »). Tous droits réservés. Le nom et le logo KPMG sont des marques utilisées sous licence par les cabinets indépendants membres de l'organisation mondiale KPMG. Conception – Réalisation : OLIVER, Juin 2022