

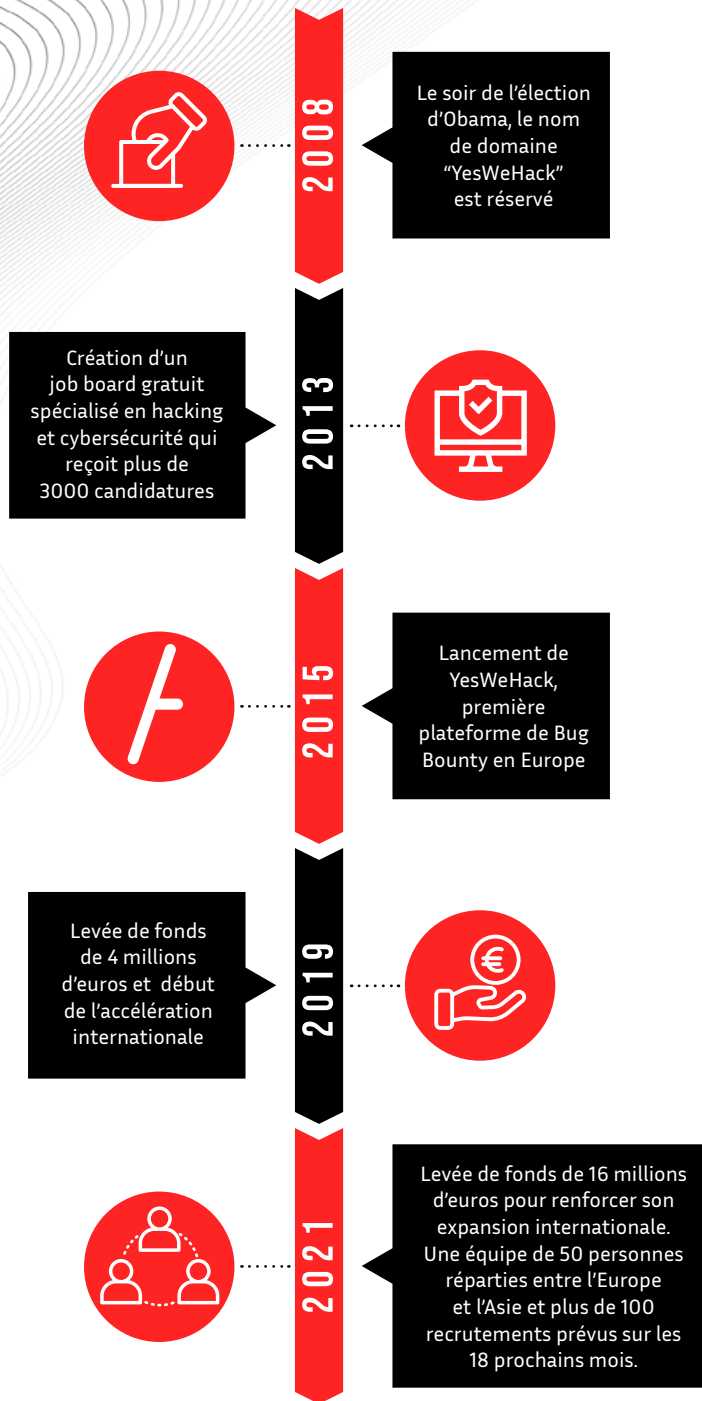
YES WE HACK

DOSSIER DE PRESSE

2021

```
1 # The observable result of running an experiment.
2 class Scientist::Result
3   # An array of candidate Observations.
4   attr_reader :candidates
5   # The control Observation to which the rest are compared.
6   attr_reader :control
7   # An Experiment.
8   attr_reader :experiment
9   # An array of observations which didn't match the control.
10  attr_reader :ignored
11  # An array of observations which didn't match the control.
12  attr_reader :mismatched
13  # An array of Observations in execution order.
14  attr_reader :observations
15
16  # Internal: Create a new result.
17  # @param experiment - The experiment this result is for
18  # @param candidates - An array of Observations, in random order
19  # @param control - The control Observation
20  def initialize(experiment, observations = [], control = nil)
21    @experiment = experiment
22    @observations = observations
23    @control = control
24    evaluate_candidates
25  end
26
27  # Public: the experiment's context
28  def context
29    experiment.context
30  end
31
32  # Public: the name of the experiment
33  def experiment_name
34    experiment.name
35  end
36
37  # Public: was the result a match between all candidates?
38  def matched?
39    # ...
40  end
41
42  lib/scientist/result.rb 1:1
```

YES WE H/CK



YESWEHACK
CONNECTE PLUS DE
25 000
EXPERTS EN CYBERSÉCURITÉ

RÉPARTIS DANS
170
PAYS



PRÉSENTATION DE YESWEHACK

- L'intermédiaire incontournable entre les entreprises et les hackers éthiques pour une sécurisation optimale et en continu des systèmes d'information.
- Une protection extrêmement **sécurisée des données** de ses clients et une **large communauté de haut niveau pour un accompagnement sur-mesure** des entreprises.
- Un acteur engagé auprès des instances françaises et européennes pour défendre et promouvoir des **canaux de confiance entre les entreprises et les hackers**.
- Une approche visionnaire du marché lui ayant permis de devenir **le pionnier du Bug Bounty en Europe et de faire de cet outil l'une des réponses les plus efficaces et les plus pérennes aux nouveaux enjeux stratégiques des entreprises**.

GUILLAUME VASSAULT-HOULIÈRE



CEO ET CO-FONDATEUR

- Ambassadeur de La French Tech depuis 2017
- CEO et co-fondateur de YesWeHack depuis 2015
- Président puis VP de l'association Hackerzvoice de 2013 à 2020
- Chief Information Security Officer chez Qwant de 2014 à 2017
- Information Security Architect chez Outscale de 2013 à 2014

« **Le Bug Bounty applique le principe du crowdsourcing à la cybersécurité. Grâce à la plateforme YesWeHack, les entreprises ont accès à plusieurs milliers de hackers éthiques qui offrent un vaste spectre de compétences, permettant de couvrir l'ensemble des périmètres.** »

Guillaume Vassault-Houlière

DES CENTAINES D'ORGANISATIONS DANS LE MONDE FONT CONFIANCE À YESWEHACK DONT :

BlaBlaCar

SOGEXIA

DASSAULT SYSTEMES

Lazada

deezer

Parrot

telenor

Olvid

dailymotion

PrestaShop

SWISS POST

OVH.com

Qwant



CCM Benchmark

CYBER MALVEILLANCE .GOUV.FR
Assistance et prévention en sécurité numérique

GRUPE ADP





EXPERTISES DE YESWEHACK

YESWEHACK ACCOMPAGNE LES ORGANISATIONS SUR :

- L'élaboration de programmes de Bug Bounty permettant la sécurisation de leurs périmètres exposés et la recherche des vulnérabilités (bugs) de leurs sites web, applications mobiles, infrastructures et objets connectés.
- La mise en place d'un dispositif légal et sécurisé via une Politique de Divulgence des Vulnérabilités ; la VDP (Vulnerability Disclosure Policy).

BUG BOUNTY

Un programme de Bug Bounty est une **approche proactive**, mobilisant la communauté de chercheurs pour **détecter et identifier les bugs sur des périmètres techniques strictes**.

YesWeHack offre un **accompagnement personnalisé** à ses clients et sélectionne les chercheurs adaptés aux besoins et contraintes spécifiques des organisations.

Les chercheurs sont rémunérés sous forme de **prime au bug** à partir d'une grille tarifaire définie en amont du programme.

Le Bug Bounty permet une **détection rapide et une surveillance des vulnérabilités en continu "365/24/7"** ; là où les audits de sécurité et pentests sont limités dans le temps.

Il suppose une **obligation de résultat** et donc un **meilleur ROI** ;

Deux types de programmes sont possibles :

- **les programmes privés** qui s'adressent à un nombre prédéfini de chercheurs et choisis par le client, sans communication externe
- **les programmes publics** faisant appel à l'ensemble de la communauté de chercheurs sur la plateforme YesWeHack.

VDP

La VDP est une **approche passive** et un **canal de communication sécurisé et structuré** permettant à toute personne de **bonne foi de signaler des vulnérabilités**, sans attente de récompense.

YesWeHack accompagne chaque client dans **l'élaboration d'une VDP** sur la base des meilleures pratiques en la matière.

La VDP des clients n'apparaît pas sur la plateforme YesWeHack, mais **sur le domaine du client uniquement**.

La plateforme assure un **chiffrement de bout en bout entre le chercheur et le client** ainsi que la **traçabilité des rapports**.

Et pour les organisations tierces non détentrices d'une VDP ?

YesWeHack a créé **ZeroDisclo**, une plateforme de VDP **non lucrative** permettant de faire remonter des vulnérabilités de façon sécurisée et conforme à la législation. Les données sont chiffrées et non lisibles par la plateforme.

Elle connecte les chercheurs à des CERTs (centre de réponse à incidents) qui réceptionnent et informent des vulnérabilités signalés de façon sécurisée.



Les vulnérabilités sont des données sensibles. Pour cette raison, tous les échanges et rapports sont chiffrés de bout en bout, et lisibles par les chercheurs et clients uniquement.

YESWEHACK A DÉVELOPPÉ DES OUTILS POUR CONTRIBUER À AMÉLIORER LA CYBER D'AUJOURD'HUI ET DE DEMAIN AVEC :



Un moteur de recherche de programmes de Bug Bounty et de VDP.



Une plateforme de divulgation responsable des vulnérabilités (VDP).



Une plateforme d'apprentissage pour les chercheurs, conçue pour former à l'exploitation des vulnérabilités.



Une plateforme éducative de Bug Bounty permettant aux étudiants de s'entraîner à la recherche de failles de sécurité sur des scénarios réalistes.

CONTACT PRESSE

press@yeswehack.com