

L'harponnage en toute simplicité.

## Qui sommes nous?

- CottaPhish est une startup française qui innove dans les outils de formation au risque phishing.
- Notre objectif?
  Renforcer la cybersécurité des organisations en sensibilisant et en formant les employé(e)s aux menaces cyber, grâce à des approches ciblées et adaptées.

### Nos engagements :

- Travailler en étroite collaboration avec votre équipe pour personnaliser nos solutions à vos besoins spécifiques.
- Fournir un soutien continu et des mises à jour pour assurer que vos équipes restent informées des dernières menaces.
- Évoluer et adapter nos services pour répondre aux défis changeants de la cybersécurité.

# 58% des employés se font piéger par du phishing. Ce chiffre chute à 10% lorsqu'ils ont été sensibilisés.

+47,2%

Hausse des attaques phishing en 2023.

562,4 M

Mails de phishing détectés au premier trimestre 2023 66 %

Taux d'attaques de spear phishing responsables des violations.

# Les 2 formes de phishing:



- Technique frauduleuse visant à voler des informations personnelles en se faisant passer pour une entité de confiance.
- Envoi du même email à tous les employés d'une entreprise.



- Même technique frauduleuse, c'est une forme ciblée de phishing.
- Personnalisation des attaques avec des informations spécifiques sur la victime pour augmenter le taux de réussite.

# Notre solution GottaPhish:

1 Nos outils de spear phishing

2 Nos outils de formation et sensibilisation



#### Bonjour William

Nous avons détecté une activité inusuelle sur votre compte Trello qui requiert votre attention immédiate. Pour assurer la sécurité de vos données, nous avons temporairement limité l'accès à certaines fonctionnalités de votre compte.

Vérifier Activité

Si vous n'avez pas effectué ces activités ou si vous avez des soupçons concernant l'accès à votre compte, il est crucial que vous agissiez rapidement pour sécuriser vos informations.

Cordialement,

L'équipe de sécurité Trello

E-mail de **phishing générique**, non adapté à un réceptionniste.

Cible: William

**Métier** : Réceptionniste

Entreprise: IHG





Bonjour William,

Nous avons le plaisir de vous informer que le paiement pour la réservation d'un de vos clients a été effectué avec succès sur Booking.com.

Une carte bleue virtuelle a été générée pour cette transaction et est désormais disponible pour votre utilisation. Vous pouvez accéder aux détails de la carte bleue virtuelle en cliquant sur le lien suivant : booking

Nous vous remercions de votre collaboration et restons à votre disposition pour toute question ou assistance supplémentaire.

Cordialement,

L'équipe Booking.com

E-mail de **spear phishing** créé par GottaPhish, adapté à un réceptionniste.

Cible: William

Métier: Réceptionniste

Entreprise: IHG



# 1 Renseignement source ouverte:

#### Méthodologie pour la détection des sujets de phishing :

**OSINT** - Recherche des informations directement sur internet (LinkedIn, Teams, etc.)

En têtes d'emails - Détection automatique de tous les outils.

Connexions OAuth - Retrouver les applicatifs via les historiques des connexions OAuth.

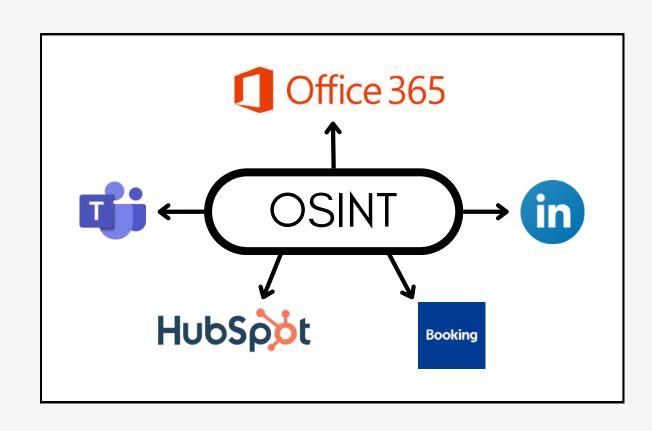
## Objectifs:

Scénarios de spear-phishing ciblés

Cartographie des usages

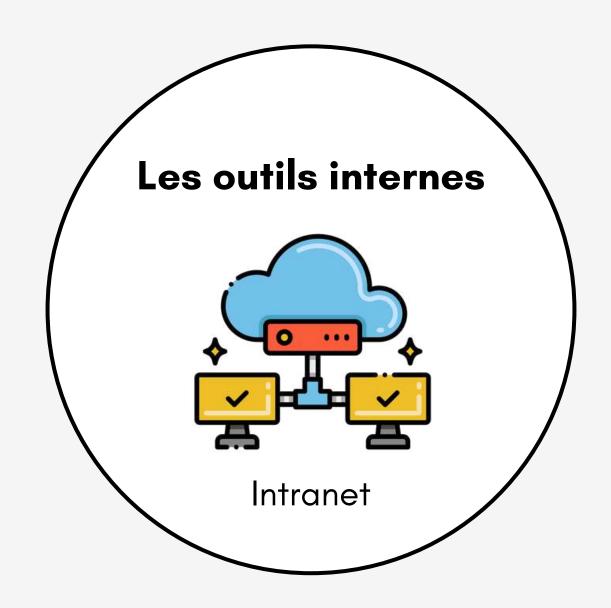
Détection du Shadow IT

Sensibilisation aux risques des outils personnels



# La particularité de GottaPhish:

GottaPhish usurpe les outils externes que vous utilisez mais aussi...





# 2 Création des e-mails :

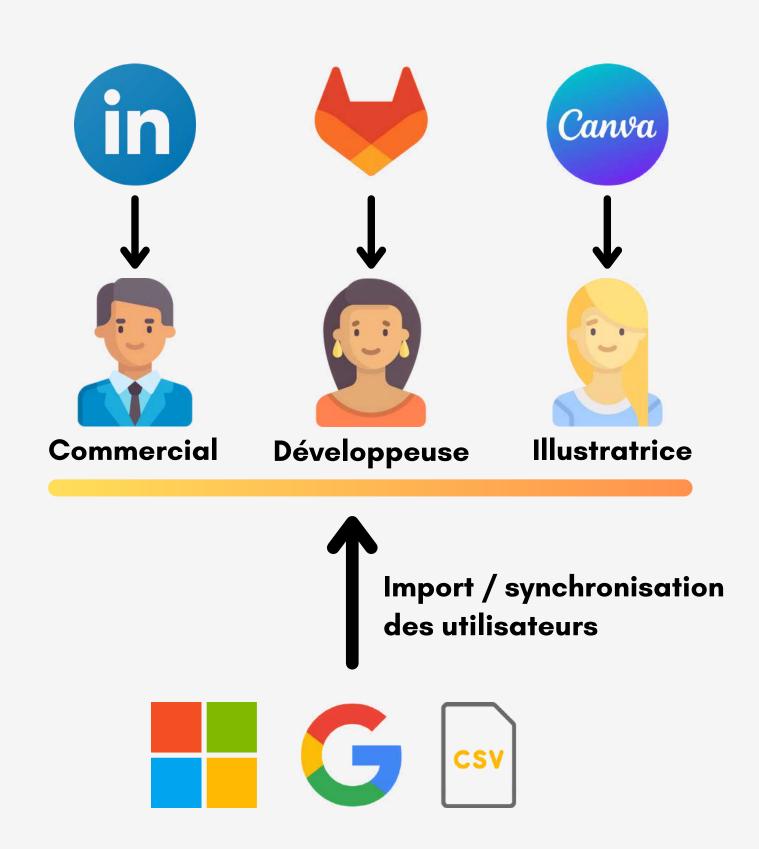
Génération d'e-mails

personnalisés par IA selon le

profil des employés (commercial,

développeur, etc.) et les mails

précédemment reçus.

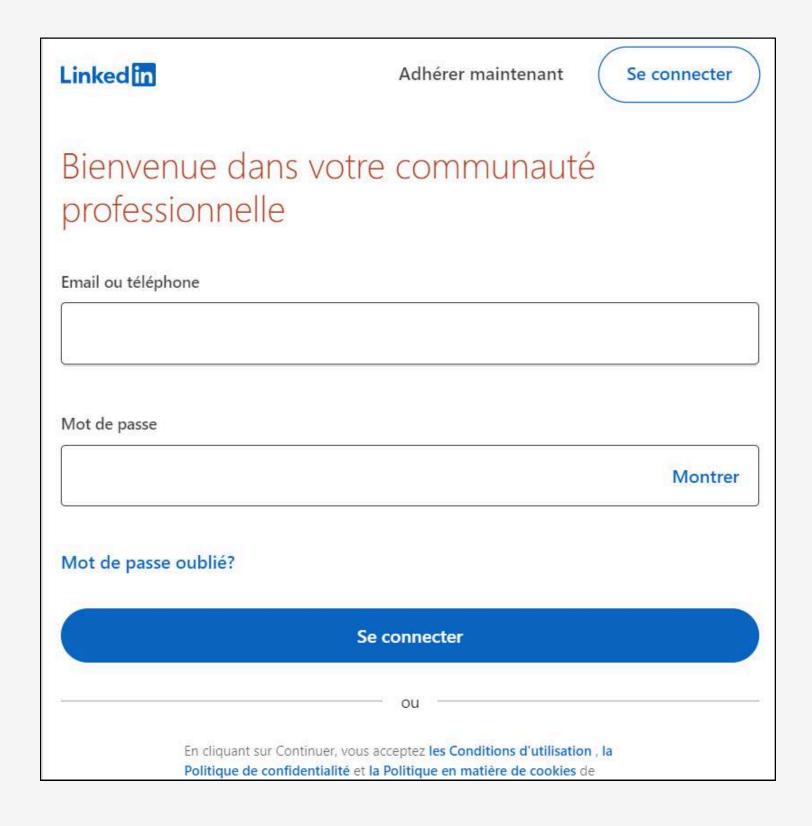


# 3 Création de sites de phishing:

- Copie d'un site existant avec interception des identifiants de l'employé(e).
- Achat d'un nom de domaine similaire au site existant :

linkedin.com

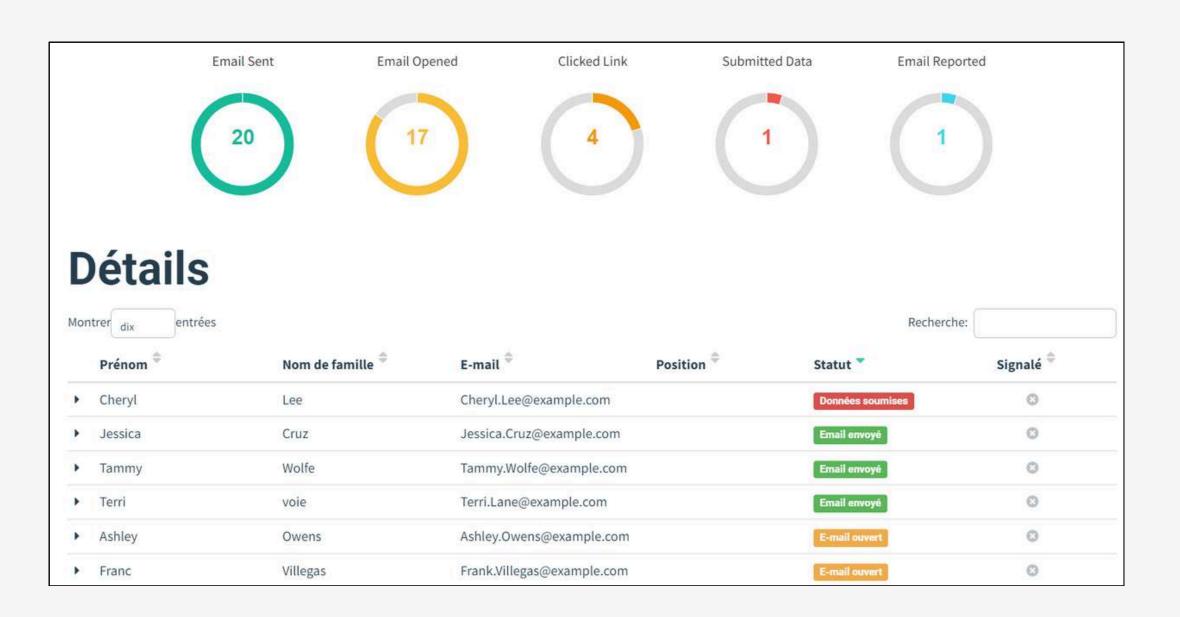
cspacelinkedin.com



# 4 Visualisation et export:

## KPI Suivis par GottaPhish

- Taux d'ouverture
- Taux de clics
- Taux de soumission
- Taux de réponse
- Temps de réaction
- Types de scénarios efficaces
- Outils SaaS exploités
- Vulnérabilités humaines
- Mise à jour des navigateurs
- Évolution dans le temps
- Impact des formations



## Des intégrations multiples

GottaPhish s'adresse aux entreprises ayant des besoins élevés et propose une intégration complète avec tous les systèmes d'antispam.





proofpoint.

## Une option red team

GottaPhish teste la résilience du SI face à des attaques externes.



## Une startup innovante et locale

GottaPhish est implanté dans votre région et vous accompagne dans la mise en place chez vos clients. Nous vous apportons une réelle valeur ajoutée à votre offre en cybersécurité.

# Notre option red team:

GottaPhish permet d'évaluer la résilience de l'entreprise face à des menaces anonymes.

### 2 cas d'usage de notre option :

- Tester la résistance de votre blue team face à des attaques réalistes.
- S'infiltrer dans le SI (Système d'Informations)
  lors de pentest afin de compromettre l'entreprise et identifier ses faiblesses.



### Notre option permet:

- Automatisation complète des campagnes de phishing
- Intelligence artificielle pour générer des emails indétectables
- Bypass des filtres de sécurité & MFA
- Suppression automatique des traces après chaque campagne





## Fonctionnalités techniques clés :

- Emails hautement délivrables (SPF, DKIM, DMARC automatiques)
- Génération IA & camouflage avancé pour contourner les filtres de sécurité
- Score de délivrabilité en temps réel avant envoi
- Rotation automatique des noms de domaines pour éviter le blacklistage
- Profilage avancé des cibles (OS, navigateur, IP, vulnérabilités)
- Techniques de **Bypass MFA** (Evilnginx, phishing proxy...)
- Suivi & reporting avancé avec indicateurs clés et recommandations

## Notre SaaS hybride pour sécuriser vos données sensibles

Elle combine :

Une partie qui est hébergée dans le cloud (ex: interface, automatisation, analyses, etc.)

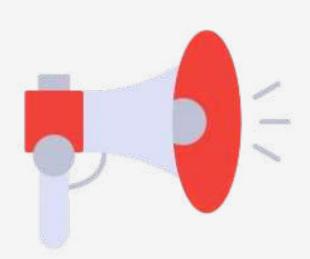


Et une partie installée **localement chez vous** (ex: stockage des données sensibles, exécution des payloads, etc.)

- Vous pouvez **garder la main** sur vos données critiques (ex : logs, identifiants, infrastructures sensibles).
- Tout en **utilisant les services cloud** pour automatiser les campagnes de phishing, suivre les résultats, ou générer des rapports.
- Cela répond aussi à **certaines politiques RGPD ou internes** qui interdisent l'hébergement externe de données sensibles.

### Sensibiliser et former vos employé(e)s aux risques du phishing

En analysant les comportements de vos employé(e)s aux campagnes simulées, notre plateforme propose deux systèmes de formation d'e-learning interactifs.



#### L'objectif de nos formations :

- Renforcer la posture de **sécurité** de votre entreprise en formant vos employé(e)s à reconnaître et à éviter les tentatives de phishing
- **Réduire le risque** de compromettre des données sensibles et des accès.







#### Disponible en:



Français



## Notre formation courte:

Cette formation est directement disponible après engagement.

Ce système de formation comprend :

- Un **quiz** selon votre expertise (*débutant, intermédiaire, expert*).
- Des vidéos pour apprendre à reconnaître et à se protéger des attaques de phishing.

Lorsque qu'un employé échoue à la campagne de phishing et clique sur le lien, il est automatiquement redirigé vers cette formation interactive pour le sensibiliser.







#### Disponible en :



Français



Anglais

# Notre formation longue:

Cette formation est **accessible à tout moment sur Moodle**, ce qui permet aux utilisateurs d'apprendre à leur rythme et selon leur disponibilité.

Ce système de formation comprend :

- Une communication et une collaboration (chat et wiki).
- > Une **évaluation** et un **feedback** (tests, ateliers et feedback disponible par le DSI).
- Un suivi des progressions grâce à un MOOC (parcours d'apprentissage adaptatif) et un glossaire (base de données pour les termes techniques ou spécifiques).
- Les **rapports** et **analytics** (achèvement d'activité et rapports des résultats).

# Pourquoi nous choisir?

#### Email de phishing ciblés

- Messages IA adaptés au poste, et au contexte
- Contenu dynamique pour éviter les filtres de sécurité et renforcer le réalisme

#### Usurpation crédible

 Nom de domaines, mails, personnalisés pour imiter les services internes de votre entreprise

#### Pages sur-mesure

- Reproduction fidèle des pages de connexion
- Collecte des identifiants dans un environnement indétectable

#### Profilage avancé

 Identification de l'OS, navigateur, IP, et vulnérabilités pour affiner les attaques

#### Attaques adaptées

 Scénarios de relance automatiques selon la durée de votre choix (journalier, mensuel, etc.)

#### Analyses détaillées

 Rapports détaillés pour chaque campagne (nombre d'ouverture, de liens cliqués, etc.)



contact@gottaphish.com

Thibault DACCORD + 33 7 49 25 66 38

# Merci!

# Un cyber café?

