



Solutions SSE / SASE

LEADER EUROPÉEN DES RÉSEAUX ET DE LA CYBERSÉCURITÉ

2025

Cette présentation a été préparée par Ekinops. Cette présentation n'est pas destinée à être diffusée. Ni l'intégralité ni aucune partie des informations contenues dans cette présentation ne peuvent être divulguées à, ou utilisées par, toute autre personne ou utilisées à d'autres fins sans le consentement écrit préalable d'Ekinops.

Bien que ce matériel soit basé sur des informations qu'Ekinops considère comme fiables, Ekinops et ses personnes liées n'ont pas vérifié ces informations et ne déclarent pas que ce document est exact, à jour ou complet et il ne doit pas être considéré comme tel. En conséquence, Ekinops ni aucune de ses personnes liées n'acceptent de responsabilité ou d'obligation quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations sur lesquelles cette présentation est basée, ni ne font de déclaration ou de garantie, expresse ou implicite, concernant ces informations, ou que ces informations restent inchangées après la publication de cette présentation.

Le contenu de cette présentation ne doit pas être interprété comme une

sollicitation ou une recommandation. Cette présentation est fournie à titre d'information uniquement et est purement indicative. Elle ne constitue pas une offre ou une invitation à la vente ou à l'achat de titres ou de l'une quelconque des entreprises ou des actifs décrits ici, ni une forme d'engagement, de conseil, de recommandation ou d'avis d'évaluation de la part d'Ekinops ou de ses personnes liées. Aucune partie de cette présentation, ou le fait que la présentation ait été faite, ne constitue la base ou ne peut être invoquée en relation avec un contrat ou une décision d'investissement ou un engagement s'y rapportant.

Dans le présent avis, "Ekinops" désigne Ekinops S.A. et "ses personnes liées" désigne les actionnaires, les filiales et les entreprises filiales d'Ekinops ainsi que les administrateurs, dirigeants, employés, agents et conseillers respectifs de chacun d'entre eux.



Présentation de l'entreprise

01

La mission d'Ekinops



Fournir des **technologies réseau et cyber innovantes**.

Nous contribuons à la réussite de nos clients en leur proposant des solutions logicielles à forte valeur ajoutée.



OPEN

TRUSTED



INNOVATIVE

Présentation générale d'Ekinops



PRÉSENTATION DE L'ENTREPRISE

- **2024** : +€117,7 m – 15.3% EBITDA
- **Staff** : > 550 collaborateurs
- **Cotée** : sur Euronext à Paris



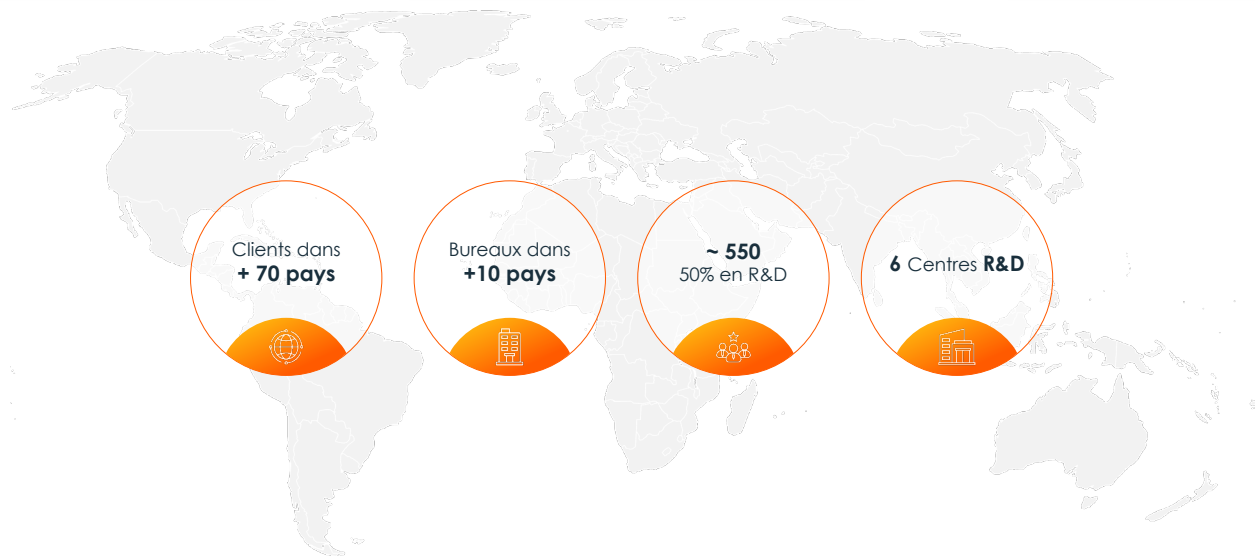
NOS MÉTIERS

- Cybersécurité (SASE)
- Connectivité des entreprises (CPEs)
- Transport optique (WDM)



NOS CLIENTS

- Opérateurs et fournisseurs de services de télécommunication
- Entreprises et administrations grâce à notre réseau de distribution



Ekinops équipe les plus gros opérateurs et fournisseurs de services mondiaux

FRANCE			<div style="border: 1px dashed orange; padding: 2px;"> Conglomérat Media & Telecom majeur France </div>				
EUROPE & RESTE DU MONDE							
		<div style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> Telco majeur Philippines </div>	<div style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> Fournisseur IT Allemagne </div>				
				<div style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> Telco majeur Allemagne </div>			
					<div style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> Telco majeur Pays-Bas </div>		
AMERIQUE DU NORD			<div style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> Transport Optique majeur USA </div>				
	<div style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> Université USA </div>		<div style="border: 1px dashed blue; padding: 2px;"> Université USA </div>				



500 clients cyber avec un taux net de rétention > 100%

Reconnu par tous les secteurs d'activité

Santé



Collectivités



Institutions



Distribution



Banque et Assurances



Autres





Notre positionnement

02

Les nouveaux défis de la cybersécurité

La sécurité périmétrique ne suffit plus



Faire face à la mobilité des utilisateurs et à la multiplication des applications SaaS et du cloud



Nous protégeons les accès aux ressources distribuées

Le volume des menaces est devenu incontrôlable



13 millions de nouveaux domaines malicieux créés par mois



Nous appliquons une approche ZERO TRUST

L'humain, un important facteur de risque



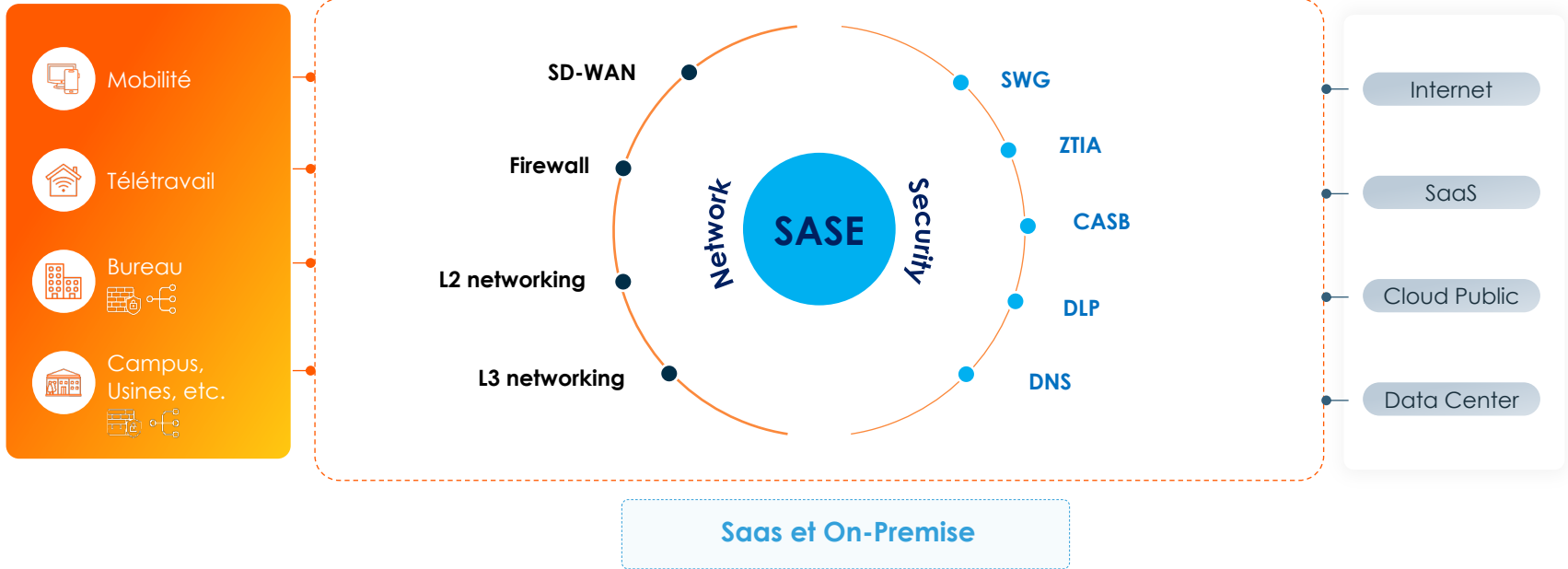
+90% des attaques réussies sont dues à une erreur humaine



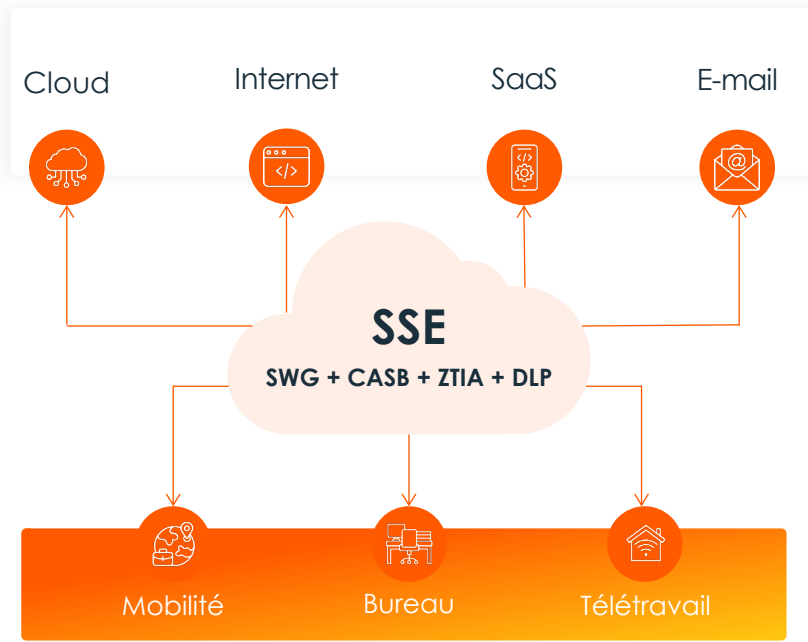
Nous sensibilisons et éduquons les collaborateurs aux risques cyber

Solution SASE Ekinops : connexion et cybersécurité

Disponible en SaaS et en On-Premise



Ekinops SSE



SÉCURITÉ ZERO-TRUST

- Protection anti-malwares, domaines à risque, contrôle des fuites de données, gestion du shadow IT
- 99,7% du trafic web identifié

SIMPLICITÉ – 20 ANS D'EXPERTISE

- Protégez votre entreprise en moins d'une heure
- Minimiser le temps de gestion des domaines inconnus

SOUVERAINÉTÉ

- Société européenne, non soumise au "US Cloud Act"
- Pas de stockage de fichiers, non exposé aux IA
- Plus haut niveau de cryptage, clés stockées en Europe



SAAS ET ON-PREMISE

Le SWG est adapté aux politiques de protection des données privées et peut être déployé On-Premise



Nos avantages différenciants

03

Le plus haut niveau de sécurité grâce à notre technologie « Zero Trust Internet Access »

ZERO TRUST INTERNET ACCESS - ZTIA

Toujours vérifier et ne jamais faire confiance aux contenus



Les solutions actuelles sont basées sur la reconnaissance de la menace : elles laissent passer tous les flux par défaut et tentent de reconnaître les attaques pour les bloquer

→ Elles s'appuient sur des bases de menaces connues (urls, signatures, comportements, etc.)



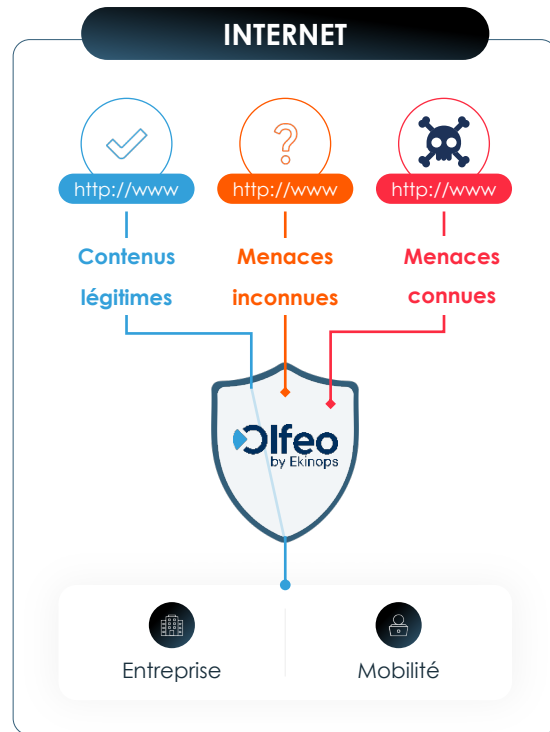
Les criminels l'ont compris et contournent cette approche en créant des millions de nouveaux domaines malicieux éphémères

→ Les solutions actuelles ne peuvent plus suivre, elles sont débordées
=> on constate une augmentation du taux de succès des attaques

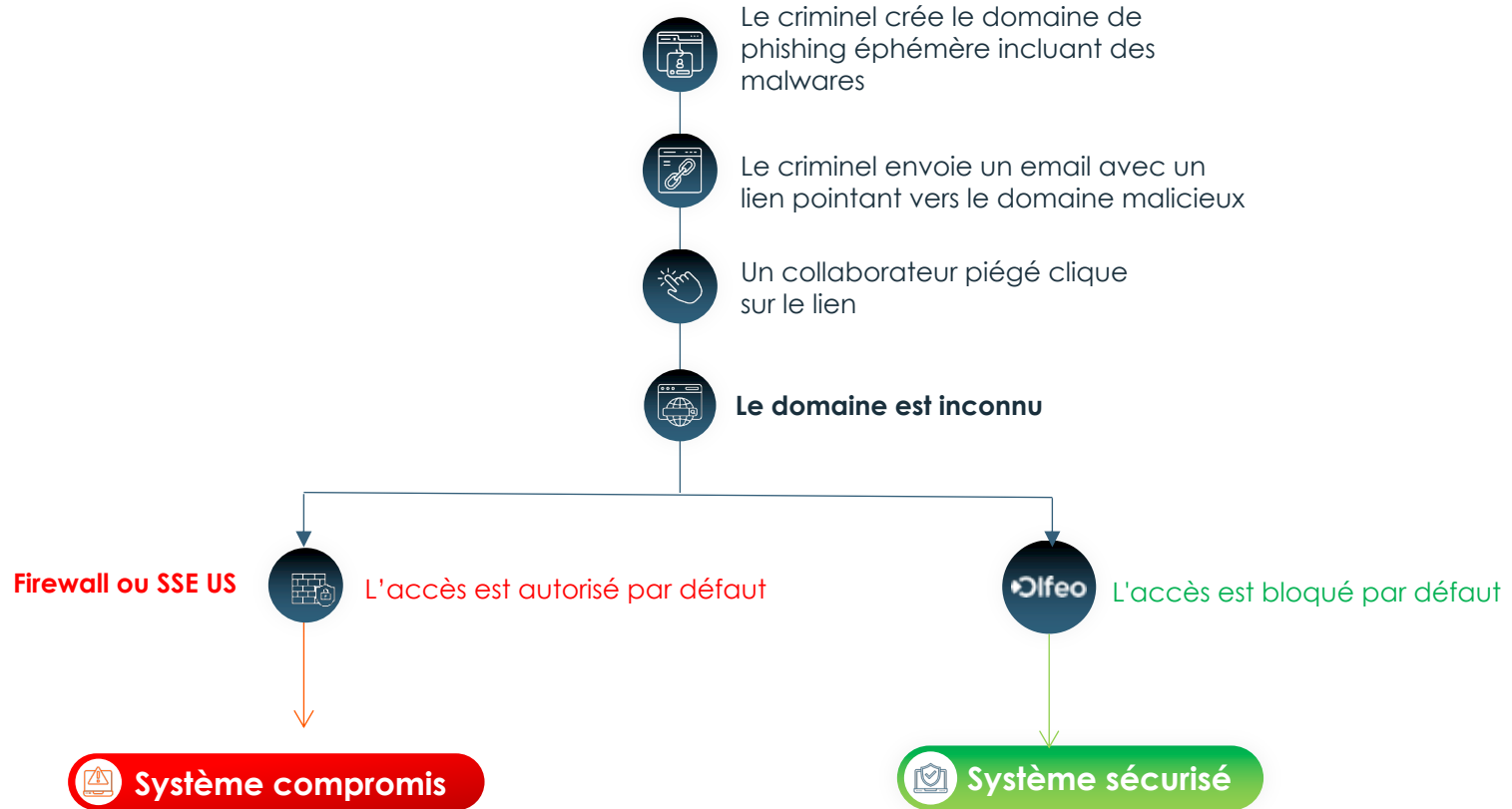


La technologie exclusive **Zero Trust Internet Access**, limite l'accès aux seuls domaines vérifiés par Olfeo et légitimes, pour éliminer le risque venant des contenus non-identifiés.

→ Les utilisateurs naviguent dans un espace de contenus de confiance



Cas d'usage: le ZTIA pour contrer le phishing



Le ZTIA est rendu possible grâce la qualité de notre base de données d'URLs et d'applications SaaS

Une base de données exhaustive

99,7%

Taux de reconnaissance des requêtes web

100 catégories

Pour créer des politiques de sécurité d'accès très fines

22 millions

de domaines et IPs représentant plus de 1 milliard d'URLs

20 ans d'expertise dans la classification d'Internet



Enrichissement de la base par les remontées de nos clients et les investigations de notre équipe CTI



Classification des contenus par double analyse IA et humaine pour assurer la fiabilité du classement



Catégories illicites mises à jour en fonction des évolutions réglementaires et législatives



Offre dédiée aux éditeurs de logiciel pour l'intégration de la base de données Olfeo en marque blanche afin d'enrichir leur solution



Des différenciateurs uniques pour une sécurité inégalée



SÉCURITÉ ZERO-TRUST

- La meilleure protection contre les attaques en refusant de faire confiance par défaut
- 99,7% du trafic web identifié
- Détection et gestion des applications SaaS à risque



SIMPLICITÉ

- Déploiement en moins d'une heure pour protéger votre entreprise
- Administration simplifiée pour faire gagner du temps aux équipes IT
- Gestion simplifiée de la mobilité



SOUVERAINETÉ

- Groupe européen non soumis au Cloud Act
- Pas de conservation de fichiers, ni d'entraînement d'IA sur les données de nos clients
- Niveau de cryptage maximal avec clés privées stockées en Europe



RISQUE LÉGAL

- Réduction du risque légal lié aux contenus illicites : terrorisme, drogues, pédopornographie, ...
- Respect du droit du travail : déploiement et signature des chartes informatiques
- Conformité RGPD, NIS2, DORA ...



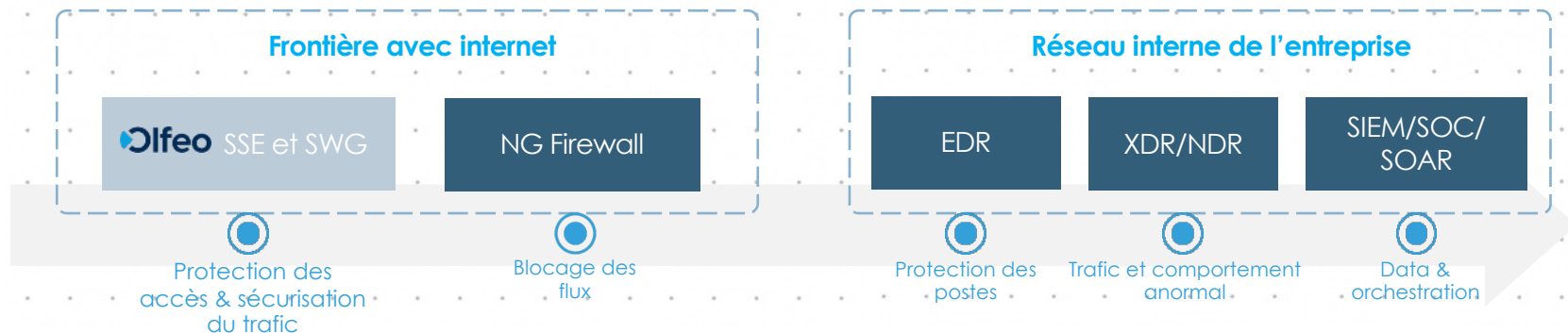
Une sécurité multi-couches

« La stratégie de cyberdéfense la plus efficace est de combiner les couches d'outils et fonctions spécialisés »

Recommandation ANSSI

Ne soyez pas dépendant financièrement d'un éditeur unique !

Les 5 piliers de la sécurité :



Interopérabilités :



Complétez votre NGFW (pare-feu) pour une sécurité maximale



Un plus haut niveau de sécurité offert par Olfeo

- Seul Olfeo offre le plus haut niveau de sécurité grâce au filtrage ZERO TRUST
- En tant qu'expert nos fonctions sont plus avancées que celles d'un généraliste
- Les cybercriminels disposent de vos pare-feux dans leurs laboratoires pour créer et tester leurs attaques

Un investissement rentable

- Le coût est faible par rapport au coût d'une attaque réussie
- Olfeo augmente la durée de vie de vos pare-feux en les déchargeant des tâches de proxy et de déchiffrement TLS



Nos produits

04

lfeo SSE : Simplicité and Accessibilité

by Ekinops

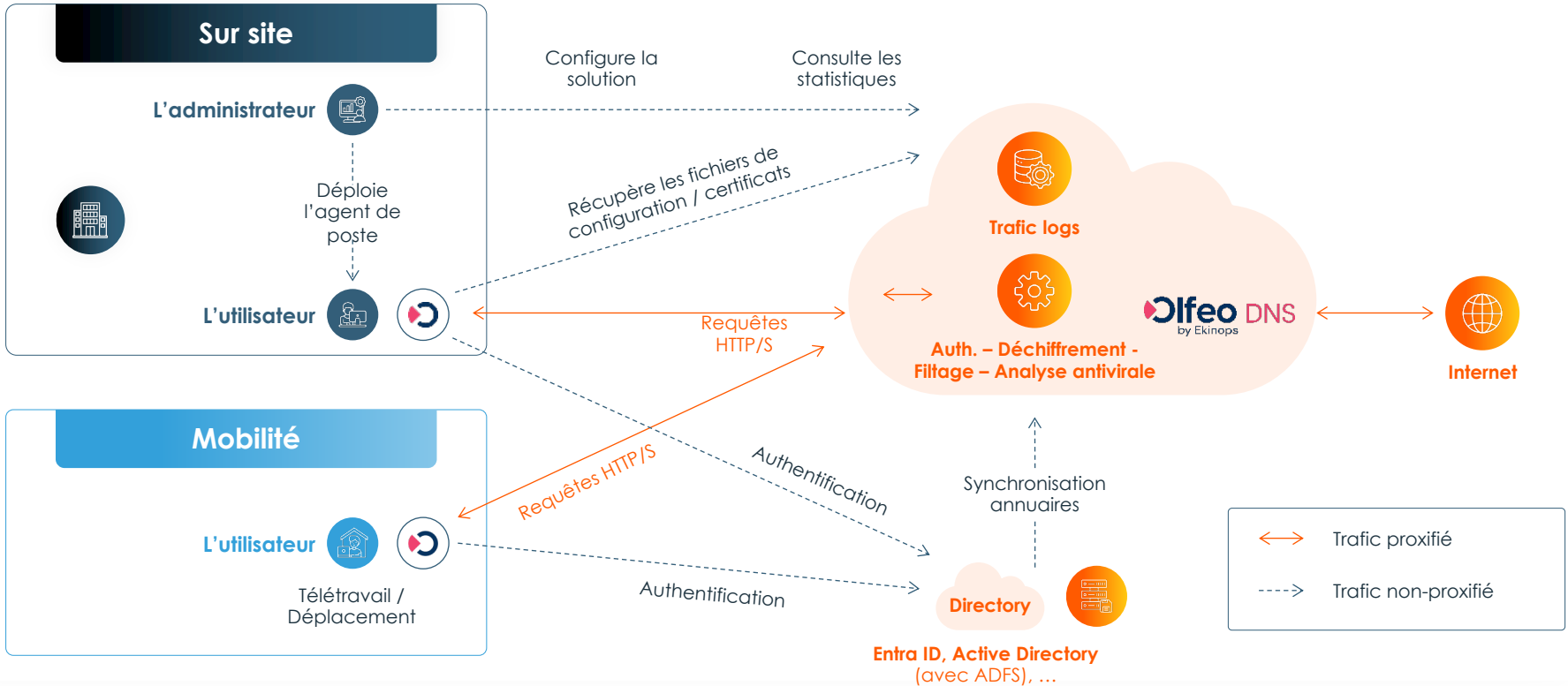


- **Gagnez du temps :**
pas d'exploitation et de maintenance
- **Installez la solution en moins d'1 heure**
et connectez vos annuaires
- **Déployez vos politiques d'accès sans effort**
pour l'ensemble de vos entités, filiales et sites à l'étranger
- **Assurez la protection de vos utilisateurs en mobilité**
- **Faites le choix de la souveraineté :**
respectez le RGPD, et ne vous soumettez pas au Cloud Act



Olfeo SSE : Architecture

by Ekinops



CASB : Combattre le Shadow IT



Visibilité

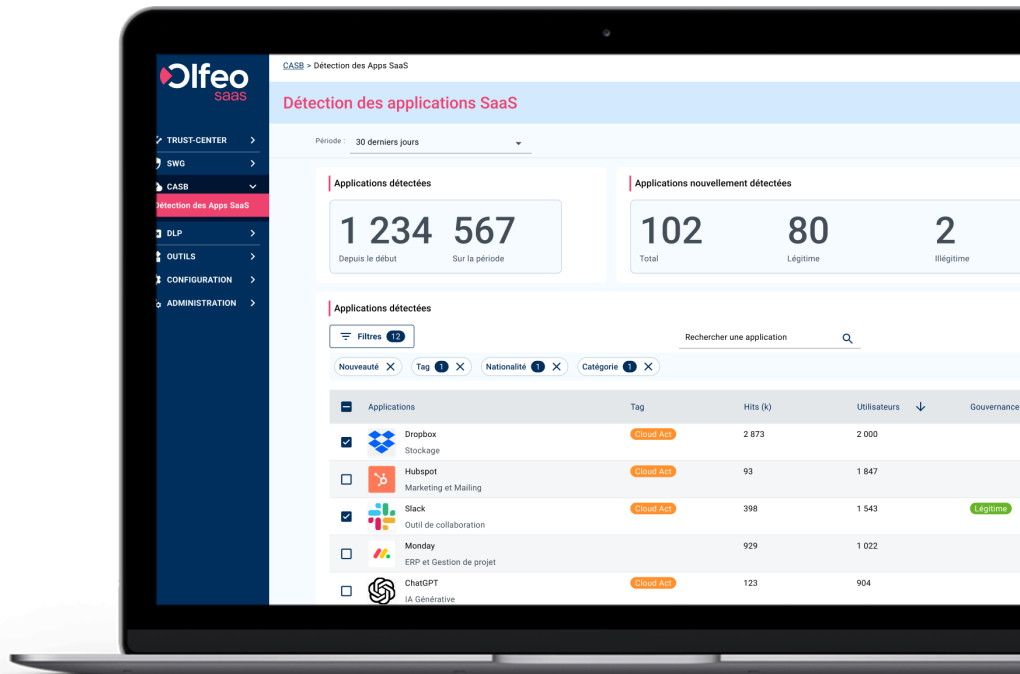
Avoir un aperçu complet des applications SaaS

Gestion des risques

Identifier les vulnérabilités liées à l'utilisation des services cloud et des applications SaaS

Conformité et gouvernance

Appliquer et contrôler en automatisant les politiques de conformité



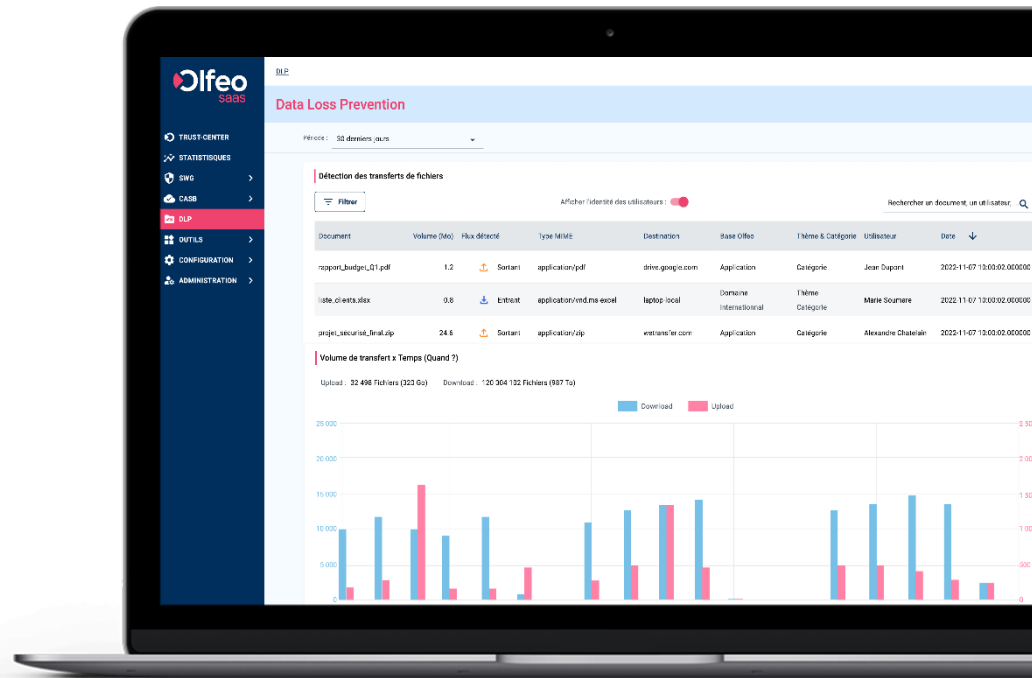
DLP : Contrôlez vos données



Disposer d'une vision globale des fichiers entrants et sortants

Connaître les catégories de sites et les applications vers lesquels les fichiers sont envoyés : IA, espace de stockage, webmail, ...

Identifier les utilisateurs les plus actifs

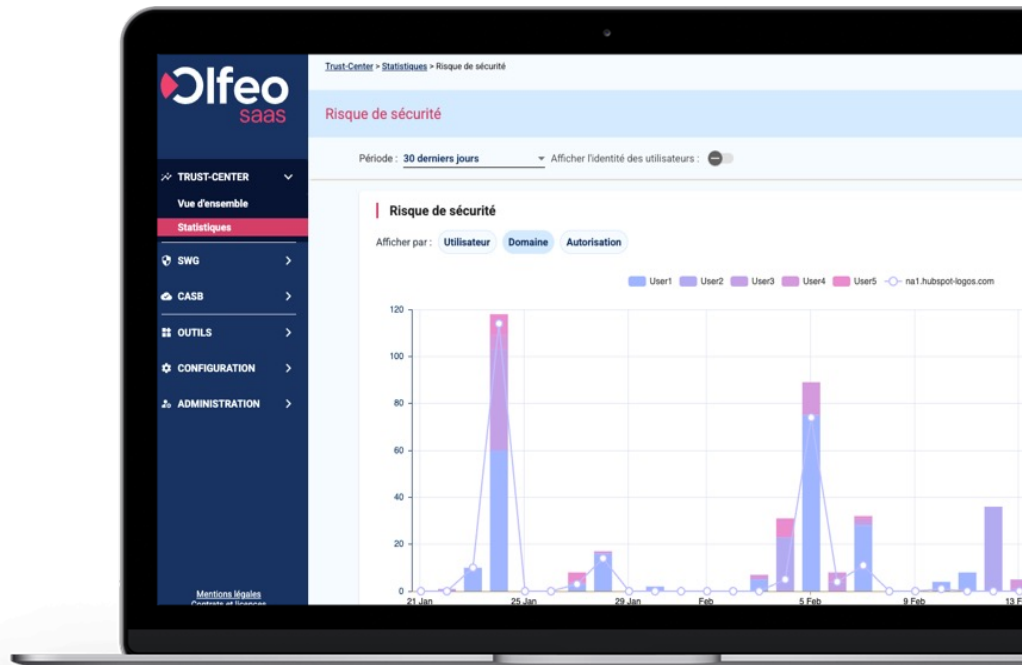


Olfeo DNS : La sécurité par le DNS

by Ekinops

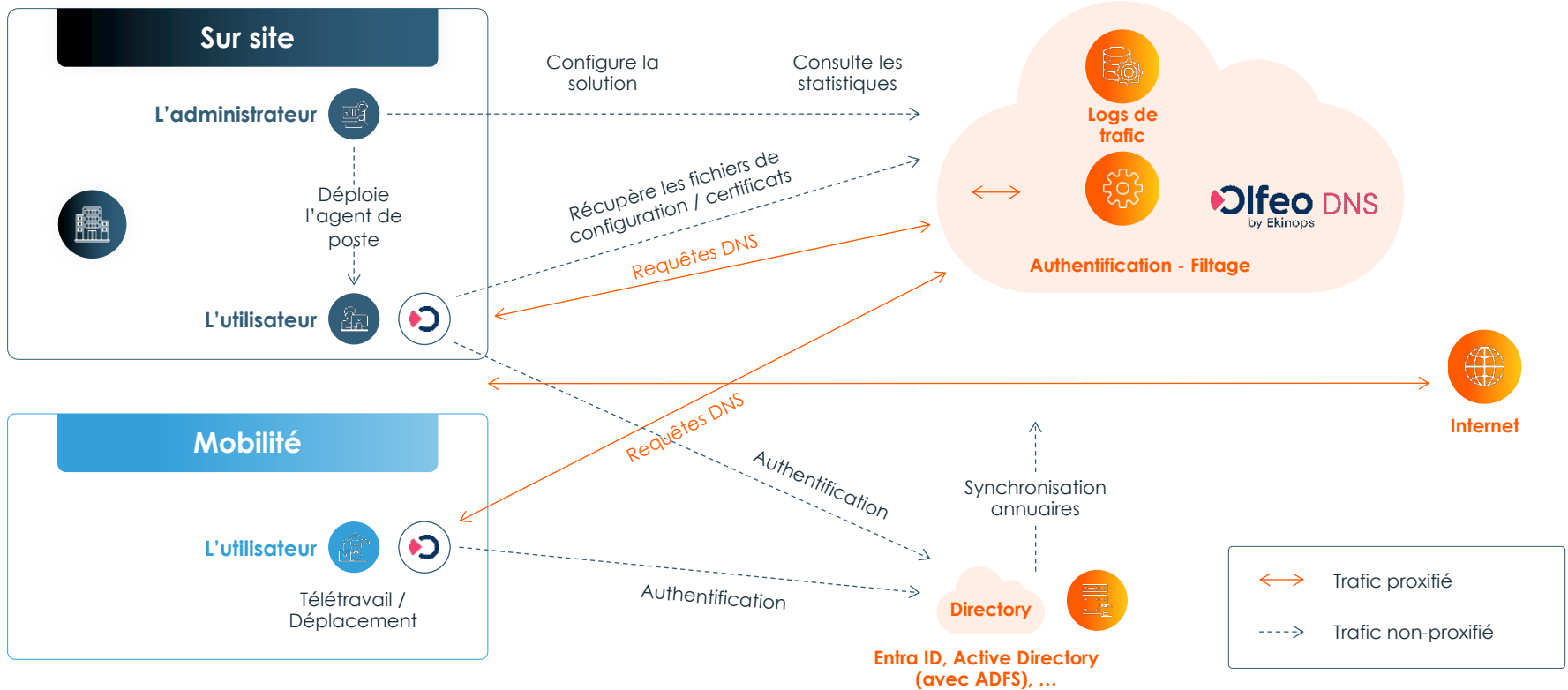


- Plug and play, encore plus **rapide et facile à déployer**
- **Accès et navigation sécurisés** grâce au filtrage DNS dans le cloud
- **Navigation authentifiée** avec journaux utilisateurs et statistiques détaillées
- Filtrage des moteurs de recherche (**Safesearch**)
- **Conformité juridique** des contenus accessibles



Olfeo DNS: Architecture

by Ekinops

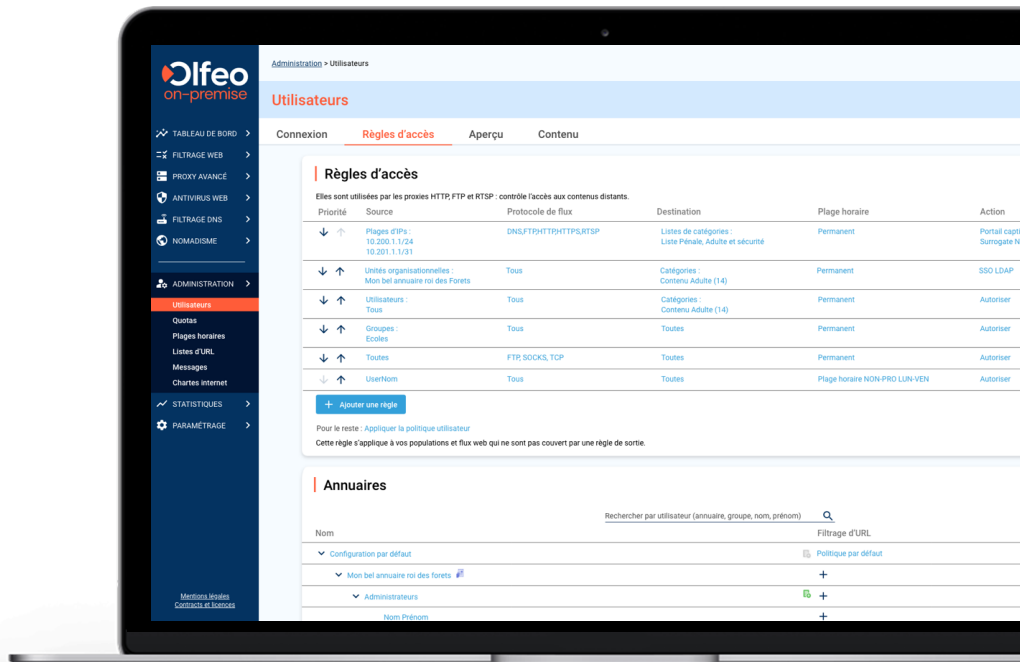


Olfeo on-premise : Le contrôle absolu de vos données

by Ekinops

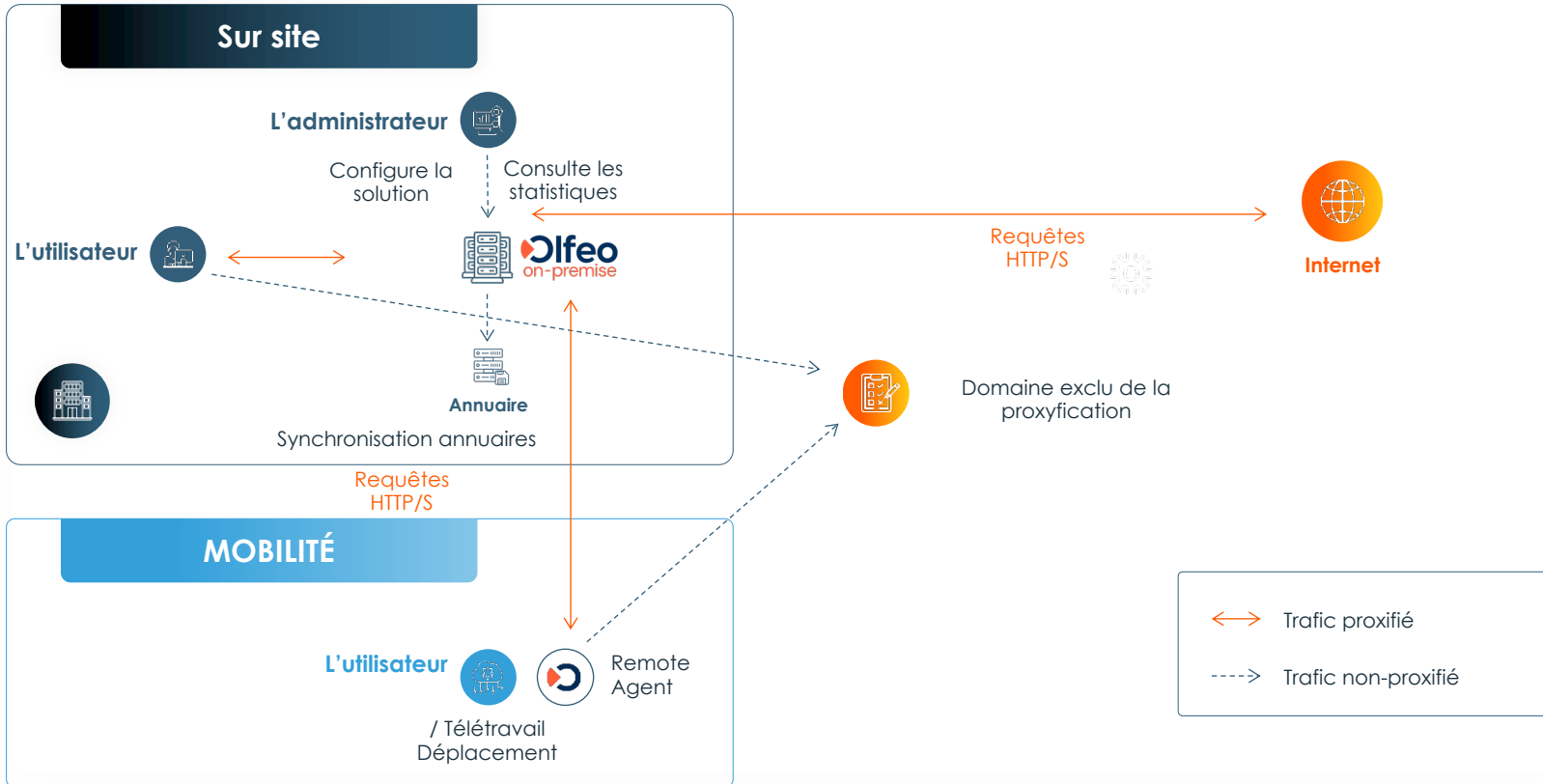


- **Conservez vos données sensibles** au sein de votre système d'information
- Bénéficiez de **fonctions avancées d'administration** et de surveillance
- **Déploiement facile** sur les machines virtuelles
- **Intégration transparente avec d'autres outils de sécurité** : SIEM, XDR, IAM, etc.



Olfeo on-premise : Architecture

by Ekinops

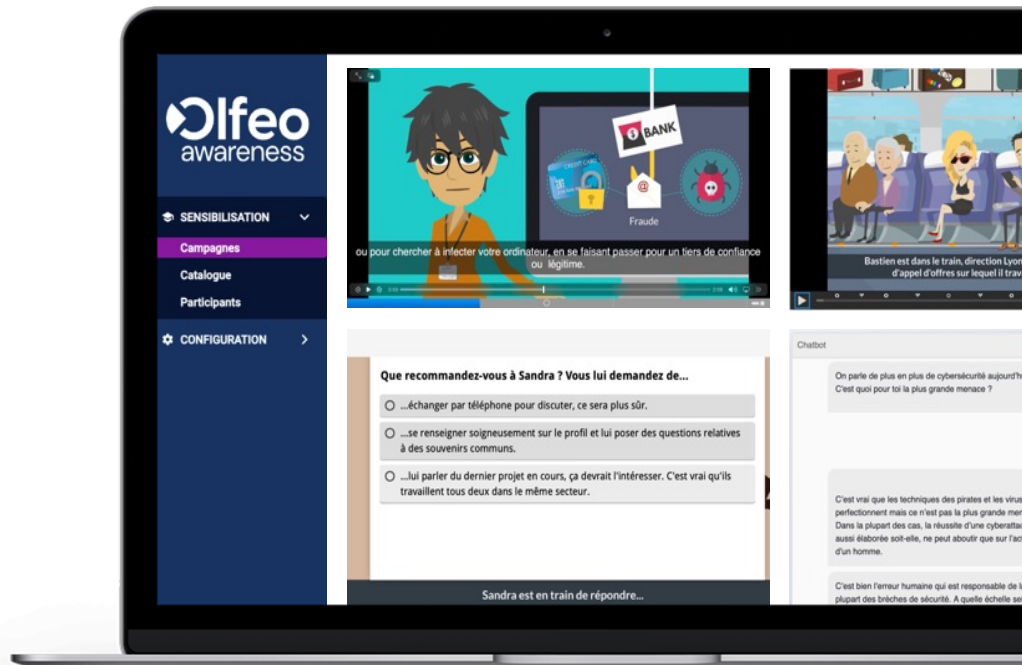


Olfeo awareness : Formez vos collaborateurs à la cyber

by Ekinops



- **110 contenus** couvrant tous les aspects de la cybersécurité (malwares, mots de passe, hameçonnage, ...)
- **Tests de phishing** pour sensibiliser vos employés et mesurer leurs progrès
- **Cours thématiques et généralistes** (Essentiels, Cyberhéros, Nouveaux arrivants, ...)
- **Différents formats accessibles sur tous les canaux médiatiques** (vidéos interactives, sketches, chatbots, livres interactifs, ...)

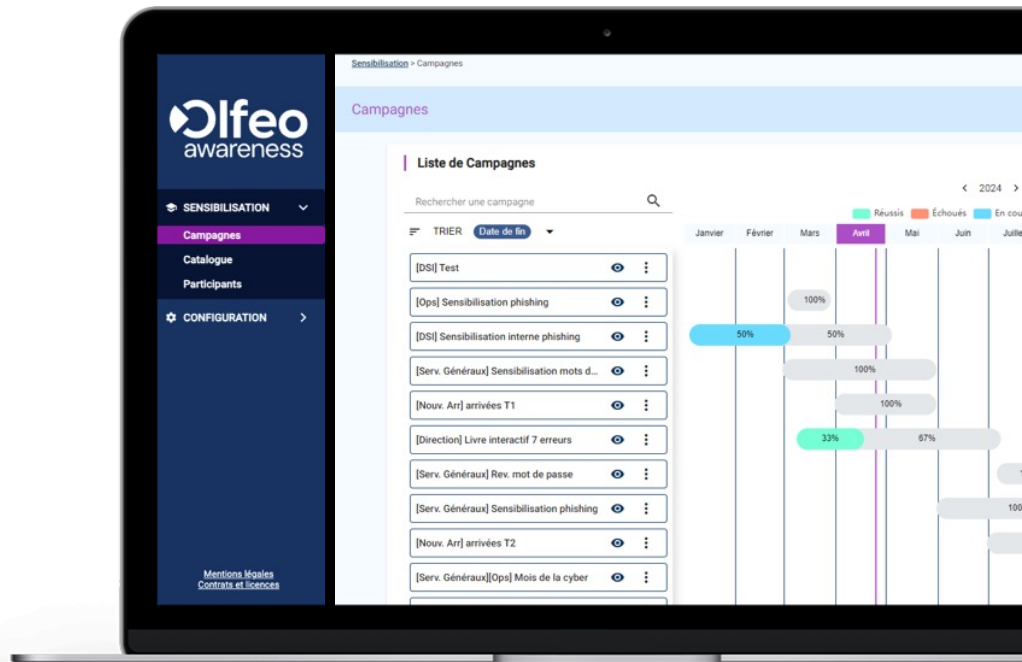


Olfeo awareness : Suivez vos campagnes

by Ekinops



- **Création simple de campagne en 3 étapes** : choisir le parcours, sélectionner les participants, programmation des envois
- **Visualisation des résultats détaillés** avec taux de réussite, échecs et état d'avancement dans le temps
- **Suivi dans le temps avec programmation des relances par campagne et par collaborateur**





Distribution

05

Olfeo est disponible à travers un réseau de partenaires certifiés et les centrales d'achat IT



RÉSEAU DE PARTENAIRES

50 partenaires assurant la proximité avec nos clients



PROGRAMME PARTENAIRES

Programme partenaire certifiant pour mieux servir les clients



SUPPORT DÉDIÉ

service support dédié aux partenaires



FORMATIONS CERTIFIANTES

formations commerciales et techniques dédiées et certifiantes

Olfeo est présent dans tous les marchés publics :



La garantie d'un accompagnement complet et de proximité

Equipe support Olfeo

- **Partie intégrante d'Olfeo et à proximité des équipes R&D** afin d'offrir des solutions techniques dans les meilleurs délais.
- **Taux de satisfaction > 96%**

Equipe classification

- Classification pour toutes **questions ou** demandes de classement d'un site.
- **Réponse en 2 heures ouvrées**



Club des utilisateurs

- **Un accès client direct** à l'équipe produit pour faire entendre vos voix et vos besoins

Partenaires

- Réseau de plus de **50 partenaires certifiés** de proximité pour vous supporter à toutes les étapes de votre projet

Customer Success Specialist

- **Un accompagnement personnalisé** fonctionnel, dédié à chaque client Olfeo tout au long de son abonnement



Quelques cas d'usage

06

Cas d'usage – Louis Roederer

ASSURER LA SÉCURITÉ WEB DE L'ENTREPRISE



CONTEXTE

- Plusieurs filiales au niveau national et international
- Renforcer et sécuriser le filtrage web
- Outil adapté aux besoins des utilisateurs tout en évoquant les risques de la cyberattaque ou de la cybercriminalité



BÉNÉFICES

- Sécurité de haut niveau grâce à la technologie Zero-Trust Internet Access
- Produit français bien adapté à l'environnement commercial du secteur viticole, riche en domaines
- Une solution « Made in France » conforme au RGPD



“

Avec notre équipe informatique, nous avons décidé de lancer un appel d'offres pour un système de filtrage web. Nous avons retenu le produit Olfeo car il s'agit d'un produit français, imprégné de la culture française. C'est très important dans notre secteur d'activité, car dans le monde du vin, il existe de nombreux sites web et noms de domaine liés au vin.

NICOLAS MOUSQUET
CIO du groupe Louis Roederer

Cas d'usage – Mairie de Marseille

ASSURER LA SÉCURITÉ WEB DES ÉTUDIANTS ET DES RÉSIDENTS D'UNE MUNICIPALITÉ



CONTEXTE

- Garantir une navigation web sécurisée pour 700 écoles et 200 sites physiques
- Renforcer et sécuriser le filtrage web pour la mairie de Marseille
- Faciliter le travail des correspondants informatiques qui assistent les 6 000 personnes qui accèdent quotidiennement au système informatique
- S'intégrer dans une architecture informatique complexe et multi-locataires : hébergement de 1 400 machines virtuelles



BÉNÉFICES

- Sécurité en temps réel du SI pour bloquer les menaces
- Pédagogie contextualisée et immédiate
- Qualité apportée à la catégorisation des URLs et au contenu des bases de filtrage



« La base de données Olfeo pour le filtrage dispose d'une très grande finesse que l'on ne retrouve pas dans les listes internationales. Avec les navigateurs qui se mettent à faire du VPN, la catégorisation et la qualité de la base de filtrage vont devenir de plus en plus importants pour bloquer tous les risques. »

JÉRÔME POGGI

RSSI de la Mairie Marseille



Cas d'usage – CHU de Poitiers



CONTEXTE

- Protéger les accès internet de plus de 11 000 personnes
- Un parcours de santé numérisés
- Augmentation des cyberattaques contre les établissements de santé



BÉNÉFICES

- Un haut niveau de sécurité avec la technologie Zero Trust Internet Access
- Une solution qui s'adapte au processus métier (multi session, politique de filtrage par groupes, etc.)
- Une solution « Made in France » conforme au RGPD



Olfeo a permis, non seulement de simplifier la gestion des accès Internet du CHU de Poitiers, mais aussi de renforcer notre conformité aux réglementations et de nous aider à améliorer la traçabilité des activités en ligne.

Pierre Taveau

RSSI du CHU de Poitiers



Merci








Annexes

07

Why Ekinops? A unique position in the cyber market

				
SAFETY & OPERATION	URL filtering database	Complies with FR & European laws and culture	Generic, without country specificities	Generic, without country specificities
	Web request recognition rate	99%+	60-80%	60-80%
	URL filtering type	ZERO TRUST, Whitelist, Blocklist	Blocklist, whitelist	Blocklist, whitelist
	Solution deployment	In 1 hour (for SaaS)*	Complex, several weeks/months	Complex
	Support	Proximity	European / Nearshore	European / Nearshore
	Available deployment types	SaaS and On-Premise	SaaS only	On-Premise or hybrid
	Data and usage visualization	Detailed	Detailed	Contents
Vendor dependency risk	No	Limited	Fort	
AWARENESS & TRAINING	Blocking pages providing background information and legal texts	Yes	No	No
	Optional e-learning module on cyber security	Yes	No	No
COMPLIANCE & LEGAL	Sovereign solution	Yes (hosted in France with data encrypted by Olfeo)	No (subject to Cloud Act / FISA)	No (subject to Cloud Act / FISA)
	RGD Compliance	Yes	Variable	Variable
	Deployment and signature of IT policies across the solution	Yes	No	No