



OLFEO, LEADER FRANÇAIS DE LA SÉCURITÉ WEB

FICHE PRODUITS



LA PASSERELLE DE SÉCURITÉ WEB DISRUPTIVE, BASÉE SUR UNE VISION À 360°



Nous accompagnons depuis plus de 16 ans les entreprises exigeantes dans la sécurisation, l'analyse et l'optimisation de leur flux web. Grâce à notre connaissance extrêmement fine des besoins des organisations françaises, nous avons développé une passerelle de sécurité web disruptive, basée sur une vision globale, et pas uniquement technologique.

Nos solutions allient :

- La **sécurisation** intégrale de vos accès web grâce à des solutions technologiques de haut niveau et à une base de données d'une qualité inégalée ;
- La **responsabilisation** et la **formation** de vos collaborateurs en les rendant acteurs de votre politique de sécurité ;
- La **protection juridique** totale grâce à l'intégration des lois françaises & européennes (droit pénal, droit social, RGPD, etc.) ;
- La **confiance d'un éditeur français** pour assurer la proximité et la souveraineté de vos données.

C'est ce que l'on appelle la **sécurité positive**.

Notre solution a aujourd'hui été adoptée par 1000 clients et a obtenu de nombreux labels, notamment :

« Utilisé par les armées françaises » ou « France Cybersecurity ».



Notre passerelle de sécurité web, basée sur une infrastructure proxy inclut les produits suivants :



Filtrage web

P.3



Proxy avancé

P.5



Antivirus web

P.7



Campus

P.9



Filtrage DNS

P.11



Nomadisme

P.13



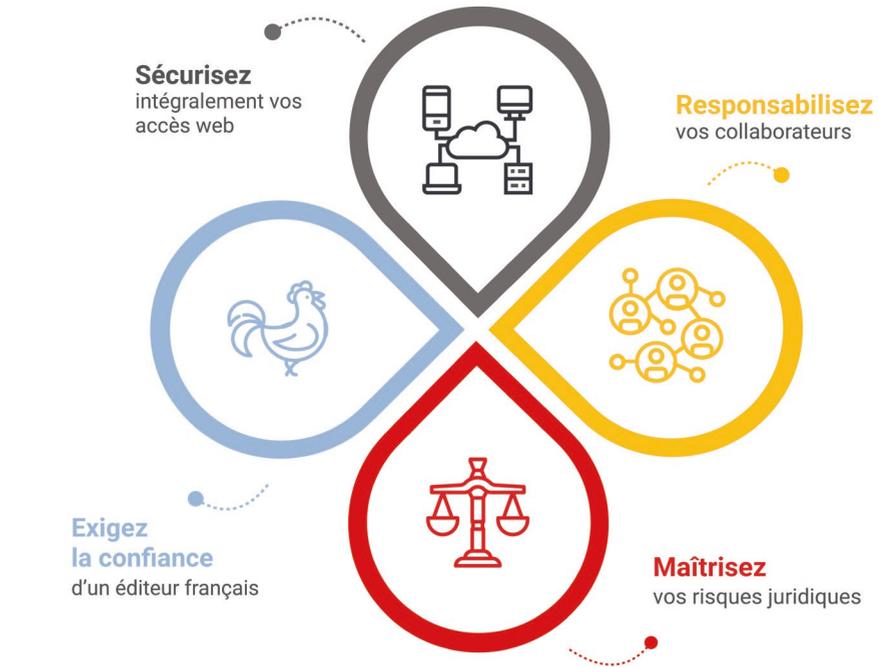
Portail public

P.15



Filtrage protocolaire

P.17



Olfeo, la proximité et le service

Toutes les équipes Olfeo sont basées à Paris; elles répondent en français à toutes vos sollicitations.



Olfeo, des coûts maîtrisés

Olfeo indexe ses prix uniquement sur le nombre d'utilisateurs. Pas de risques de débordements liés à l'augmentation de la bande passante ou à la nécessité d'acquérir de nouveaux serveurs.

VOTRE ENJEU

Les risques liés à l'usage du web sont multiples :

- risques de sécurité ;
- risques légaux ;
- risques d'abus de surf personnel, etc.

90 % des entreprises de plus de 250 employés ont naturellement mis en place des solutions de filtrage web.

Comment supprimer les risques liés au web tout en associant les employés et en faire des maillons forts de votre politique de sécurité ?



NOTRE REPONSE



Filtrage
web

En 16 ans d'expérience, le produit Filtrage web d'Olfeo est le plus utilisé en France car il sait répondre à ce double besoin. Cela a été rendu possible car Olfeo exerce un double métier :

- celui d'éditeur de logiciels ;
- et aussi celui d'**analyste de contenus** qui lui a permis de construire des bases de données par pays d'une qualité inégalée.

La parfaite connaissance des habitudes de surf en Europe nous a permis de construire une offre parfaitement adaptée pour combattre les risques :

- De **sécurité** grâce à une base de réputation particulièrement efficace pour les attaques européennes ;
- **Légaux** par la construction d'une base de données intégrant le périmètre illicite du pays en reprenant les textes de lois applicables ;
- **Sociaux** en s'intégrant dans le contexte précis du droit du travail : diffusion de la charte internet, droits d'administration très fins,...
- D'**abus** de surf personnel grâce à une base de données de grande qualité répartie en plus de **100 catégories** et à des politiques de filtrage ultra granulaire : plages horaires, quotas de temps et de volume, capacité d'outrepassement avec ou sans mot de passe.

L'adoption par les collaborateurs et leur engagement est immédiat :

- **Absence de faux positifs** donc pas de blocages intempestifs grâce à une classification manuelle des contenus ;
- Des **pages de sensibilisation** précises et contextuelles en cas de blocage pouvant intégrer des images, des vidéos, un rappel de la charte, etc. ;
- La possibilité de recevoir des mails leur présentant leur usage dans un objectif d'**autorégulation**.

L'exhaustivité de notre base de données (plus de 98 % de taux de reconnaissance) est telle qu'Olfeo est le seul produit pouvant être utilisé sereinement en **liste blanche**. C'est le plus haut niveau de sécurité possible : les accès à des contenus n'ayant pas fait l'objet d'une analyse préalable par Olfeo sont bloqués (**recommandation de l'ANSSI**).



LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Maîtriser et sécuriser intégralement vos accès web avec la solution leader du marché
- Vous protéger des risques juridiques : civil, pénal, droit du travail, RGPD, etc.
- Associer et responsabiliser vos collaborateurs à votre politique de sécurité par la meilleure expérience utilisateur et des fonctions avancées qui leur sont dédiées



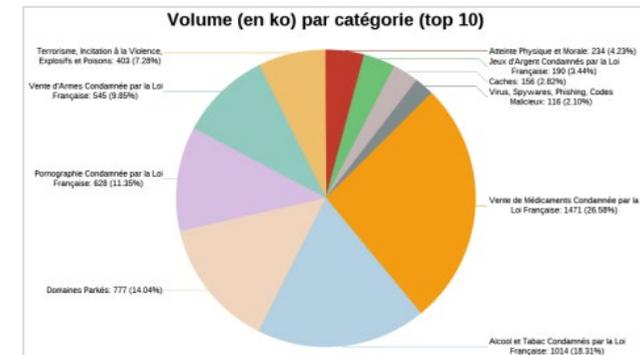
LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Plus de 100 catégories d'URL reprenant les lois du pays ainsi que les centres d'intérêts locaux;
- Construction de politique de filtrage ultra granulaire : plages horaires, quotas de temps et de volume, capacité d'outre passage avec ou sans mot de passe...
- Authentifications multiples : transparente, portail captif,... avec reprise des données des annuaires
- Respect du code du travail via la diffusion individuelle de la charte informatique
- Paramétrage très fin des pages de blocage contextuelles grâce à notre studio de personnalisation qui permet d'intégrer des images, des vidéos pédagogiques, etc.
- Puissants outils d'analyse et de reporting pour mesurer et comprendre les usages web, identifier les postes à risque, détecter des attaques,...



LES PLUS OLFEO

- Un taux de reconnaissance de 98 % permettant une utilisation en liste blanche
- Des catégories de blocage des contenus illicites co-construites avec des cabinets d'avocats européens
- Une classification manuelle des contenus pour une qualité inégalée et un accès direct aux équipes de classification



Bonjour, Lucile Desmoulin [1.92.148.34.1]

Vous souhaitez accéder au site Internet : <http://smartsports.be/>

Ce site Internet appartient à la catégorie **Virus, Spywares, Phishing, Codes Malicieux** : Contenu identifié comme incluant volontairement ou pas des codes malicieux, ou utilisé pour le phishing ou le pharming.

l'accès à ce site n'est pas autorisé car il appartient à la catégorie risque de sécurité.

En accédant à un tel contenu votre système est soumis à un risque de sécurité. Vous pourriez mettre aussi en danger l'ensemble de notre réseau et d'autres collaborateurs. Si vous souhaitez que ce site Internet fasse l'objet d'une analyse de sécurité, vous pouvez solliciter notre service informatique en cliquant sur le bouton suivant : [Je demande une analyse de ce site](#)

Avec la vidéo visible ci-dessous, nous attirons votre attention sur les techniques de vols de données personnelles et professionnelles auxquelles vous pouvez faire face sur Internet :

CYBERMALVEILLANCE.GOV.FR
Assistance et prévention du risque numérique

Activité utilisateur
Réception d'un nouveau message.

POLITIQUE

Libellé :

Description :

RÈGLES

Actif	Priorité	Plage horaire	Flux	Destination	Action
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Permanent	Tous	Catégories : Risque Pénal (19) Risque de Sécurité (9) Contenu Adulte (14)	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Permanent	Tous	Catégories : Divertissements et Société (28)	<input checked="" type="checkbox"/>

Pour le reste :

VOTRE ENJEU

L'ANSSI recommande l'utilisation d'un proxy dédié pour centraliser en un seul point tous les flux Internet. Cette concentration permet :

- De bloquer les contenus indésirables ;
- D'appliquer des analyses antivirales ;
- D'offrir des fonctions d'optimisation : cache, QoS ;
- De fournir de l'analyse de trafic et des logs nominatifs ...

Comment remplir efficacement toutes ces fonctions en allégeant vos firewalls déjà fortement sollicités ?

90% des flux web sont chiffrés (HTTPS), il est donc devenu indispensable de les analyser. Comment les déchiffrer tout en respectant les contraintes techniques et légales ?

NOTRE REPONSE



Proxy
avancé

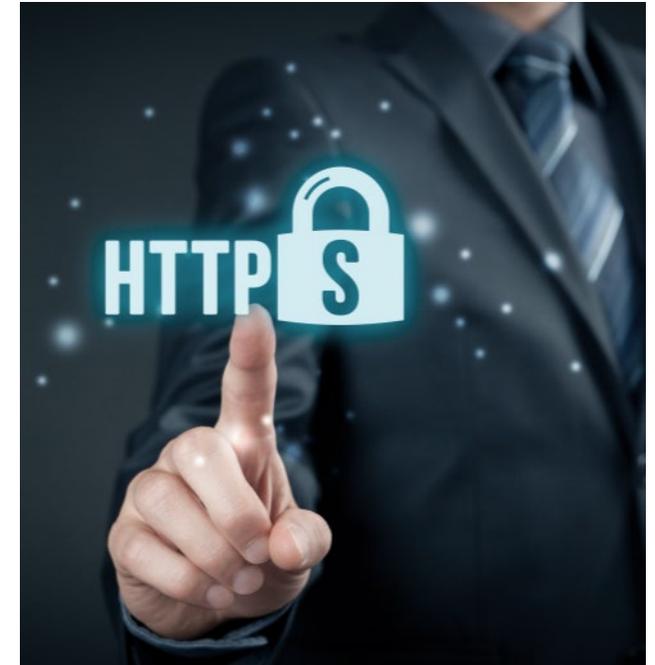
Le produit Proxy avancé Olfeo regroupe un ensemble de proxies complémentaires permettant de contrôler précisément les accès, les connexions et les contenus des flux **HTTP, HTTPS, FTP, RTSP, TCP et SOCKS**. Utilisé de façon totalement dédiée, il permet d'alléger les firewalls et apporte des fonctions bien plus avancées.

De puissants moteurs de règles offrent une gestion simplifiée des **contrôles de contenus** fichiers... Des méthodes d'authentications multiples permettent de garantir l'identification précise des utilisateurs. Les fonctionnalités de **cache** permettent d'améliorer l'expérience utilisateur et d'économiser de la bande passante.

Les fonctions de **QoS**, fortement granulaires, assurent l'optimisation et l'accélération des flux web professionnels en fonction des groupes d'utilisateurs.

L'option **déchiffrement SSL** offre une riche capacité de paramétrage et d'optimisation pour une performance et une sécurité maximum : traitement des erreurs de certificats,...

Des fonctionnalités avancées permettent d'effectuer cette désencapsulation dans le parfait **respect de la législation** : exclusion des catégories sensibles, présentation d'une charte SSL dédiée,...



SERVICE DE GESTION DES CERTIFICATS

Taille de la base (Mo) :

Certificat SSL de l'autorité de certification locale ? : Aucun fichier sélectionné. squid3_ca.crt.pem
Numéro de série : '577FE8B0EDCB7A349631AA90E17F71B'
Date de début de validité : '2016/01/07 12:03:43'
Date de fin de validité : '2026/01/07 12:13:40'
Empreinte : 'BC:F2:C8:FF:2F:C9:B7:14:10:76:2A:F1:32:3F:B7:14:DB:37:F6:72'

Clé privée du certificat ? : Aucun fichier sélectionné. squid3_ca_key.pem

OK

PERSONNALISER LES OPTIONS SSL

Désactiver TLS v1 :

Désactiver TLS v1.1 :

Désactiver TLS v1.2 :

Activer divers contournements de bugs :

OPTIONS AVANCÉES

Suites cryptographiques recommandées par l'ANSSI :

Suites cryptographiques personnalisées :



LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Disposer d'un proxy dédié performant et libérer vos firewalls de cette charge
- Maîtriser les flux HTTPS en les déchiffrant de manière transparente
- Accélérer l'accès à Internet de vos collaborateurs



LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Contrôle de nombreux types de flux HTTP, HTTPS, FTP, RTSP, TCP et SOCKS
- Authentification transparente sur les différents annuaires du marché
- Contrôle avancé des règles de proxy grâce à l'enchaînement des règles : connexion, accès, aperçu, contenu
- Gestion fine du cache et des règles de QoS
- Multiples outils de supervision, d'analyse et de conservation des logs



LES PLUS OLFEO

- Le déchiffrement du SSL dans le strict cadre juridique
- Le blocage des flux HTTPS en fonction des types d'erreurs de certificat
- L'interface statistique dédiée ultra performante grâce à sa base Elasticsearch

RÈGLES DE GESTION DES ERREURS SSL

Actif	Priorité	Ports du proxy	Destination	Erreurs	Action
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Tous	Toutes	CRL has expired Certificate is not yet valid Invalid CA certificate Certificate has expired	<input type="checkbox"/>
Pour le reste : <input type="button" value="Autoriser"/>					

RÈGLES DE DÉCHIFFREMENT

Actif	Priorité	Ports du proxy	Destination	Action
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Tous	Catégories : Services aux Particuliers (2/10) Services aux Entreprises (1/12)	Pas de déchiffrement
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Tous	Listes de domaines : Microsoft Windows Update	Pas de déchiffrement
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Tous	Listes de domaines : MS Office 365	Pas de déchiffrement
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Tous	URL (regex) : 192.168.56.11	Pas de déchiffrement
Pour le reste : <input type="button" value="Déchiffrement"/>				

GÉNÉRAL

Bande passante maximum disponible : ko/s

RÈGLES

Actif	Priorité	Plage horaire	Source	Destination	Bande passante %
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Permanent	Groupes : Direction Générale DSI	Toutes	1250 / 25 ko/s <input type="text" value="20"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Permanent	Toutes	Catégories : Mes catégories (1/2) Services aux Entreprises (12)	1875 / 25 ko/s <input type="text" value="30"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Permanent	Toutes	Listes de domaines : Flux métiers de l'entreprise	1250 / 25 ko/s <input type="text" value="20"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Permanent	Groupes : Direction Commerciale	Catégories : Bande Passante (1/14) Divertissements et Société (1/28)	1250 / 25 ko/s <input type="text" value="20"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Plage horaire Professionnelle	Toutes	Catégories : Bande Passante (1/14) Divertissements et Société (1/28)	100 / 25 ko/s <input type="text" value="1"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	↑↓	Permanent	Toutes	Catégories : Bande Passante (2/14)	437 / 100 ko/s <input type="text" value="6"/>
					Totaux : 6162 ko/s <input type="text" value="98"/>

ANTIVIRUS WEB : DÉTECTEZ LES ATTAQUES QUI PROVIENNENT DU WEB AVEC UN PRODUIT DÉDIÉ



VOTRE ENJEU

Malgré l'empilement des solutions de sécurité et notamment des antivirus, l'actualité nous montre quotidiennement que les codes malveillants pénètrent les entreprises : ransomwares, vandalisme,... Les documents infectés proviennent soit :

1. des mails,
2. des installations directes sur les postes clients (clé USB,...)
3. des fichiers téléchargés sur Internet notamment après des campagnes de phishing.

100 % des entreprises sérieuses disposent d'antivirus de mails et de postes capables de détecter les deux premiers cas. Seules les entreprises exigeantes (60 %) sont équipées d'antivirus web, seuls outils capables de bloquer les attaques provenant du cas 3. Les hackers l'ont bien compris, ce point de vulnérabilité aiguise leur appétit. Mieux vaut traiter la menace avant qu'elle ne s'installe sur le poste de l'utilisateur, plutôt que chercher à l'éradiquer une fois installée.

Comment protéger efficacement votre entreprise des malwares qui proviennent directement d'Internet ?

NOTRE REPONSE



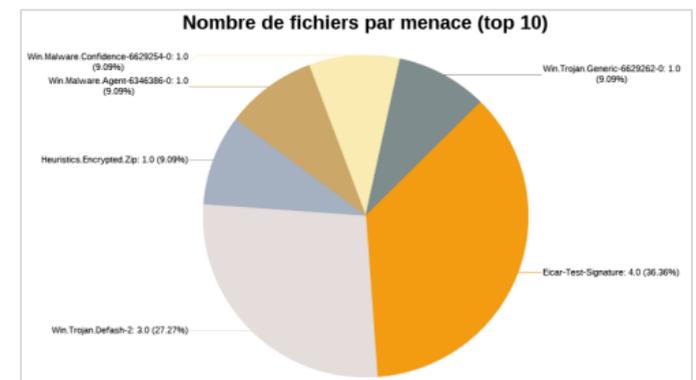
Antivirus
web

Le produit Antivirus web permet de bloquer ces malwares grâce à une analyse du flux web en **temps réel**. Tous les fichiers sont analysés lorsqu'ils passent par le proxy et automatiquement bloqués s'ils présentent une menace.

L'Antivirus web Olfeo offre la possibilité de contrôler finement les fichiers à analyser : origine (catégorie), type MIME, taille,... il est ainsi possible de ne pas appliquer l'analyse antivirus sur les mises à jour de logiciels connus dans un souci d'optimisation.

L'antivirus de flux Olfeo détecte ainsi **tous les types de menaces** : ransomware, cryptolocker, virus, vers, spyware, phishing, rootkits, keyloggers... sur **tous types de fichiers**.

Plusieurs méthodes complémentaires de détection sont utilisées : signature, analyse heuristique, scan des macros, L'Antivirus web est un complément indispensable à **la base de réputation** présente dans notre produit Filtrage web.



ANTIVIRUS WEB : DÉTECTEZ LES ATTAQUES QUI PROVIENNENT DU WEB AVEC UN PRODUIT DÉDIÉ



LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Éradiquer les menaces qui proviennent du web avant qu'elles n'atteignent le poste utilisateur
- S'appuyer sur un expert reconnu de ces menaces particulières
- Centraliser au niveau du proxy toutes les fonctions de détection des menaces provenant du web : antivirus, filtrage d'URL, contrôle de contenus,...



LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Utilisation des méthodes de détection et des bases de signatures dédiées au web et complémentaires à celles de vos antivirus de poste
- Application de scans heuristiques afin de détecter des malwares encore inconnus des bases antivirales
- Analyse en profondeur des macros et des documents Office
- Paramétrage fin des fichiers à analyser : origine, type MIME, taille,...
- Prise en charge du maintien de la session entre le serveur et le navigateur grâce au data-trickling et aux pages de patience
- Accès à un tableau de bord des menaces détectées : nom des virus, postes infectés,...



LES PLUS OLFEO

- Le complément indispensable de la base de réputation du filtrage web Olfeo
- La présentation à l'utilisateur de pages de sensibilisation explicatives incluant des vidéos pédagogiques en cas de détection de codes malveillants

CONFIGURATION

Activer l'alerte menaces par e-mail :

PERFORMANCE

Longueur de la file de connexions entrantes ? :

Nombre maximum de threads ? :

Quantité de donnée maximum à analyser dans un fichier ? : Mo

ANALYSE

Traiter les archives chiffrées comme des virus :

Traiter les exécutables corrompus (PE ou ELF) comme des virus :

TRAITEMENT DES ARCHIVES

Niveau maximum de récursion ? :

Taille maximum par fichier ? : Mo

Nombre maximum de fichiers à scanner dans une archive ? :

Actif	Priorité	Plage horaire	Source	Flux	Destination	Contenu	Action
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Permanent	Toutes	Tous	Listes de domaines : Microsoft Windows Update Cisco WebEX MS Office 365 Citrix produits GoTo TeamViewer Dropbox WeTransfer Adobe Creative Cloud Network Endpoints Autodesk	Tous	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Permanent	Toutes	Tous	Toutes	Type MIME : Application (154) Video (21) Message (2) Audio (23)	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Pour le reste :

VOTRE ENJEU

Pour atteindre votre système d'information, les hackers n'hésitent pas à utiliser les failles humaines en ciblant vos collaborateurs : phishing, obtention d'informations confidentielles par réseaux sociaux ou téléphones, arnaque au président ... 80 % des cyberattaques réussies utilisent l'ingénierie sociale.

Les nouveaux usages de vos collaborateurs (mobilité, wifi, applications Saas, réseaux sociaux, etc.) rendent les attaques plus difficiles à contrer car elles peuvent avoir lieu aussi en dehors de l'entreprise et sur des équipements que vous ne maîtrisez plus.

L'accumulation d'équipements de sécurité dans vos datacenters ne suffit donc plus, l'approche technique doit être complétée par une formation humaine. C'est aussi une forte préconisation du RGPD et de l'ANSSI.

Comment faire monter en compétences vos collaborateurs pour qu'ils déjouent les pièges ?

NOTRE REPONSE



Campus

Le produit CAMPUS s'inscrit parfaitement dans la démarche qu'Olfeo a engagée depuis plusieurs années sur la responsabilisation des collaborateurs. Ce nouveau produit permet **de lancer des campagnes** de formation via des parcours pédagogiques envoyés par e-mail à vos collaborateurs.

Pour obtenir l'adhésion des équipes, notre solution offre des contenus ludiques de vidéos et de saynètes ainsi que des quizz d'évaluation des connaissances. Les parcours sont courts, évolutifs et pratiques avec un passage de certification.

L'outil de reporting des campagnes de formation permet aux administrateurs de suivre l'avancement et le **taux de réussite** des participants.

Grâce à Campus vous protégez mieux votre entreprise tout en **valorisant** vos collaborateurs en développant leurs compétences sécurité.





LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Faire de tous vos collaborateurs des acteurs de votre politique de sécurité
- Déjouer les attaques utilisant l'ingénierie sociale insuffisamment détectées par les seuls équipements techniques
- Gagner du temps en utilisant directement les contenus pédagogiques adaptés et évolutifs mis à votre disposition dans la plateforme



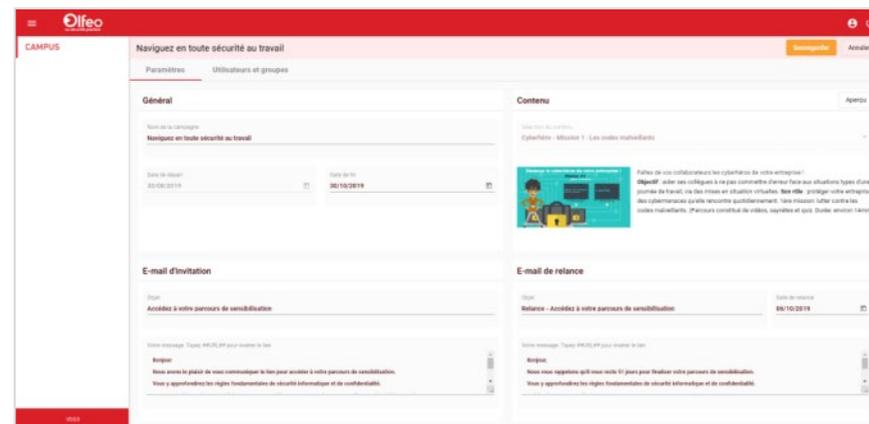
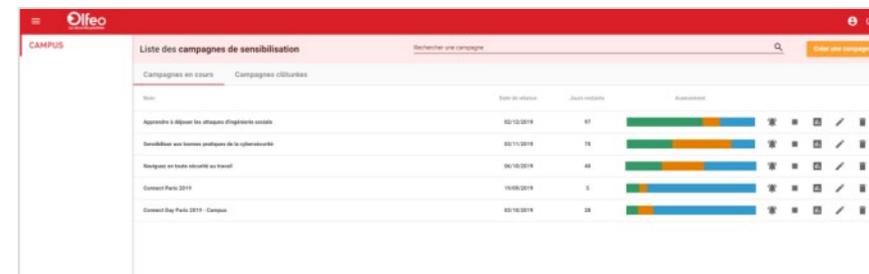
LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Reporting détaillé des campagnes de formation lancées et du taux de succès
- Catalogue de formations riche et évolutif
- Quizz pour tester et valider la maîtrise de vos collaborateurs des concepts introduits
- Délivrance de diplômes individuels



LES PLUS OLFEO

- Un produit éligible au budget formation
- Une intégration complète à la passerelle de sécurité web : suivi des utilisateurs, intégration de contenus dans les pages de sensibilisation, ...
- Un module de formation spécial RGPD pour assurer votre conformité





LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Protégez tous les équipements que vous ne pouvez pas facilement proxifier : sites distants, IOT, BYOD...
- Limiter la bande passante nécessaire entre l'équipement et le serveur Olfeo
- Déployer simplement la solution



LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Bloquer les accès aux contenus à risque : sécurité, légale, contenu adulte pour les mineurs...
- Retrouver l'activité Internet de vos équipements dans les outils d'analyse Olfeo
- Olfeo peut se positionner directement en serveur DNS ou en DNS parent



LES PLUS OLFEO

- Le bénéfice du filtrage par l'exceptionnelle base Olfeo : plus de 100 catégories, qualité de filtrage,...
- Une compatibilité complète avec le produit Portail public
- Évaluation des règles et politiques de filtrage suite à la réception de la requête

INFORMATIONS DU MEMBRE

ID du membre : 18399163

IP du membre : 192.168.23.202

CONFIGURATION DU FILTRAGE DNS DU MEMBRE

IP du serveur de blocage : 51.255.91.93

Délai d'attente d'une requête DNS (ms) : 1500

Si le service de filtrage n'est pas disponible : Bloquer

CONFIGURATION DES REDIRECTEURS DU MEMBRE

Priorité	IP	Port
↑↓	8.8.8.8	53

POLITIQUE

Libellé : Politique Minimale

Description : Bloque la parite Pénale, adulte, risque de sécurité et Bande passante

RÈGLES

Actif	Priorité	Plage horaire	Flux	Destination	Action
☑	↑↓	Permanent	Tous	Catégories : Risque Pénal (19) Risque de Sécurité (9) Contenu Adulte (14) Bande Passante (14)	⊖

Pour le reste : Autoriser

NOMADISME : OFFREZ LE MÊME NIVEAU DE PROTECTION À VOS COLLABORATEURS NOMADES



VOTRE ENJEU

Selon l'observatoire de la qualité de vie au bureau, Actineo, plus de 50% des employés ont l'occasion de travailler hors du bureau régulièrement et 30 % au moins une fois par semaine. Cette population croît chaque année : commerciaux, équipes SAV, etc ...

Ces personnes en situation de mobilité sont très souvent dotées d'équipements informatiques nomades pour accéder au SI de l'entreprise et accéder à internet.

La sécurisation de cette flotte ainsi que les risques liés à l'accès au SI de l'extérieur constituent un défi pour la DSI.

Comment protéger ces équipements qui ont un double usage professionnel et personnel ? Comment s'assurer que des malwares collectés lors de la navigation internet ne contaminent pas le SI une fois l'équipement revenu au bureau ? Comment déployer une solution simple et transparente pour l'utilisateur ?

NOTRE RÉPONSE



Nomadisme

Le produit Nomadisme permet de maîtriser l'accès internet des équipements nomades en appliquant les mêmes politiques de sécurité à l'extérieur du bureau. Les utilisateurs retrouveront l'intégralité des fonctions Olfeo : qualité du filtrage, pages de sensibilisation,...

Le produit nomadisme se compose d'un **agent déployable** sur les postes clients. Il évite le déploiement d'un VPN plus lourd et plus contraignant. Le déploiement rapide et facile de cet agent est un véritable atout. Il détecte les scénarios de mobilité rencontrés et s'adapte automatiquement dans le cas des portails captifs en **wifi public**.

Il vous permet de retrouver toute l'activité de l'utilisateur y compris à l'extérieur dans les **outils d'analyse**.



NOMADISME : OFFREZ LE MÊME NIVEAU DE PROTECTION À VOS COLLABORATEURS NOMADES



LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Sécuriser les flux web pour tous les équipements de mobilité mis à disposition : malware, risques juridiques...
- Bénéficier de la même politique de sécurité en interne et en externe
- Déployer simplement et efficacement le produit pour une mise en œuvre immédiate



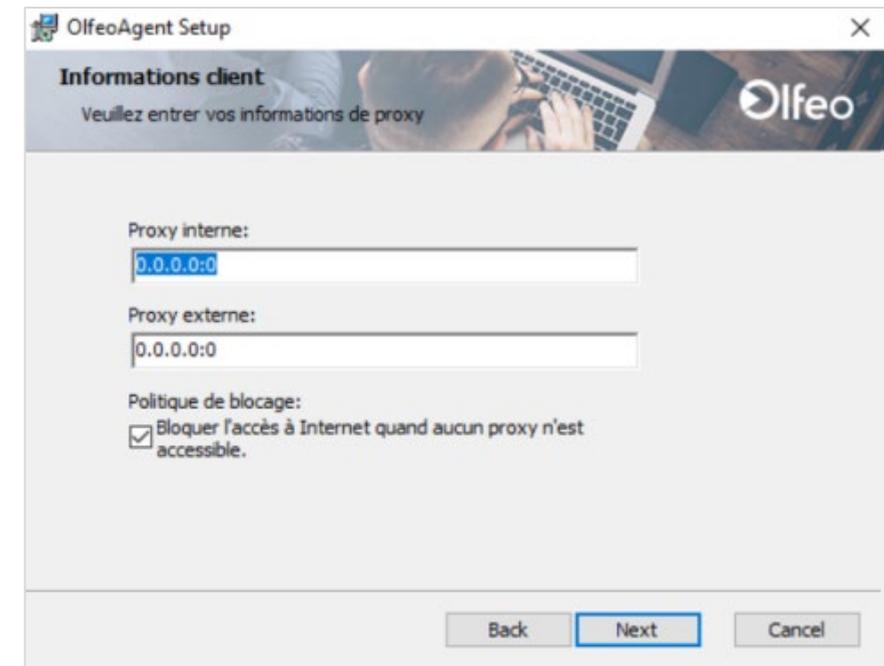
LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Un agent Olfeo intelligent intégré au système d'exploitation et transparent pour l'utilisateur
- Une authentification des utilisateurs transparente et sécurisée
- Une interface de gestion des utilisateurs nomades intégrée avec statistiques
- La conservation des logs sur une durée personnalisable



LES PLUS OLFEO

- Le bénéfice des fonctions exclusives des autres produits Olfeo même en situation de mobilité : qualité de la base, pages de sensibilisation, protection juridique optimale, formation...
- La détection des portails captifs pour un usage serein en cas d'utilisation d'un wifi public



VOTRE ENJEU

Fournir un accès Internet Wi-Fi ou filaire à des visiteurs, des prestataires, des étudiants, des patients et plus généralement à toute personne extérieure est un usage de plus en plus répandu.

L'ouverture d'une partie de votre SI à ces populations externes peut présenter des risques. Risques de sécurité bien sûr, mais aussi légaux car la réglementation impose d'authentifier, de logger et de filtrer les accès internet de ces utilisateurs occasionnels sous peine de voir votre responsabilité engagée.

Comment ouvrir partiellement votre réseau en toute sécurité et en respectant la législation ?

NOTRE RÉPONSE



Portail
public

Le produit Portail public a été conçu pour apporter une solution précise et efficace à ce dilemme.

Il permet de créer des formulaires pour authentifier les utilisateurs, qui peuvent **s'auto-enregistrer** puis logger leurs accès. Les identifiants et mots de passe peuvent être envoyés par mail et par SMS pour sécuriser l'authentification.

Des tickets d'accès peuvent être créés pour des durées paramétrables et avec des politiques d'accès aux contenus Internet que vous déterminez.

Pour responsabiliser l'utilisateur et vous protéger légalement, le Portail public permet de présenter et de faire signer la **charte utilisateur** avant l'accès. Toutes les **connexions sont tracées** et vous les retrouvez dans les outils d'analyse et de reporting.





LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Offrir un accès internet à des populations externes : visiteurs, consultants, patients, etc. en toute sécurité
- Gagner du temps en permettant l'auto-enregistrement de ces populations
- Respecter les obligations légales : traçabilité, filtrage de contenus



LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Création illimitée de comptes utilisateurs par un opérateur ou directement par le visiteur (auto-enregistrement)
- Diffusion des identifiants utilisateurs par e-mail, SMS ou impression
- Création illimitée de portails et de tickets permettant de définir la langue, les messages, le formulaire de renseignement, la durée de validité
- Personnalisation de la charte graphique, des textes et de la langue du portail
- Analyse complète des accès effectués par les visiteurs



LES PLUS OLFEO

- La définition des politiques de Filtrage d'URL grâce aux catégories Olfeo
- La diffusion individuelle de la charte d'accès aux visiteurs et archivage de leur confirmation de lecture
- La visualisation en temps réel des comptes actifs, inactifs et expirés
- Un couplage facile avec le produit Filtrage DNS pour répondre aux besoins du BYOD

AUTO-ENREGISTREMENT

L'auto-enregistrement sera automatiquement désactivé en dehors de la période de validité du type de ticket.

Par SMS ? : Ticket Jour

Par e-mail ? : Ticket Jour

Période de réutilisation ? : Un jour

CHAMPS

Priorité	Libellé	Type de champ	Modifiable	Obligatoire	Identifiant
↑↓	Identifiant	Autogénéré	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
↑↓	Mot de passe	Texte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
↑↓	Langue	Langue	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
↑↓	Téléphone	Téléphone	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
↑↓	E-mail	E-mail	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TICKET

Libellé : Ticket Jour

Description : Accès pour une seule journée

VALIDITÉ DU TICKET

Début :

À la création

À la première connexion

À partir de 08/10/2019 00 heure(s) UTC

Validité :

Illimitée

Pendant 8 jour(s) et 00 heure(s)

Jusqu'au 08/10/2019 00 heure(s) UTC

POLITIQUE DE FILTRAGE

Politique URL par défaut : Politique Minimale

Politique applicative par défaut : Politique héritée

Identifiant

Identifiant : admin

Mot de passe : ●●●●

[J'ai perdu mon mot de passe](#)

Création de compte

[Recevoir mes informations d'authentification par e-mail.](#)

[Recevoir mes informations d'authentification par SMS.](#)

FILTRAGE PROTOCOLAIRE : CONTRÔLEZ TOUS LES PROTOCOLES PRÉSENTS SUR VOTRE RÉSEAU



VOTRE ENJEU

De nombreux protocoles applicatifs peuvent représenter une menace pour l'organisation. Ces menaces font courir de nombreux risques juridiques, de sécurité ou de fuite d'informations : Peer to Peer, Tor, iTunes, Google Play...

Les firewalls ne sont pas toujours efficaces face à la multiplication du nombre de protocoles, à leur complexité croissante et à leur capacité à muter.

Comment identifier et contrôler tous les protocoles présents sur le réseau ?

NOTRE RÉPONSE

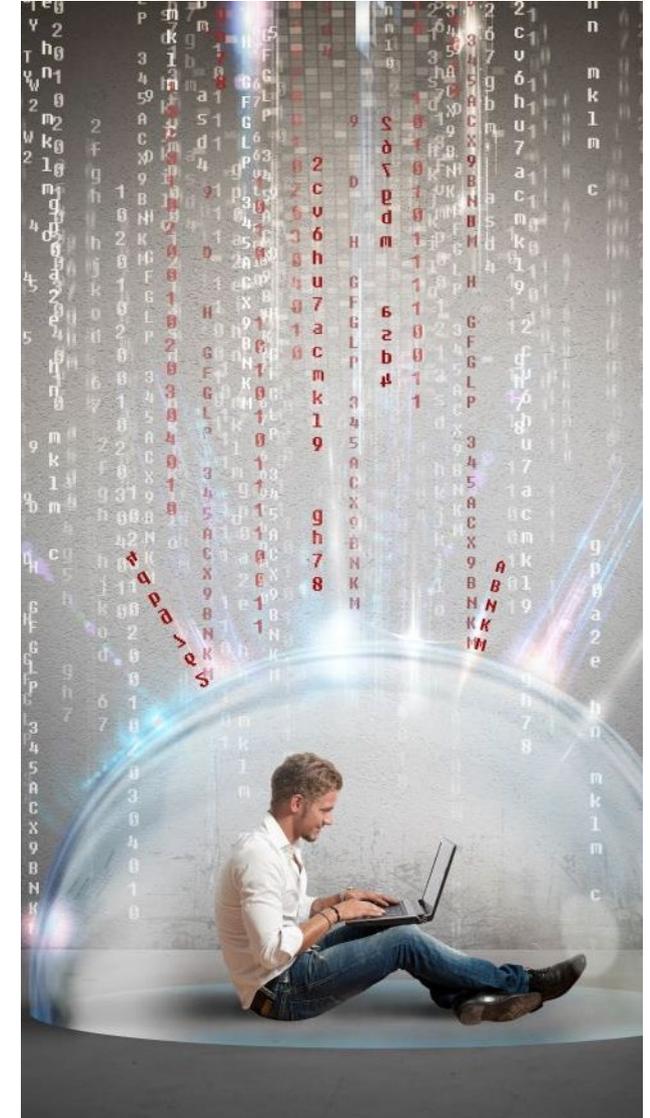


Filtrage
protocolaire

Le produit de Filtrage protocolaire Olfeo permet d'identifier les protocoles grâce à une analyse approfondie des paquets jusqu'à la **couche 7 du modèle OSI** (DPI).

Des centaines de protocoles sont répertoriés dans 28 thèmes. L'excellente connaissance de la structure des données échangées permet d'identifier le **protocole réel** quel que soit le port utilisé.

L'analyse multi-ports détecte les attaques par usurpation de ports. Les politiques de filtrage protocolaire peuvent être associées individuellement aux groupes ou aux utilisateurs dans la même interface graphique que celle du filtrage web afin de disposer d'une **vue globale de vos politiques de filtrage**.



FILTRAGE PROTOCOLAIRE : CONTRÔLEZ TOUS LES PROTOCOLES PRÉSENTS SUR VOTRE RÉSEAU



LES BÉNÉFICES CLIENTS

- Maîtriser les protocoles présents sur votre réseau
- Bloquer les protocoles connus pour transporter des informations sensibles, dangereuses ou consommatrices de bande passante : Jeux en ligne, Peer To Peer, Tor
- Disposer de la visibilité et du reporting dans la même interface conviviale que celle des autres contenus : web, fichier, antivirus



LES FONCTIONNALITÉS CLÉS

- Analyse des signatures applicatives jusqu'à la couche 7 afin d'identifier le protocole réel
- Analyse du type de flux indépendamment des ports utilisés
- Gestion précise des politiques de filtrage protocolaire (plus de 28 thèmes)
- Analyse précise des flux réseaux en temps réel sans impacter les performances du réseau
- Reporting complet sur la consommation de la bande passante par protocole



LES PLUS OLFEO

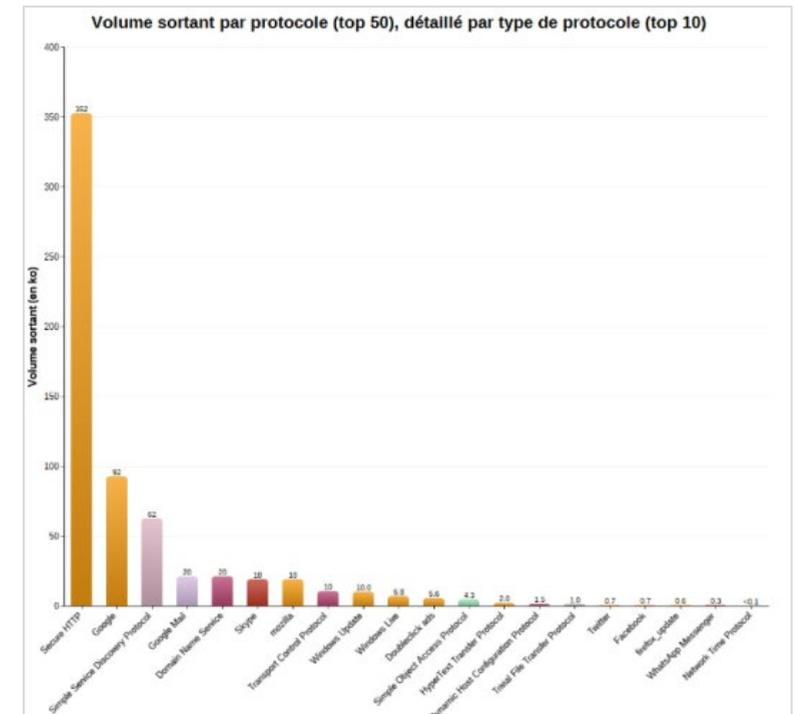
- La vision globale des politiques de filtrage web et protocolaires à travers une vue RH unifiée
- L'identification de protocoles non IP ou encore de protocoles de communication fréquemment utilisés par les postes zombies tel que IRC, ICQ
- L'optimisation de la bande passante grâce à la détection de protocoles de jeux en ligne, de P2P, de streaming, de téléchargement de fichiers

POLITIQUE

Libellé : Politique globale de filtrage applicatif
Description : Restrictions globale de la société

RÈGLES

Actif	Priorité	Plage horaire	Destination	Action
<input checked="" type="checkbox"/>	1	Permanent	Applications : Transfert de fichiers (6) Pair à pair (29) Terminal (5) Client léger (14) Tunnels (14)	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour le reste : Autoriser				<input type="checkbox"/>





LA PASSERELLE DE SECURITE WEB
DISRUPTIVE, BASÉE SUR UNE VISION A 360°



contact@olfeo.com



+33 (0) 969 396 999



www.olfeo.com