



OPTENET " SECURITE EN TANT QUE SERVICE " SOLUTIONS POUR LES OPERATEURS

AUGMENTATION DU CHIFFRE D'AFFAIRES ET DE LA VALEUR AJOUTÉE POUR LES FOURNISSEURS DE SERVICES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

FONCTIONNALITÉS

FILTRE WEB / WAP

ANTISPAM

ANTIVIRUS

ANTISPYWARE

ANTIMALWARE

ANTIPHISHING

FILTRE DE PROTOCOLES ET D'APPLICATIONS

IDS/IPS

EXPÉRIENCE

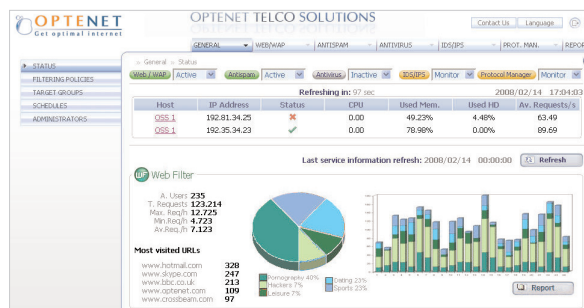
EXPÉRIENCE INCONTESTÉE

AUPRES DES

FOURNISSEUR D'ACCÈS ET
OPÉRATEUR DE TÉLÉPHONIE
MOBILE DANS LE MONDE



La technologie Optenet permet aux fournisseurs de services de se différencier de la concurrence, de développer leur portefeuille de services de télécommunications, et d'augmenter leur chiffre d'affaires en offrant des solutions SaaS (Security-as-a-Service) ou de " sécurité en tant que service " à leurs clients. Par le biais d'une console centralisée, un fournisseur de services peut offrir à tous ses clients, que ce soient des entreprises ou des utilisateurs, une suite complète de services de sécurité afin de protéger leurs réseaux, ordinateurs de bureau, périphériques mobiles, etc. Pour aller au-delà d'un service standard de télécommunications, proposez la sécurité gérée par Optenet, le leader en matière de services de sécurité virtuelle pour les fournisseurs de services.



Interface Administrateur



Interface client propriétaire (adaptée pour Telefónica)

Les opérateurs font face à des demandes croissantes de la part des entreprises et des clients finaux : ils attendent des services à valeur ajoutée qui rendent l'accès à Internet plus rapide, plus sécurisé et plus rentable. Seule la société Optenet est en mesure de proposer un ensemble intégré d'applications pouvant être géré de manière centralisée (filtrage Web, antispam, antivirus, pare-feu, etc.), et personnalisée pour répondre aux besoins sécuritaires spécifiques des utilisateurs. La suite de sécurité du contenu d'Optenet est capable d'évoluer afin de faire place à une nouvelle génération d'offres SaaS (Security-as-a-Service) destinées aux fournisseurs de services.

Pourquoi la solution Optenet est-elle la réponse idéale en matière de services de sécurité virtuelle ?

- Intégration d'un service complet de sécurité en une seule plate-forme.
- Gestion et administration centralisée à partir d'une interface unique sur le réseau du fournisseur de services.
- Réduction considérable des besoins en matériel, espace et puissance.
- Baisse des coûts de lancement et de maintenance.
- Réduction du temps de réponse pour les incidents.

AVANTAGES POUR LES FOURNISSEURS DE SERVICES

- De nouvelles opportunités de chiffre d'affaires, avec des clients plus nombreux et plus fidèles grâce à des offres SaaS personnalisées au look & feel de l'opérateur.
- Facilité d'utilisation sur n'importe quel type de périphérique, y compris les PC, téléphones mobiles et Blackberry.
- Simplicité d'intégration avec des infrastructures existantes permettant de réduire le temps de déploiement.
- Haut niveau de disponibilité et d'évolutivité.
- Architecture SaaS locale avec une gestion unique et centralisée permettant la fourniture de services à des millions de clients à partir d'une seule plate-forme.
- Console "one-to-one", au lieu de "one-to-many", qui partitionne la suite de sécurité du contenu de manière virtuelle en appliquant les données et informations de configuration à des clients uniques, ce qui permet à tous les utilisateurs finaux de personnaliser la sécurité afin de répondre à leurs besoins spécifiques.

- Une protection efficace contre tous les types de menaces, y compris le spam, les virus, les programmes malveillants et le phishing.
- Administration à distance des politiques de sécurité à partir d'une seule interface, adaptée aux besoins de chaque utilisateur, qu'il soit professionnel ou particulier.
- Mises à jour automatiques des nouvelles versions et fonctionnalités des produits.
- Configuration flexible des services de sécurité, indépendante de la gestion de service de l'opérateur.
- Modularité et évolutivité des services, personnalisable pour les exigences de sécurité et le budget de chaque utilisateur.

Optenet propose un large éventail de solutions pour les FAI, les opérateurs mobiles et leurs clients.

**SOLUTIONS POUR LES FAI :
OPTENET CONTENT SECURITY SUITE**

- Child Secure : filtrage Web.
- WebSecure : filtrage Web et antivirus.
- MailSecure : antispam et antivirus.
- ContentSecure : filtrage Web, antispam et antivirus.

**SOLUTIONS POUR LES OPÉRATEURS
MOBILES : OPTENET MOBILE CONTENT
SECURITY SUITE**

- Child Secure : filtrage Web.
- Mobile Web Secure : filtrage Web et antivirus.
- Message Secure : antispam, antispam MMS et antivirus.
- Mobile Secure : filtrage Web, antispam MMS et antivirus.

Les modules qui composent l'architecture Optenet sont les suivants:

- **Gestionnaire central.** Il reçoit, stocke et distribue les données administratives de la solution, et offre aux utilisateurs un emplacement centralisé à partir duquel ils peuvent gérer leurs politiques et infrastructures de sécurité.
- **Quarantaine.** Elle stocke les éléments bloqués (spam, virus, archives, etc.) et facilite leur restauration.
- **Module de filtrage.** Il procède au filtrage en fonction des informations reçues à partir du gestionnaire central.
- **Module de reporting.** Il fournit aux administrateurs et aux utilisateurs des rapports détaillés basés sur les données du module de filtrage à propos des activités et des événements.
- **Serveur Web.** Il présente une interface Web qui peut être utilisée pour inscrire et désinscrire des utilisateurs, obtenir des informations d'administration et configurer des paramètres de filtrage.
- **Surveillance des processus.** Elle lance, surveille et exécute des opérations de maintenance pour les autres modules.

La technologie CCOTTA™ (Carrier Class Optenet Transparent Traffic Analyzer) se trouve au cœur de la plate-forme de gestion intégrée des services de sécurité virtuels d'Optenet.

Basée sur la technologie propriétaire d'Optenet, CCOTTA bénéficie d'un moteur de gestion intelligent qui classe les différents types de trafic en fonction de leur protocole (assurant la couverture de la couche 2 à la couche 7), puis les transmet au module correspondant en fonction des politiques spécifiques définies par l'administrateur. La technologie CCOTTA est capable de faire la différence entre les protocoles

d'une même catégorie et de compiler des statistiques réseau en temps réel. En outre, le système de politiques liées au trafic permet aux utilisateurs de définir des politiques pour le blocage et le déblocage, ainsi que de limiter la largeur de bande passante par protocole et qualité de service (QoS); la combinaison de ces fonctionnalités forme l'inspection DPI (Deep Packet Inspection).

Les fonctionnalités intelligentes de CCOTTA™ sont uniques. Elles assurent, au sein de la gamme de produits Optenet, un niveau de protection incomparable avec des solutions individuelles.



À PROPOS D'OPTENET

Optenet propose des solutions de sécurité du contenu qui assurent la sécurité, la disponibilité et l'intégrité des informations aux opérateurs, entreprises et utilisateurs finaux. La technologie Optenet est déployée par plus de 60 grands opérateurs réseau à travers le monde, comme O2, Orange et Telefónica, ainsi que des entreprises internationales comme McDonalds, Hilton, Alstom, Peugeot et Areva. Au niveau mondial, la société assure la sécurité du contenu pour 75 millions d'utilisateurs.

Optenet a été fondée en 1997 et bénéficie d'une présence aux États-Unis, en Europe et en Amérique du Sud avec son siège social américain à Aventura, en Floride, et son siège social européen à Saint Sébastien, en Espagne. Pour plus d'informations, veuillez visiter www.optenet.com.

OPTENET North American Headquarters
2875 NE 191st Street
Suite 901-A
Aventura, FL 33180
USA
Tel.: +1 800 250 9689

OPTENET European Headquarters
Paseo Mikeletegi 58
1ª Planta, Edificio B8
Parque Tecnológico de Miramón
20009 San Sebastián, Spain
Tel.: +34 913 579 150

OPTENET France
32 rue Guy Moquet
92240 Malakoff
France
Tel.: +33 (0) 1 73 03 90 60

OPTENET Australia Pty. Ltd.
Suite 1504, Tower 1, 520 Oxford Street
Bondi Junction, Sydney, NSW 2022
Australia
Tel: +61 (0)2 9513 8882
Mobile: +61 (0)4 0146 7151

