## Information Presse Jeudi 14 avril 2011

# La solution ISIS h2ds, développée par H2DS, sécurise les accès Internet / WiFi

Le piratage des accès Internet / WiFi devient de plus en plus fréquent. A la lumière des statistiques dégagées de l'application YouSpot de VirtualLabs (www.youspot.com), il semblerait que plus d'un tiers des accès Internet en WiFi soient corrompus.

Le gouvernement français a mis en place l'HADOPI (Haute Autorité pour la Diffusion des Œuvres et la Protection des Droits sur Internet), missionnée pour endiguer les actes délictueux via Internet, notamment le téléchargement illégal d'œuvres protégées par le droit d'auteur.

Lors de la constatation par l'HADOPI de téléchargement d'une œuvre protégée via une connexion Internet, le titulaire de la ligne s'expose à l'infraction de négligence caractérisée pour ne pas avoir sécurisé son accès internet et évité son utilisation à des fins frauduleuses par un tiers. Le détenteur de la ligne risque une suspension immédiate de son accès Internet pour une durée variant de 1 mois à 1 an, une amende de 1500 € maximum et des poursuites par les ayants droit.

Développée par H2DS, spécialiste dans le domaine de la sécurisation des accès Wi-Fi dans les lieux publics ou les entreprises depuis près de 5 ans, ISIS h2ds sécurise la connexion Internet et contrôle les potentiels téléchargements illégaux.

Les outils de protection du logiciel ISIS h2ds reposent sur 5 fonctionnalités essentielles :

1. Aide à la configuration de son accès Internet / WiFi et à la sécurisation de celui-ci.

#### 2. Filtrage de contenu

ISIS h2ds observe en temps réel, sans enregistrement, tout ce qui transite par l'accès Internet, sur la base de la politique sécuritaire paramétrée par l'utilisateur. Différentes actions peuvent alors s'opérer: autoriser ou bloquer les téléchargements, selon les listes, les protocoles applicatifs, les formats de fichiers, les débits, les volumes, les profils d'utilisateur ou encore les plages horaires.



#### 3. Surveillance des téléchargements

ISIS h2ds avertit l'utilisateur de toute activité suspecte observée. L'application affiche alors des alertes ainsi que des notifications pédagogiques. Par exemple : « Vous allez télécharger un fichier en utilisant le protocole pair à pair « nom du protocole » : voulez-vous continuer ? ».

4. Double journalisation (version en clair et version sécurisée cryptée) de l'activité Internet

Les 2 versions sont identiques, sauf en cas de manipulation des événements significatifs de la version en clair (démarrage, arrêt, activation, désactivation, modification des profils de sécurité...).

En cas de convocation devant un juge, cette double journalisation sera un élément fiable pour que l'utilisateur puisse prouver qu'il a bien mis en œuvre une politique de sécurisation de sa ligne. Seule H2DS possède la clé de cryptage du journal protégé. Elle pourra ainsi la fournir au parquet sur demande du juge.





## Module de contrôle parental

Isis h2ds propose une gestion de profils standards par tranche d'âge; -10; -12; -16 et -18 ans « définis » par l'organisme de sécurité H2DS, mais également la possibilité de créer et de personnaliser de nouveaux profils pour répondre au mieux à ses besoins.

Des listes préétablies et classifiées par tranche d'âge permettent le blocage de sites non appropriés pour les enfants.

Ces listes sont personnalisables et sont régulièrement mises à jour.

Isis h2ds permet également de veiller sur les enfants en bloquant certains téléchargements de fichiers (blocage d'extensions) ou l'accès à certains sites comme les réseaux sociaux.

Les différents journaux proposés servent également à suivre pas à pas les enfants dans leur découverte du Web.

#### Disponibilité et prix :

Le logiciel ISIS h2ds est proposé en commande en ligne sur le site <u>www.isis-h2ds.fr</u> ou dans certains magasins FNAC et Leclerc.

4 versions d'ISIS h2ds sont proposées à l'achat (licence d'un an) :

	PRIX
VERSION ISIS	TTC
1 poste Local (enregistrement sur le PC) + assistance juridique	29,90 €
3 postes Local (enregistrement sur le PC) + assistance juridique	59,80 €
1 poste Serveur (enregistrement sur les serveurs H2DS) + assistance juridique	49,90 €
3 postes Serveur (enregistrement sur les serveurs H2DS) + assistance juridique Premium	149,90 €

### A propos de H2DS:

Créée en 2008, la société H2DS est spécialisée dans le domaine des technologies de l'information et de la communication (TIC). H2DS propose aux professionnels les ressources indispensables au traitement optimal de leurs données : administration réseau pour les PME, téléphonie sur IP, vidéosurveillance, développement de logiciels, sites internet, sécurisation Wifi dans les accès publique et privé, analyse et conseil en entreprise. Depuis près de 2 ans, elle développe la solution ISIS h2ds afin d'offrir aux particuliers une protection sûre des accès WiFi.