

Kiwatch, Vidéo-surveillance Next-Gen par caméra interposée.

Dossier

Posté par : JerryG

Publié le : 1/7/2013 11:00:00

Mon maître me disait : "*Pour vivre heureux, il faut vivre caché*" - faut d'être armé, aurais-je rajouté. Dans le but de protéger ses proches et ses biens, autant adopter une solution de vidéo-surveillance, (cela fait plus propre qu'une sance de western au sein du lotissement), surtout si vous habitez un lieu perdu et que vous souhaitez aller travailler en toute quiétude et bien **Kiwatch répond à vos attentes avec une solution Next-Gen de vidéo-surveillance** par caméra interposée filaire ou WiFi.



Mais au fait, c'est quoi un système de vidéo-surveillance ?

Pour faire simple comme Kiwatch sait le faire, je dirais que la vidéo-surveillance consiste à surveiller un lieu donné à distance, H/24 et 7j/7, ce que monsieur de Lapalisse m'aurait confirmé. Cela consiste aussi en un système d'alarme avec ou sans fil à haute technologie est installé dans un logement, ou un lieu à protéger, le tout relié à une station de vidéo-surveillance, soit un centre spécialisé, soit votre PC, ou votre Smartphone, Tablet, etc..

Ainsi, en cas d'intrusion, une alerte silencieuse est envoyée à la station, qui peut alors faire intervenir immédiatement les forces de l'ordre. Suivant le paramétrage demandé, vous serez également prévenu par un message de type SMS,

etc..

La vidéo-surveillance n'a jamais eu autant de succès qu'à l'heure actuelle, elle offre plusieurs

avantages :

Une intervention immédiate, en cas d'intrusion, la station de télésurveillance est informée sur-le-champ. Elle peut envoyer une équipe d'intervention adaptée (police, pompiers, SAMU, société de gardiennage...)   tout moment, quels que soient le jour et l'heure.

Une identification, avec un système de détection par l'image permet de prendre des photos de l'intrus et de les envoyer au centre de télésurveillance.



Comme tous les systèmes de protection, la première barrière, c'est vous, une solution comme Kiwatch ne vous empêche pas de prendre les précautions d'usage comme le fait de vérifier le bon état de vos serrures ainsi que les systèmes de fermeture de vos fenêtres et volets, etc. Et demandez à un voisin ou à un proche de se rendre sur place et de venir collecter votre courrier de temps à autre.

Le reste vous le confiez au système Next-Gen de Kiwatch, car le système de vid surveillance de Kiwatch est l'unique solution de vid surveillance avec une vraie vision live 24h/24 à partir d'un mobile, tablette ou ordinateur à un tarif attractif. Ainsi par exemple, les clients professionnels de Bouygues Telecom Entreprises bénéficient d'1 mois d'accès gratuit, sans aucune durée d'engagement. Ils auront ensuite la possibilité de profiter de tous les services professionnels de vid surveillance Kiwatch à partir de 12  TTC/mois (10,04  HT), plus l'achat d'une ou plusieurs caméras à 99  TTC (82,78  HT).

Je ne suis pas chez cet opérateur réputé, mais j'ai opté pour un accès direct via le portail de Kiwatch. Tout ce que vous avez voulu savoir sur la télésurveillance sans jamais le demander et bien suivez le guide.

Pourquoi le système de vidéo-surveillance de Kiwatch ?

Il y aurait mille et une raison, en voici quelques unes qui intéressent aussi bien les professionnels que les particuliers. D'ailleurs, **Cédric Williamson**, PDG de Kiwatch, me confiait : *"Aujourd'hui, les offres de vidéo-surveillance pour les entreprises sont extrêmement coûteuses et compliquées à mettre en place. Kiwatch est la première solution clé en main, mobile, sécurisée, au prix le plus attractif et qui s'installe en quelques minutes"*. Ce sont deux bonnes raisons à mes yeux, mais ce n'est pas tout en voici d'autres :

*/ Jusqu'à 5 caméras disponibles et réparties sur 1 ou plusieurs sites.

*/ Visualiser et écouter en direct dans son entreprise à tout moment et depuis n'importe quel accès internet.

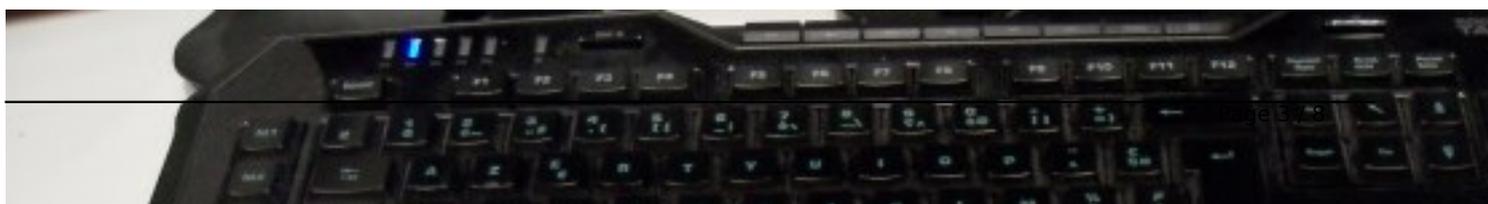
*/ Etre alerté par SMS et email en cas d'intrusion. Une vidéo de l'effraction est enregistrée et disponible sur l'espace client sécurisé Kiwatch.

*/ La possibilité d'enregistrer sur les serveurs sécurisés 24h/24 pendant 72h glissant (la 73ème heure efface la 1ère et ainsi de suite).

*/ Un support technique disponible par email et téléphone pour toute question.

*/ La Planification de la surveillance : fermetures, départs en vacances, absences diverses, l'utilisateur peut programmer des enregistrements vidéos et alertes en son absence.

Le protocole Kiwatch :



Si l'on fait le tour des solutions de vidéo-surveillance, il y a de quoi s'effrayer sans visionner de films d'horreur. Il faut savoir que la plus part des systèmes de vidéo-surveillance disponibles en vente sur Internet et dans certaines enseignes nécessitent l'ouverture des ports 80 et 554 de votre Box ADSL, cela permet d'avoir un accès visuel de son lieu de surveillance depuis l'extérieur.

Le souci réside alors dans le fait que des personnes malintentionnées peuvent s'infiltrer par ces ports, vous avez vous-même ouvert la porte à l'intrusion, ainsi votre vie privée peut être étalée au grand jour et aux yeux de tout le monde. Vous aurez beau sécuriser ces ports, il y a toujours une faille.

Le système Kiwatch est tout à fait différent. Vous n'avez aucune action de paramétrage à réaliser sur votre Box ADSL pour que le système fonctionne. Kiwatch a développé une solution unique de **vidéo-surveillance Plug & Play** respectant tous les fondamentaux de la sécurité et préservant ainsi intégralement la vie privée des utilisateurs. En complément, la communication avec les caméras Kiwatch se fait par des instructions cryptées et les enregistrements sont stockés sur des serveurs sécurisés.

C'est un gage de confiance.

Il n'y a rien de plus barbatif que de lire des modes d'emploi qui n'en finissent pas et je vous dirai que je fais parti de ceux qui ne lisent jamais les notes ou tout du moins qui les parcourent en diagonale. Le système Kiwatch demeure d'une simplicité enfantine tant pour son installation que pour son paramétrage.

Pour bénéficier de l'offre de Kiwatch, il suffit de :

1. S'abonner en ligne sur le portail dédié de Kiwatch. Vous créerez un compte utilisateur.
2. Vous recevez la ou les caméras WiFi commandées par Colissimo Expert sous 72h.
3. L'installation Plug & Play se fait en quelques minutes. Chaque caméra est automatiquement associée à la Box ADSL de l'utilisateur et est opérationnelle.
4. Vous pouvez accéder à votre espace sécurisé depuis le portail les Solutions Cloud Pro via un ordinateur, un Smartphone pour visionner et piloter le système de surveillance.



Installation du système de vidéo-surveillance de Kiwatch.

Dans le colis Kiwatch, se trouve une caméra WiFi KW-942L, un adaptateur secteur, un câble Ethernet et un fascicule réduit à un simple feuillet. Branchez l'adaptateur secteur à votre caméra, comme indiqué sur le schéma. Puis connectez l'autre extrémité sur une prise électrique.

Le voyant rouge s'allume lorsque la caméra est reliée à l'alimentation électrique.

*/ Branchez une extrémité du câble Ethernet (câble plat) fourni au connecteur réseau situé derrière la caméra, et l'autre à une des entrées réseau (Ethernet) situées derrière votre Box Adsl. Le voyant devient vert lorsque la caméra est reliée au réseau.

*/ Connectez vous sur l'[espace client du site](#) avec votre identifiant et votre mot de passe que vous avez reçu lors de votre inscription au service. La première fois, il est impératif de vous connecter sur le compte Kiwatch avec un ordinateur branché sur la même Box que la caméra.

Cette caméra se veut également WiFi, alors si vous voulez connecter votre caméra au réseau WiFi : Allez sur l'onglet paramétrer et laissez vous guider.



The screenshot shows the Kiwatch web interface. At the top, there is a navigation bar with the Kiwatch logo and four tabs: 'PILOTER', 'PLANIFIER', 'PARAMETRE' (highlighted in orange), and 'MON COM'. Below the navigation bar, there is a sidebar menu with the following items: 'PARAMETRES', 'ALERTES', 'MODES DE DETECTION', 'CONFIGURATION WIFI' (highlighted in grey), and 'DIAGNOSTIC'. The main content area is titled 'CONFIGURATION WIFI' and contains a house icon, a 'CHOIX DU RESEAU' button, and a section for 'Livebox-1a3e' with an 'ON' toggle switch. Below this, there is a small image of a camera labeled 'Nouvelle caméra' and a text instruction: 'Cliquez sur le bouton pour activer / désactiver le Wifi'.

Remarque :

Si vous disposez d'une box ADSL avec WPS (appairage Wifi automatique).

À */ Appuyez pendant quatre secondes sur le bouton WPS situé derrière la caméra. Le voyant d'état WPS clignote bleu.

À */ Appuyez sur le bouton WPS de la Box dans les 60 secondes. La caméra et la box s'associent et le voyant WPS bleu ne clignote plus.

-

Dans le cas contraire, choisissez votre réseau et rentrez votre clé de sécurité.

Votre caméra est prête. Elle peut être disposée sur un meuble ou fixée sur un mur, au plafond,... A défaut d'un autre endroit, voici opérationnel.



Comme le système de vidéo-surveillance de Kiwatch accepte jusqu'à 5 caméras pour un même compte, autant en mettre partout. Surveillez vos paramètres afin d'avoir une optimisation parfaite du signal vidéo. Pour cela allez dans le Panneau de Configuration des caméras et naviguez dans les sessions.

Kiwatch PILOTER PLANIFIER **PARAMETRER** MON COMPTE

PARAMETRES
ALERTES
MODES DE DETECTION
CONFIGURATION WIFI
DIAGNOSTIC

DIAGNOSTICS

 **VIDEO DE MAUVAISE QUALITÉ - VERIFIEZ VOTRE DEBIT AI...**

Si la vidéo ne se lance pas à chaque fois, ou n'est pas de bonne qualité (retours en arrière de l'horloge), vous devriez vérifier le débit de votre li...

Nouvelle caméra **789 kbps**

Si votre débit est trop faible (inférieur à 250), vous pouvez [nous conta...](#) diminuions la taille de la vidéo.

 **MES CAMERAS SE DECONNECTENT - VERIFIEZ VOTRE CO...**

En cas de perte de connection avec nos serveurs, les caméras essayent automatiquement de se reconnecter toutes les minutes. Si vos caméras sont régulièrement indisponibles, cela peut être dû soit à votre ADSL qui n'est pas stable, soit au Wifi qui est hors de portée.

Nouvelle caméra **Qualité 100 %**

Si le signal est faible alors que votre caméra est proche de la box, vous pouvez essayer de changer le canal wifi de votre box afin d'améliorer les performances (1, 6 ou 11).

La vidéo-surveillance vaut surtout par le fait de l'absence de la personne. Les caméras veillent donc sur la sécurité de la maison. Depuis n'importe quel poste client, comme un autre PC, un Smartphone ou une Tablette, vous pourrez toujours inspecter les lieux de votre domicile ou de vos ateliers en vous connectant à votre espace client.

Plusieurs options s'offrent à vous, il n'y a que l'embaras du choix.

Vous pourrez aussi planifier des enregistrements vidéo lors de vos absences et les visionnez pour informations.

Pour conclure, le système Kiwatch offre un maximum de sécurité pour un paramétrage des plus aisés et un accès vidéo aux lieux protégés par objets communicants variés.

Enfin de compte, la Next-Gen cela a aussi du bon!

Design	18
Performance	17
Utilisation/prise en main	18
Confort/Ergonomie	18
Fonctionnalités	18
Robustesse	16
Note	18



À propos de Kiwatch

KIWATCH a été fondée à Nantes en janvier 2011 par Cédric WILLIAMSON (15 ans d'expérience dans les nouvelles technologies), Laurent ROCUET (17 ans de management de projets TIC (Technologie de l'Information et de la Communication), Jocelyn DENIS (PDG de Digitaleo et investisseur privé), Stéphane DENIS (investisseur privé) et Alfred Macleod (investisseur privé).

KIWATCH est supportée et hébergée par ALCATEL-LUCENT dans le cadre de la dynamique Arc Bretagne Atlantique (A.B.A.).