

LookWall



Informatique, Réseaux et . . . Tranquillité

« *La solution réseaux & pare-feu NPN Ingénierie* »

LookWall est la solution Pare-feu (Firewall) conseillée et installée par NPN Ingénierie. C'est une solution faible coût, totalement silencieuse, particulièrement efficace et sûre, entre autre parce qu'elle est basée sur un noyau LINUX. **LookWall** comporte 4 ports Ethernets rapides 10/100 Mbits, en liaison avec 4 réseaux **MATERIELLEMENT** indépendants :

Le réseau ROUGE ou INTERNET : C'est la zone fragile ou non sécurisée, mais bien sûr indispensable ! Le port **ROUGE** est relié à votre modem ADSL donc au monde entier.

Le réseau VERT ou Sécurisé : c'est votre réseau local stratégique totalement sécurisé.

Le port **VERT** est relié à tous les postes informatiques (PC) importants de votre entreprise (comptabilité, gestion, commercial, production). Généralement connecté via un « SWITCH » ou un « HUB ». Le réseaux **VERT** a accès à internet.

Le réseau ORANGE ou DMZ (Zone démilitarisée) : c'est votre 2^{ème} réseau local mais accessible de l'extérieur. Le port **ORANGE** est relié par exemple à vos serveurs WEB publics, à vos caméras IP accessibles depuis l'extérieur, aux ressources de l'entreprise rendues, partiellement ou totalement, accessibles depuis internet. Le réseaux **ORANGE** a accès à internet.

Le réseau BLEU ou WiFi : c'est une zone adaptée au WIFI (Ethernet sans fil) ou utilisé comme un troisième réseau local totalement configurable (sécurité paramétrable). Le port **BLEU** est généralement relié à votre « POINT D'ACCES » WiFi. Le réseaux **BLEU** a accès à internet.

Cette solution réseaux est particulièrement adaptée aux petites et moyennes entreprises, ou aux particuliers ayant des installations « conséquentes ». Peu chère, totalement silencieuse, très sûre, consommant très peu et pourtant offrant des prestations sophistiquées.

Atouts spécifiques :

- Usage de postes Internet isolés de la zone sécurisée de l'entreprise
- Usage de caméras, de capteurs Ethernet ou de serveurs accessibles depuis Internet mais isolé de la zone sécurisée de l'entreprise.
- Très évolutif : Le logiciel interne peut être mis à jour directement sur Internet, il est gratuit et pérenne (Noyau LINUX et totalement gratuit).
- Sécurisation d'un réseau WiFi dans l'entreprise (paramétrable)
- Qualités professionnelles exclusives : Dimension, robustesse, gamme de température, coût d'usage, fiabilité, silence total, faible consommation.
- Paramétrage possible très complet des accès INTER-ZONES (exceptions)



FONCTIONNALITES GENERALES

- ✓ Un seul bouton lumineux de mise sous tension.
- ✓ Gestion et paramétrage : Par la liaison Ethernet de la zone locale verte (interface WEB).
- ✓ Mises à jour logicielles : Par Internet ou liaison Ethernet locale.
- ✓ Homologations CE et normes de sécurité
- ✓ Pour des petits réseaux LookWall permet d'éviter l'utilisation d'un « Switch » ou « Hub »
- ✓ LookWall Permet d'avoir des postes internet publics **totalemment** isolés du réseaux d'entreprise sécurisé.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques techniques du boîtier :

Dimensions	: Largeur 27cm, Profondeur= 18cm, Hauteur=7 cm
Poids	: Inférieur à 2.5 Kg
Température de fonction.	: 0°C à 50°C ambiant
Humidité relative	: 10% 90% H.R. non condensé
Alimentation/connecteur	: IEC secteur 115/230VAC, 50/60Hz, 0.1A (10 watts consommation)
Sécurité/qualité	: Boîtier très compact et empilable, boîtier métal haute résistance.

Entrées-sorties système (administration et configuration) :

Ecran	: Standard PC Sub D 15 Pts pour installation et configuration initiale.
Clavier/Souris	: 2 PS2/AT
Boutons	: 1 bouton Marche/Arrêt lumineux face avant + beep audio
USB	: 4 USB face arrière
Audio	: Norme AC97 avec jack audio out
Réseaux/LAN	: 4 RJ45 Ethernet 10/100 BT

SERVICES

Associé à son produit **LookWall** NPN ingénierie peut vous offrir une prestation de mise en service et installation, ainsi qu'une formation de base à la sécurité de vos réseaux et de votre informatique.

Qualité, Sécurité, Compétence . . . **Sérénité.**

EPILOGUE

***Avec LookWall votre sécurité réseau et informatique est OPTIMALE.
Maintenant les attaques et les intrusions ne peuvent plus venir . . .
que de l'intérieur !***

« LookWall se charge de vos ennemis, occupez vous de vos amis »

Tous nos produits sont vendus selon nos conditions générales de ventes, avec clause de réserve de propriété

NOUVELLES PERFORMANCES NUMERIQUES INGENIERIE

64 Av. du général Michel BIZOT 75012 PARIS * Etb RENNES * Tel. 01.44.74.71.25
S.A.R.L. au capital de 34500 € - R.C. Paris B 353 866 890