



**INTERCONNEXIONS DE SITES DISTANTS
(VPN)
POURQUOI ? - BIEN-FONDÉ**

SOMMAIRE

1. UN MUST AUJOURD'HUI

**2. NÉCESSITÉ DE COMMUNICATIONS PRIVÉES
MAIS SÉCURISÉES**

**3. UN CHOIX RATIONNEL :
TECHNIQUE & ÉCONOMIQUE**

1. UN MUST AUJOURD'HUI

Une entreprise de l'ère de la globalisation

doit être capable de

**fédérer les réseaux
de ses filiales et unités délocalisées**

en un SEUL réseau global

**2. NÉCESSITÉ DE COMMUNICATIONS
PRIVÉES
MAIS SÉCURISÉES**

Les réseaux locaux et internes d'entreprise (LAN ou RLE)

sont de plus en plus souvent reliés à Internet

par l'intermédiaire d'équipements d'interconnexion

Une nécessité devient alors impérieuse

les entreprises doivent communiquer

**avec leurs
unités
délocalisées**

**avec leurs
personnels**

**avec leurs
filiales**

**avec leurs
clients**

**géographiquement
éloignés**

via Internet

LE GRAND PROBLÈME

**Les données transmises sur Internet
sont TRÈS, TRÈS vulnérables**

**le réseau peut être écouté par un
utilisateur indiscret**

ou même détourné

Les éléments à risque

... les informations sensibles

Une première solution

**les liaisons
spécialisées**

C'EST TRÈS CHER !!!!

ET SI ?

On essayait

les RÉSEAUX PRIVÉS VIRTUELS

RPV

VPN

Virtual Private Network

3. UN CHOIX RATIONNEL : TECHNIQUE & ÉCONOMIQUE

Réseaux privés virtuels = Alternative

aux très coûteuses lignes spécialisées

**en s'appuyant sur
l'infrastructure Internet déjà existante**

SUPPORT DE TRANSMISSION

Internet

RENFORCEMENT DU CARACTÈRE PRIVÉ & RÉDUCTION DES RISQUES

Réseau artificiel (virtuel)
qui relie 2 sous-réseaux
(physiques) de l'entreprise ...

... par une liaison non fiable
(Internet)

L'artifice utilisé = un protocole
d' « encapsulation »
("tunneling",
ou « tunnelisation »)

... encapsulant de façon
chiffrée les données à
transmettre

Le réseau est PRIVÉ ...

... seuls les ordinateurs des
sous-réseaux d'entreprise

...de part et d'autre du VPN ...

... de part et d'autre du VPN
peuvent "voir" les données ...

MOINDRE COÛT

On obtient une liaison sécurisée à moindre coût



CONTACT



DKB Solutions

Mr. Bertin DJAHA – Directeur Général

Siège : Abidjan – Cocody Riviera 3

En Face de l'Eglise Sainte Famille

Complexe Améthyste - Pavillon Cristal

Adresse: 17 B.P. 519 Abidjan 17

Tél : (225) 22 47 00 50, Fax : (225) 22 47 04 75

Hotline 24h/24 : (225) 07 84 46 95

Email: bertin.djaha@dkbsolutions.com



CONTACT



DKB Solutions

Mr. Guy AOUSOU – Marketing Manager

Hotline 24h/24 : (225) 07 18 07 88

Email: guy.aoussou@dkbsolutions.com



MERCI DE VOTRE ATTENTION
