

**Mobilis EPE-SPA**

**NIF : 000316096228742**

**Quartier d'Affaires d'Alger îlot 05, lots 27, 28 et 29 Bab Ezzouar Alger**

**Avis de consultation N°12/ATM/DG/DVALP/DAT/26 :**

« Acquisition d'une solution Next génération firewall incluant le filtrage web, les licences et/ou souscriptions, prestations de services d'installation, de mise en service de support technique et de formation ».

**Réponses aux demandes de clarifications reçues :**

Demande de Clarification	Réponses ATM Mobilis
<p><b><u>Question :</u></b> Dans le cadre de la consultation citée en objet, nous vous demandons de partager vos besoins exacts avant de soumettre une proposition de dimensionnement, nous avons besoin de clarifier un point technique important.</p> <p>Vous indiquez une capacité de déchiffrement SSL/TLS de 20 Gbps pour 50 000 utilisateurs.</p> <p>En tant qu'opérateur mobile, ces utilisateurs sont vraisemblablement vos abonnés-- des terminaux non managés par votre organisation.</p> <p>Or le déchiffrement SSL/TLS sur un NGFW impose l'installation du certificat racine sur chaque terminal client. Cette condition n'étant pas remplie pour des abonnés mobiles, le déchiffrement SSL/TLS n'est techniquement pas applicable dans ce contexte.</p> <p>Nous vous proposons donc de reconsidérer le critère de sizing : plutôt que la capacité de déchiffrement SSL/TLS, le dimensionnement devrait s'appuyer sur le</p>	<p><b><u>Réponse :</u></b></p> <p>- Les 50 000 utilisateurs sont-ils bien des abonnés mobiles (terminaux non managés) ?</p> <p><b><u>Rep1 : Oui</u></b></p> <p>- Quel est le débit internet agrégé attendu en entrée du NGFW ?</p> <p><b><u>Rep 2 : Il y a lieu de se conformer aux exigences citées dans l'annexe 1 « CONRORMITE ET ENGAGEMENT » du Volume 3 du CDC</u></b></p> <p>- Dans le cas où le critère déchiffrement SSL/TLS est maintenu, la valeur maximale qu'on pourra traiter c'est 18 Gbps, est ce que c'est convenable pour vous ?</p> <p><b><u>Rep 3 : Il y a lieu de se conformer aux exigences citées dans l'annexe 1 « CONRORMITE ET ENGAGEMENT » du Volume 3 du CDC</u></b></p>



débit NGFW global (throughput), qui reflète mieux la réalité de votre infrastructure.

• Pourriez-vous confirmer :

- Les 50 000 utilisateurs sont-ils bien des abonnés mobiles (terminaux non managés) ?
- Quel est le débit internet agrégé attendu en entrée du NGFW ?

Sur la base de vos réponses, nous vous préparons une proposition de dimensionnement adaptée.

Dans le cas où le critère déchiffrement SSL/TLS est maintenu, la valeur maximale qu'on pourra traiter c'est 18 Gbps, est ce que c'est convenable pour vous ?

