

Marché fourniture et livraison de matériel informatique de type switches réseaux

M-Afnic/2022-08/51

Questions / Réponses :

Q-1-comment sera produite la future liaison aux Data centers ?

- 2 x paires FON à éclairer depuis les switches agrégateurs LAN du site

Dans l'affirmative quelles seront les longueurs de fibres et estimations d'atténuation ?

Les fibres ne seront pas connectées directement sur les switches agregateurs

- 2 x paires Wave ou Ethernet métré livrées via routeurs opérateurs ?

Dans l'affirmative quel sera la nature des ports mis à disposition ?

L'appel d'offre ne prend pas en compte ces connexions vers les opérateurs.

Q-2 Au-delà de la cinétique Topographique L1 du LAN présentée au CCTP AFNIC dispose t'elle d'une cartographie topologique L2 L3 de son LAN ?

- Dans l'affirmative serait-il possible d'en disposer ?

Pour des raisons de sécurité nous ne communiquons pas la topologie complète

- Dans la négative auriez-vous l'amabilité de publier un dump à minima de la configuration des switches agrégateurs LAN actuellement en production ?

Pour des raisons de sécurité nous ne donnons pas de configuration

Q-3 Une visite de l'actuel site tertiaire en production est-elle envisageable

- Dans l'affirmative comment organiser le rendez-vous ?

Pour des raisons de sécurité nous ne faisons pas de visite de site

Q-4 Les qualités de switches de distribution demandées sont-elles réellement requises/utiles ?

- Multirate ? 100M 1G 2,5Gbe en général 1 GbT suffis à une exploitation fluide même pour relayer des bornes antennes WiFi 802.11 ax (qui peuvent bénéficie simplement d'un agrégat connectique 2 x1 GbT...

Oui, multirate

- Poe++ ? l'AFNIC envisage t'elle d'alimenter des équipements POE appelant plus de 30 watts par Ports ?

Non, l'Afnic ne l'envisage pas.

- De manière à dimensionner correctement les alimentations en regard des possibles sollicitations quelles sera la densité maximum d'appel POE concentré sur par switch de distribution ?

Actuellement, il est difficile de répondre à cette question. Vous pouvez mettre des options et leurs limites.