



**BCEAO**

BANQUE CENTRALE DES ETATS  
DE L'AFRIQUE DE L'OUEST

## **AVIS N°1**

**PUBLICATION DES REPONSES AUX QUESTIONS FORMULEES DANS LE CADRE DE L'APPEL D'OFFRES AO/ZOO/DBA/021/2020 POUR LA FOURNITURE ET LE DÉPLOIEMENT D'OUTILS QRADAR ET GUARDIUM POUR L'EXTENSION DU PÉRIMÈTRE DE SUPERVISION DU SYSTÈME D'INFORMATION DE LA BCEAO**

### **Question 1**

**Pour combien d'années souhaitez-vous avoir le TCO ?**

#### **Réponse question 1**

Cinq (05) ans.

### **Question 2 : Qradar**

Est-ce que l'intégration de nouveaux logs sources fait partie du scope ?

Si oui, quel est approximativement le nombre de log sources par site ?

#### **Réponse question 2**

Veillez vous référer au chapitre II.4.1. du cahier des charges

Approximativement 200 sources de logs pour tous les sites..

### **Question 3 : Guardium**

3.1 Il est mentionné dans le cahier des charges :

"Le présent appel d'offres a pour objet la fourniture des matériels, licences informatiques et services associés devant permettre à la BCEAO :

- d'étendre les capacités physiques (stockage) des Oracle Database Appliances (ODA) existants ;
- de redéployer en mode «bare metal» les ODA existants avec une version de l'Oracle Database Appliance Software supérieure ou égale à 18.8 ;
- de mettre en place une solution de haute disponibilité actif/actif pour les bases de données hébergées sur les ODA ;
- fournir et déployer une solution d'anonymisation des données stockées dans les bases Oracle."

- Merci nous préciser que cet objet cité n'est pas lié au présent appel d'offres

### Réponse question 3

Une erreur s'est glissée dans le DAO publié sur le site web de la BCEAO au niveau de l'Objet (I.3)

Le présent appel d'offres a plutôt pour objet la fourniture de logiciels IBM Security Guardium et IBM QRadar SIEM afin d'étendre le périmètre de surveillance des logs des équipements de réseaux et systèmes du parc informatique de la BCEAO.

### Question 4

Merci nous préciser la version actuelle des appliances déjà acquises

### Réponse question 4

Les appliances QRadar sont à la version 7.3.2, celles de Guardium sont à la version 11.0.0.

### Question 5

Merci nous renseigner ces informations concernant les 10 nouvelles bases de données à intégrer afin de vérifier leur compatibilité avec Guardium:

### Réponse question 5

Les 10 nouvelles bases de données seront de type ORACLE et MYSQL :

Les bases de données ORACLE sont à la version 11.2.0.4 hébergées sur des Oracle Database Appliance X7-2-HA déployées en mode virtualisé ou bare metal avec une version de Oracle Database Appliance Software >= 12.2.1.3.0.

Les bases de données MySQL sont des versions supérieures ou égales 5.7.0 (Enterprise) hébergées sur des serveurs Redhat Enterprise >=7.0.

Serveur de base de données			Base de données			Priorité
Nom du serveur de base de données	Système d'exploitation  Si c'est Linux, merci renseigner le résultat des commandes : • <code>uname -a</code> • <code>cat /etc/redhat-release</code>	Version	Type de bases de données (i.e., Oracle, DB2 UDB, Sybase, MS SQL, Informix, MySQL)	Version base de données	Load balancing	
EXEMPLE	Redhat	7.2 release 2	IBM Informix Dynamic Server Version 11.70.FC7	IBM Informix Dynamic Server Version 11.70.FC7		Actif/Actif

**Question 6**

Les appliances actuelles sont elles sous support/garantie constructeur ?

**Réponse question 6**

Oui

**NB : la date limite de transmission des offres reste inchangée**

---