Déployer 6Tzen

Cette section détaille les prérequis techniques des différents composants nécessaires au bon fonctionnement de 6Tzen :

- La machine de déploiement
- Le(s) serveur(s) applicatif(s) hébergeant le progiciel, contenant principalement
 - Apache
 - ∘ Tomcat
 - ∘ Postgresql
 - ∘ Elasticsearch
 - ActiveMQ (Service de messagerie applicative JMS)

En fonction de la charge attendue, les différents services pourront être répartis sur plusieurs serveurs.

Il est recommandé mais non obligatoire d'installer les composants Apache, Tomcat, Elasticsearch, ActiveMQ et de base de données sur un système Debian 10.x 64bits (système de base, sans composant additionnel hormis « Serveur SSH » et « Utilitaire usuels du système »). Différentes configuration types vous sont proposées en Annexe B.

L'application est également qualifiée sur CentOS 7+ et Ubuntu 18+.

NB : vous trouverez disséminés dans cette section des encarts du type suivant :

Information

Ces encarts correspondent aux informations indispensables au déploiement du progiciel. Leurs valeurs doivent être soigneusement renseignée en fonction de la configuration des serveurs d'installation