# ST.26 configuration des modules

1. La configuration décrite dans le présent document est destinée à être utilisée pour réaliser des essais durant l’élaboration du logiciel pour la norme ST.26 et elle peut être considérée comme une configuration minimale pour le bon fonctionnement des modules. Elle a été établie en tenant compte du fait que le logiciel sera mis en service en 2022 et qu’il n’y aura plus d’aide officielle pour certaines versions actuelles des systèmes d’exploitation.

## Configuration du module déposant

1. Cette section indique la configuration minimale pour l’installation et l’exécution du Module Déposant.

### Systèmes d’exploitation

1. Le Module Déposant bénéficiera d’une certification pour les systèmes d’exploitation suivants :

* Windows 10 version 1803
* Ubuntu version 18.04
* MacOS version 10.13 (version 64 bits)
* CentOS 7 version 1804

1. Outre les versions pour lesquelles l’application bénéficiera d’une certification, le Module Déposant pourra être utilisé avec les systèmes d’exploitation ci‑après car les éléments fondamentaux du logiciel sont pris en charge :

* Windows 7 et au‑delà (32 bits et 64 bits)
* Ubuntu version 12.04 et plus récente
* MacOS version 10.9 (version 64 bits)
* Debian 8

### Matériel

1. Le Module Déposant bénéficiera d’une certification pour la configuration matérielle minimale suivante :

* Unité centrale : 1,6 GHz
* RAM (mémoire vive) : 4 Go
* Disque dur disponible : 1 Go (un disque dur supplémentaire peut être requis pour stocker les informations relatives aux listages de séquences)
* Résolution de l’écran : 1366x768

### Autres conditions

1. L’utilisateur devra disposer des autorisations nécessaires pour installer des applications sur l’ordinateur.

## CONFIGURATION DU MODULE OFFICE

1. Cette section indique la configuration minimale pour l’installation et l’exécution du Module Office.

### Systèmes d’exploitation

1. Le Module Office sera fondé sur Spring Boot 2.0.3 et il a besoin d’un système d’exploitation qui prenne en charge les éléments logiciels fondamentaux suivants :

* Java 8
* Conteneur de servlets 3.1. (Tomcat 8.5 sera utilisé comme conteneur de servlets par défaut)

### Matériel

1. Le Module Office bénéficiera d’une certification pour la configuration matérielle minimale suivante :

* Unité centrale : 1,6 GHz
* RAM (mémoire vive) : 4 Go
* Disque dur disponible : 1 Go (un disque dur supplémentaire peut être requis pour stocker les informations relatives aux listages de séquences)

[Fin de l’annexe et du document]