## المتطلبات النظامية لأداة ST.26

1. ينبغي استخدام المتطلبات النظامية الواردة في هذه الوثيقة لأغراض التجربة خلال مرحلة تطوير الأداة البرمجية ST.26 ويمكن اعتبارها المتطلبات النظامية الدنيا لاستخدام الأدوات بنجاح. وقد حُددت هذه المتطلبات على أساس إطلاق الأداة في عام 2022 وتوقف دعم بعض النسخ الحالية من أنظمة التشغيل في ذلك الوقت.

### المتطلبات النظامية لأداة المودع

1. يحتوي هذا القسم على المتطلبات النظامية الدنيا لتثبيت واستخدام أداة المودع.

#### أنظمة التشغيل المدعومة

1. ستكون أداة المودع معتمدة في الأنظمة التشغيلية التالية:
* Windows 10 - النسخة 1803
* Ubuntu - النسخة 18.04
* MacOS - النسخة 10.13 (الإصدار 64-bit)
* CentOS 7 - النسخة 1804
1. وإلى جانب النسخ التي سيكون التطبيق معتمداً فيها، من المفترض أن تعمل أداة المودع في الأنظمة التشغيلية التالية التي تدعم مكونات التطبيق الأساسية:
* Windows 7 وما بعده (الإصدارات 32-bit و64-bit)
* Ubuntu – النسخة 12.04 وما بعدها
* MacOS – النسخة 10.9 (الإصدار 64-bit)
* Debian 8

#### العتاد

1. ستكون أداة المودع معتمدة مع المتطلبات العتادية الدنيا التالية:
* وحدة المعالجة المركزية (CPU): 1.6 جيغاهرتز
* ذاكرة الوصول العشوائي (RAM): 4 غيغابايت
* المساحة الفارغة: 1 جيغابايت (وقد يلزم توفير مساحة إضافية لتخزين معلومات قوائم التسلسل)
* دقة الشاشة: 1366x768

#### متطلبات إضافية

1. يحتاج المستخدم لحق تثبيت التطبيقات على الحاسوب المعني.

## متطلبات نظام أداة مكاتب الملكية الصناعية

1. يحتوي هذا القسم على المتطلبات النظامية الدنيا لتثبيت واستخدام أداة مكاتب الملكية الصناعية.

#### أنظمة التشغيل المدعومة

1. ستستند أداة مكاتب الملكية الصناعية إلى Spring Boot 2.0.3 وتتطلب نظام تشغيل يدعم المكونات البرمجية الرئيسية التالية:
* Java 8
* Servlet 3.1 container (والنظام الافتراضي المستخدم هو Tomcat 8.5)

#### العتاد

1. ستكون أداة مكاتب الملكية الصناعية معتمدة مع المتطلبات العتادية الدنيا التالية:
* وحدة المعالجة المركزية (CPU): 1.6 جيغاهرتز
* ذاكرة الوصول العشوائي (RAM): 4 غيغابايت
* المساحة الفارغة: 1 جيغابايت (وقد يلزم توفير مساحة إضافية لتخزين معلومات قوائم التسلسل)

[نهاية المرفق والوثيقة]