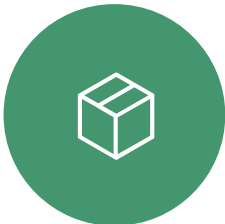




Nexus Repository

La mejor manera del mundo de organizar, almacenar y distribuir componentes de software.



Un lugar para cada cosa y cada cosa en su lugar.

Olvide los días de compilaciones estancadas debido a componentes faltantes o indisponibles. Nexus Repository Pro se ha convertido, para sus equipos, en la fuente única y más confiable en cuanto a los componentes que necesitan y cuando los necesitan.



Una forma más inteligente de intermediar.

¿Equipo distribuido? No hay problema. Si se enfrenta al reto de organizaciones múltiples o equipos repartidos en todo el mundo, la funcionalidad Smart Proxy de Nexus Repository Pro asegura al equipo una instancia local siempre actualizada con la última versión de los componentes que necesita.



La salud de los componentes es imprescindible.

La comprobación de la salud del repositorio ofrece una lista detallada de las vulnerabilidades de seguridad y de los problemas de observancia de licencias de cualquiera de los componentes de código abierto encontrados dentro de los repositorios.



Cuenta con nuestro respaldo.

Construido exactamente sobre la misma base que nuestra difundida solución OSS; Nexus Repository Pro incluye asistencia a empresas y relación con los expertos que siempre están dispuestos a ayudarle.

Acelerar la innovación de Software — es nuestro ADN

En Sonatype tenemos una larga historia de cooperación en el ámbito del desarrollo de software de código abierto. Desde nuestros humildes inicios como colaboradores principales en Apache Maven, hasta respaldar el repositorio de componentes de código abierto (Central) más grande del mundo y distribuir el administrador de repositorios más difundido mundialmente (Nexus), existimos por una sencilla razón; ayudar a acelerar la innovación de software.

- Un repositorio centralizado para la gestión de todos los formatos de componentes más difundidos.
- Almacenar y distribuir Maven/Java, npm, NuGet, RubyGems, Docker, P2, OBR, APT y RPM y muchos más.
- La comprobación de la salud del repositorio (Repository Health Check RHC) ofrece actualizaciones del conocimiento de componentes, por lo que sus equipos toman decisiones con conocimiento de causa.
- Una única fuente de autenticidad de componentes utilizados en los resultados de desarrollo, en menos tiempo que el pasado buscando o esperando descargas lentas.
- Implantar directamente en un repositorio deseado con su opción de herramienta de compilación o de implantación o directamente vía el HTTP.
- Contamos los usuarios, no los servidores. Esto significa que puede extender la implantación a tantos servidores y centros de datos como desee, sin costes adicionales.

Dé la bienvenida a Repository Manager

Nexus Repository Pro está sustentado por Repository Manager, la misma tecnología que nuestra versión OSS con más de 100,000 instalaciones en todo el mundo.

Construido sobre las espaldas de Maven, Repository Manager respalda hoy todos los formatos de componentes más difundidos y concentra su organización de desarrollo.

Repository Manager le facilita una comprensión instantánea de la seguridad potencial de componentes, licencia y problemas de calidad, permitiendo que los equipos apliquen las medidas correctivas de manera anticipada y rápida.

Incluye funcionalidades de preproducción y de versión, ofreciendo apoyo en procesos de operaciones y de control de calidad, previos a la producción.

Utilizando la tecnología proxy avanzada, Repository Manager, garantiza que sus equipos siempre tengan acceso a los componentes adecuados cuando los necesiten.

	Nexus lifecycle	Nexus Firewall	Nexus Auditor	Nexus Repository
TECNOLOGÍA INCLUIDA	CONOCIMIENTO DE COMPONENTES CONTINUO			GESTIÓN DE COMPONENTES CONTINUA
IQ Server	✓	✓	✓	
Repository Manager				✓
PUNTOS DE INTEGRACIÓN DE CADENA DE SUMINISTRO				
Generar Componentes del Repositorio Central, Ruby Gems.org, Dockers Hub, etc..		✓		✓
Almacenar Java, NuGet, npm, Docker		✓		✓
Desarrollar Eclipse, IntelliJ IDEA	✓			✓
Compilar Jenkins, Bamboo, SonarQube	✓			✓
Operar Supervisión de producción continua	✓		✓	
INTEGRACIONES ADICIONALES				
Línea de comandos (CLI)	✓		✓	
Personalización (API y Plugin)	✓			✓