

NetSuite SuiteCloud Platform 2023 versión 1 amplía las capacidades de integración y personalización

Erik Klein, Manager of Outbound Product Management, SuiteCloud Platform

SuiteCloud Platform agrega nuevas funciones del anticipo 2023 versión 1 a la extensión de Visual Studio Code y otras capacidades, entre ellas, nuevos registros REST y soporte para Java 17.

SuiteCloud incluye herramientas y tecnologías de plataforma útiles para personalizar, integrar, ampliar y gestionar las cuentas de NetSuite. Creada para desarrolladores de software y administradores técnicos, SuiteCloud permite a miles de clientes personalizar sus cuentas para obtener el mayor valor posible de la Suite.

En NetSuite 2023 versión 1, ofrecemos una variedad de mejoras que facilitan la creación y la gestión de personalizaciones, la integración con las otras aplicaciones y la utilización de las capacidades más recientes de la plataforma de Java.

SuiteTalk Web Services incluye nuevos registros REST

Nos complace anunciar la adición de ocho registros REST estándar que permitirán a los clientes usar los servicios web REST de SuiteTalk para realmente integrar sus cuentas de NetSuite con sistemas y aplicaciones externos.

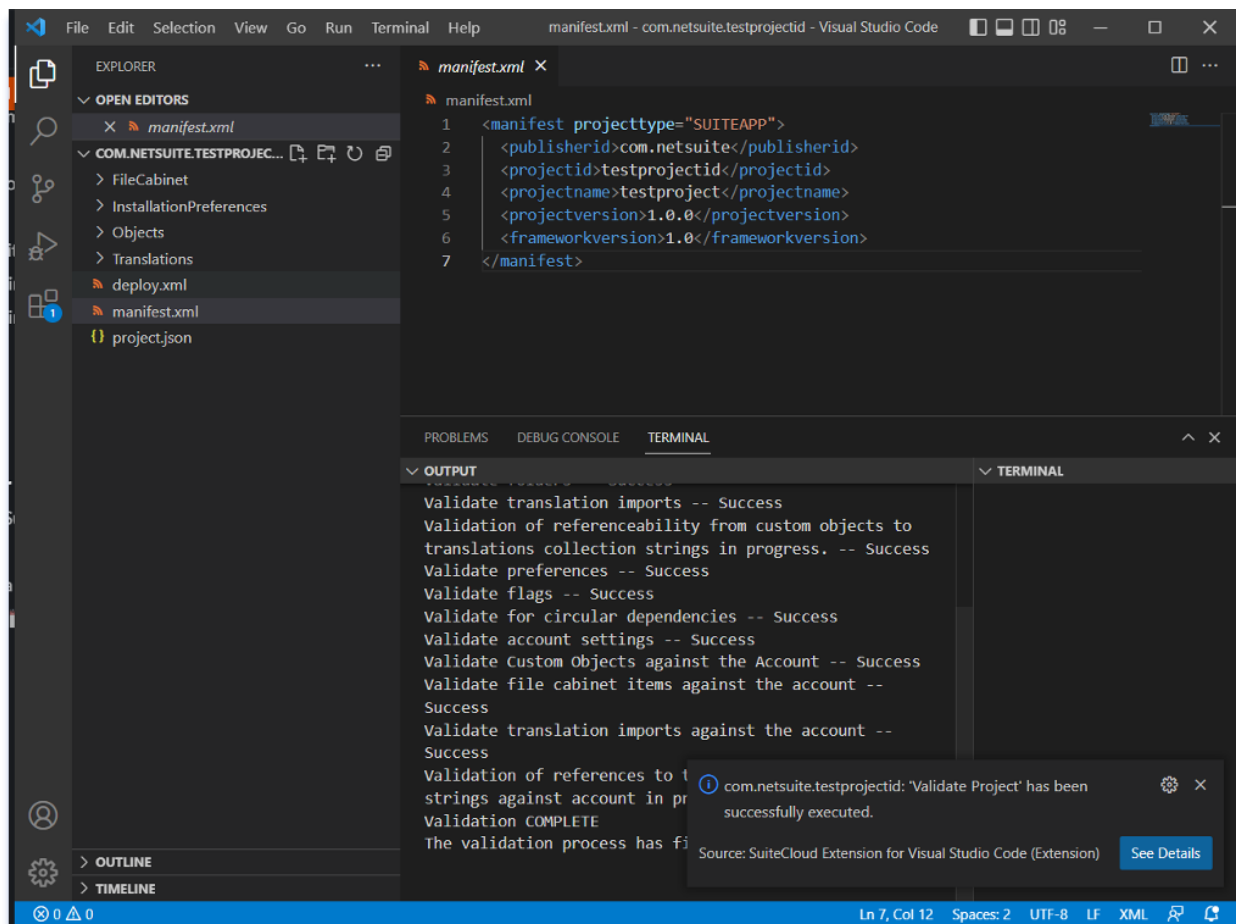
Entre los nuevos registros REST de NetSuite 2023 versión 1, se incluyen los siguientes:

- Autorización de devolución al proveedor
- Depósito
- Pago del cliente
- Grupo de artículos
- Artículo de descripción
- Solicitud de ejecución de la orden
- Artículo de compra fuera de inventario
- Artículo de reventa fuera de inventario

Consulte la [documentación del Centro de ayuda](#). Estos nuevos registros también están documentados en el [navegador de la API de REST](#).

Novedades de la extensión de SuiteCloud para Visual Studio Code (VS Code)

Validación de proyecto de SuiteCloud. Desde VS Code, los desarrolladores ahora pueden aprovechar SuiteCloud Development Framework (SDF) para realizar la validación del lado del servidor de los módulos de código personalizados a fin de detectar errores antes del despliegue del proyecto. El proceso de validación garantiza que todos los activos del proyecto, incluidos el manifiesto, la configuración, los scripts, los objetos, las dependencias y la configuración de la cuenta, se definan correctamente y devuelvan mensajes de consola accionables si se detectan errores.



```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help manifest.xml - com.netsuite.testprojectid - Visual Studio Code
```

EXPLORER

manifest.xml

```
1 <manifest projecttype="SUITEAPP">
2   <publisherid>com.netsuite</publisherid>
3   <projectid>testprojectid</projectid>
4   <projectname>testproject</projectname>
5   <projectversion>1.0.0</projectversion>
6   <frameworkversion>1.0</frameworkversion>
7 </manifest>
```

PROBLEMS DEBUG CONSOLE TERMINAL

OUTPUT

```
Validate translation imports -- Success
Validation of referenceability from custom objects to
translations collection strings in progress. -- Success
Validate preferences -- Success
Validate flags -- Success
Validate for circular dependencies -- Success
Validate account settings -- Success
Validate Custom Objects against the Account -- Success
Validate file cabinet items against the account --
Success
Validate translation imports against the account --
Success
Validation of references to t
strings against account in pr
Validation COMPLETE
The validation process has fi
```

TERMINAL

com.netsuite.testprojectid: 'Validate Project' has been successfully executed.

Source: SuiteCloud Extension for Visual Studio Code (Extension) See Details

Ln 7, Col 12 Spaces: 2 UTF-8 LF XML

Importe las instancias del registro personalizado desde la cuenta. Es posible que los desarrolladores necesiten acceso a las instancias nuevas o modificadas del registro personalizado que se definen en las cuentas de producción y prueba. Antes de esta versión, obtener la definición XML de cada instancia implicaba un proceso de descarga manual. Con NetSuite 23.1, los usuarios de SuiteCloud pueden acceder de manera directa a todas las instancias del registro personalizado desde el entorno de desarrollo basado en VS Code.

SuiteCloud CLI para Node.js también admite la posibilidad de acceder a las instancias del registro personalizado en las cuentas de NetSuite, lo que proporciona una funcionalidad equivalente correspondiente a los entornos de CLI para Node.js y de VS Code, que se pueden usar juntos.

Compare archivos locales y de cuenta. Cuando se trabaja con archivos en un entorno de desarrollo local, puede ser necesario identificar y resolver las diferencias entre la instancia local y la existente en una cuenta de destino. VS Code ahora admite la posibilidad de identificar fácilmente las variaciones dentro de una interfaz de usuario intuitiva que destaca las diferencias exactas, mostradas en un visualizador de editor dividido para realizar una comparación sencilla.

Gestione las cuentas y los ID de autenticación. En esta versión, agregamos la posibilidad de definir y manipular los campos de ID de autenticación, como Cuenta, Nombre, Rol de usuario y URL, mediante VS Code. Los desarrolladores pueden consultar y actualizar estos parámetros directamente desde sus entornos locales, lo que facilita el trabajo con los datos de autenticación esenciales en todo el ciclo de vida del software.

Plugin de SuiteCloud IDE para Eclipse

El plugin de SuiteCloud IDE para Eclipse seguirá siendo compatible con NetSuite 2023 versión 1. Sin embargo, el plugin no seguirá actualizándose con las nuevas funciones. Recomendamos que los usuarios cambien a la [extensión de SuiteCloud para Visual Studio Code](#) o al [plugin de SuiteCloud IDE para WebStorm](#).

Versión de SuiteCloud CLI para Java

En esta versión, SuiteCloud CLI agrega soporte para Java 17 y Oracle JDK versión 17 con el fin de cumplir con los estándares más recientes de Java al desarrollar aplicaciones y gestionar los proyectos de SDF.

Cómo puede ayudarlo NetSuite 2023 versión 1

Para obtener más información sobre la lista completa de funciones y cómo usarlas, lea las [notas de la versión](#).

Y lo más importante: no olvide solicitar su cuenta de prueba de [Release Preview](#) para experimentar en primera persona cómo operan las nuevas funciones con sus datos, flujos de trabajo y personalizaciones.

La información anterior tiene como objetivo mostrar las directrices generales de nuestros productos. Se presenta con fines meramente informativos y sin que sea susceptible de incorporarse a ningún contrato. No supone compromiso alguno de entrega de ningún material, código o funcionalidad, ni debe utilizarse como base para la adopción de decisiones de compra. El desarrollo, el lanzamiento, el plazo de disponibilidad y la fijación de precios de cualesquiera funciones o funcionalidades descritas para productos Oracle pueden cambiar y quedarán a la sola discreción de Oracle Corporation.