

SuiteCloudin REST-integroinnit ja uudet SDN-toiminnot NetSuite 2024.1 -versiossa

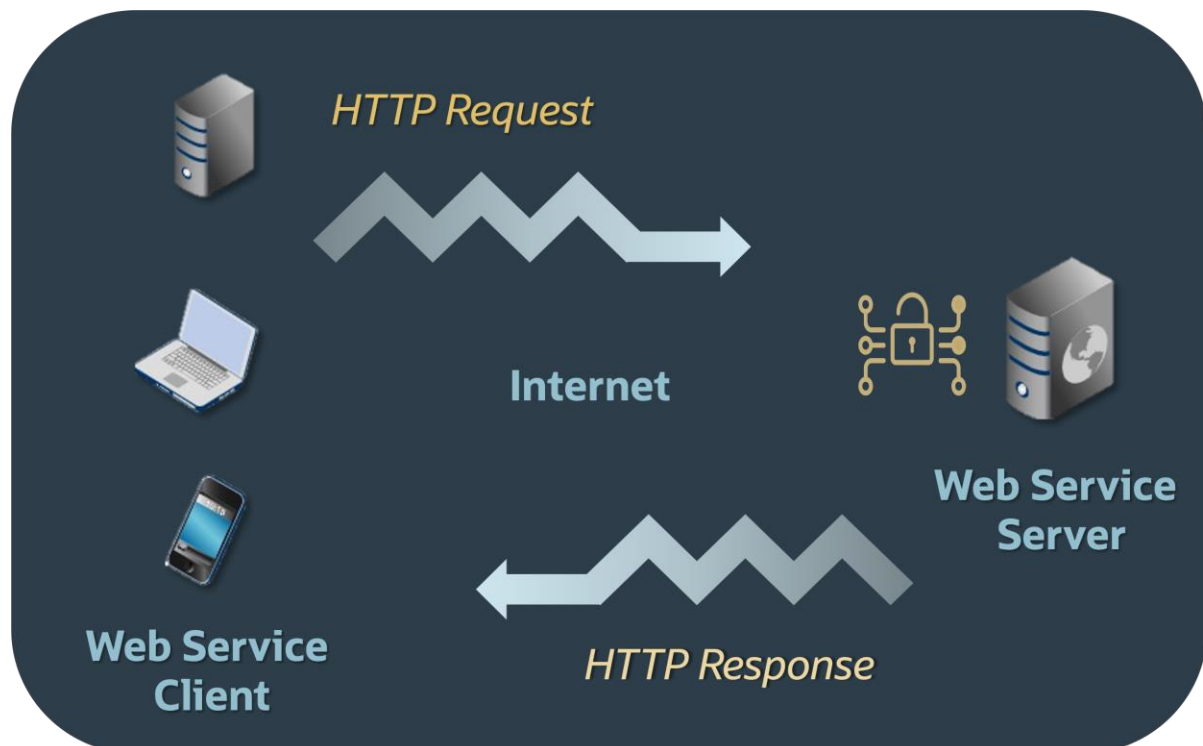
Erik Klein, Manager of Outbound Product Management, SuiteCloud Platform

SuiteCloud sisältää alustatyökaluja ja teknologioita NetSuite-tilin mukauttamiseen, integrointiin, laajentamiseen ja hallintaan. SuiteCloud on kehitetty ohjelmistokehittäjiä ja järjestelmänvalvojia varten. Tuhannet asiakkaat käyttävät sitä tilien räätälöintiin ja saadakseen parhaan mahdollisen hyödyn koko NetSuite-tuoteperheestä.

NetSuite 2024 Release 1 -versiossa on entistä helpompaa valita REST-web-palvelut ensisijaiseksi integrointimenetelmäksi NetSuitessa. Mukana on myös hyödyllisiä uusia toimintoja SDN-kumppaneiden SuiteApp-sovelluksia varten.

REST-tietueet ovat nyt yleisesti saatavilla

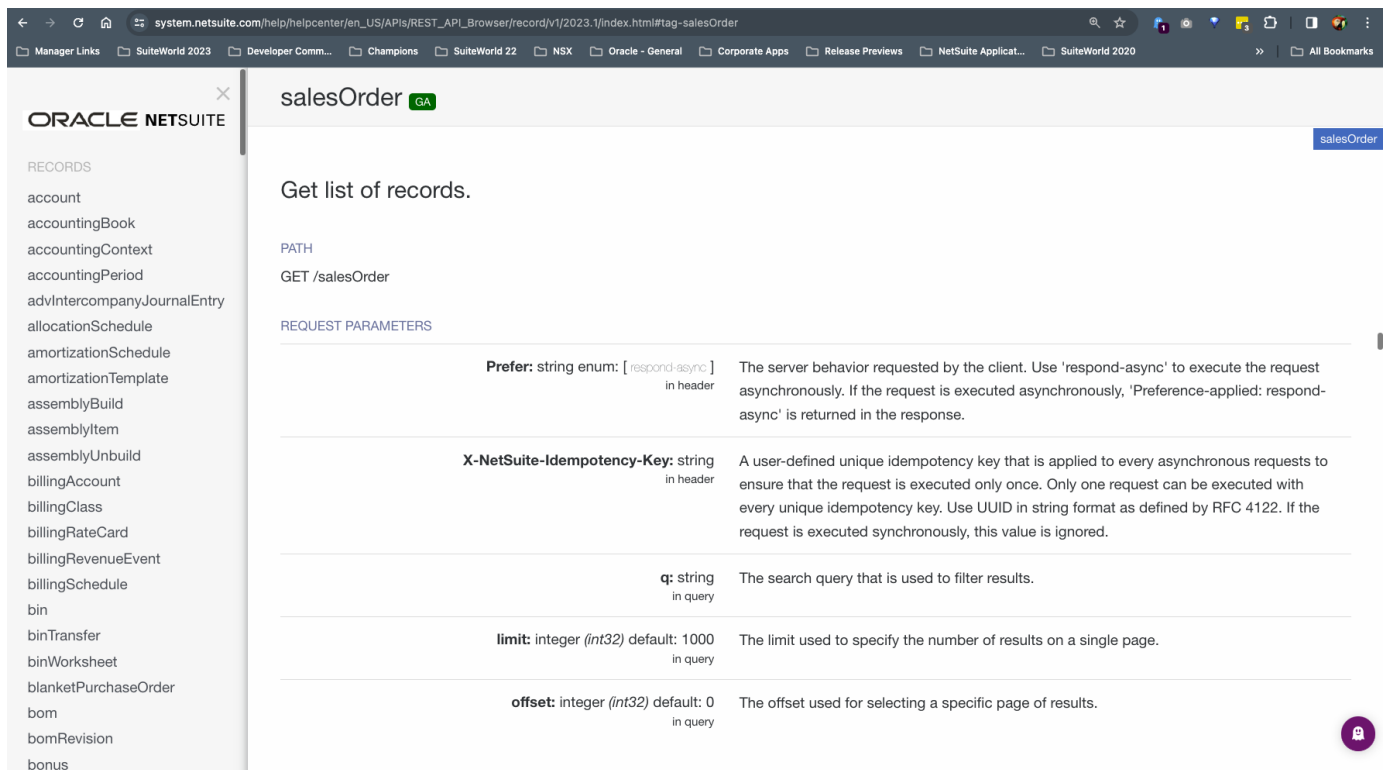
SuiteTalkin REST-web-palveluiden avulla kasvavat organisaatiot voivat turvallisesti integroida ulkoisia järjestelmiä ja sovelluksia NetSuiteen käyttäen tavallisia REST API -rajapintoja. Myös toimialan standardit, kuten OAuth 2.0 ja Open API 3.0, ovat tuettuja. Luontaisen joustavuuden ja johdonmukaisuuden vuoksi RESTistä on tullut yleisimmin käytetty tapa yhdistää sovelluksia ja komponentteja.



NetSuiten REST-toteutus koostuu [kahdesta pääkomponentista](#):

- **Kyselypalvelun** avulla voidaan hakea NetSuitesta ohjelmallisesti vain luettavassa muodossa olevia tietuetietoja (sekä SuiteAnalytics-tietojoukkoja). Kyselypalvelu tukee tehokkaita SuiteQL-kyselyjä kaikissa NetSuite-tilisi liiketoimintadataobjekteissa. Tämä palvelu on ollut yleisesti saatavilla vuoden 2019 julkaisusta lähtien.
- **Tietuepalvelun** avulla kehittäjät voivat muokata (tavallisilla CRUD-toiminnoilla (luo, lue, päivitä, poista)) kaikkia liiketoimintatietoja, joita ylläpidetään vakio- (natiiveissa) tai mukautetuissa (käyttäjien määrittämissä) tietueissa.

Ennen tätä versiota vain pieni osa tietuepalvelun tukemista tietueista oli saatavilla yleisesti. Loput tietueet olivat beta-vaiheessa ja niitä koskivat beta-versioiden käyttöehdot, jotka rajoittivat tietueiden käyttöönottoa tuotannossa.



The screenshot shows the NetSuite REST API Explorer interface. The browser address bar displays the URL: `system.netsuite.com/help/helpcenter/en_US/APIs/REST_API_Browser/record/v1/2023.1/index.html#tag-salesOrder`. The page title is "salesOrder" with a "GA" badge. The left sidebar lists various record types under "RECORDS", including "account", "accountingBook", "accountingContext", "accountingPeriod", "advIntercompanyJournalEntry", "allocationSchedule", "amortizationSchedule", "amortizationTemplate", "assemblyBuild", "assemblyItem", "assemblyUnbuild", "billingAccount", "billingClass", "billingRateCard", "billingRevenueEvent", "billingSchedule", "bin", "binTransfer", "binWorksheet", "blanketPurchaseOrder", "bom", "bomRevision", and "bonus". The main content area is titled "salesOrder" and contains the following information:

- Get list of records.**
- PATH:** GET /salesOrder
- REQUEST PARAMETERS:**

Prefer: string enum: [<code>respond-async</code>] in header	The server behavior requested by the client. Use 'respond-async' to execute the request asynchronously. If the request is executed asynchronously, 'Preference-applied: respond-async' is returned in the response.
X-NetSuite-Idempotency-Key: string in header	A user-defined unique idempotency key that is applied to every asynchronous requests to ensure that the request is executed only once. Only one request can be executed with every unique idempotency key. Use UUID in string format as defined by RFC 4122. If the request is executed synchronously, this value is ignored.
q: string in query	The search query that is used to filter results.
limit: integer (<code>int32</code>) default: 1000 in query	The limit used to specify the number of results on a single page.
offset: integer (<code>int32</code>) default: 0 in query	The offset used for selecting a specific page of results.

REST-tietueiden tarkat tiedot ovat saatavilla API-selaimen kautta.

Tätä versiota varten **lopun beta-tietueet on tarkistettu ja testattu, ja ne ovat nyt yleisesti saatavilla kaikille asiakkaille ja kumppaneille** käyttöönottoa varten kehitys- ja tuotantoympäristöissä. Huomaa, että tietyt harvoin käytetyt beta-tietueet, joilla ei ole julkaisuajankohtaa, tullaan poistamaan (myös API-selaimesta).

Uusia toimintoja SDN-kumppaneille

Käyttöehdot SDN SuiteApp -sovelluksille

Versiosta 2024.1 alkaen NetSuite SuiteCloud Developer Network (SDN) -verkoston kumppanit voivat **määrittää asiakkaalle näkyvät käyttöehdot** kaupallisille SuiteApp-sovelluksilleen, jotka ovat saatavilla tuotteen sisäisessä kauppapaikassa. Käyttöehdot ovat hyödyllisiä sopimusasiakirjoja, jotka selventävät, millä ehdoilla asiakkaat voivat asentaa ja käyttää sovellusta (esim. hyväksyttävä käyttö, tietosuojaja vastuuehdot) sekä millaisia vastuita ja velvollisuuksia sovelluksen kehittäneellä kumppanilla on.

The screenshot displays the NetSuite SuiteApp interface. At the top, there is a search bar and user information for Jane Doe, Administrator. The main navigation bar includes 'Control Center' and 'SuiteApps'. Below this, the 'Integrator SuiteApp' version information is shown: 1.0.20190823 / 1.0.20190822. The left sidebar contains a navigation menu with options like 'Definition', 'Access', 'Versions', 'Terms of Service', 'Install Base', 'Upgrades', and 'Messages'. The 'Published' section shows three items: 'Released version', 'Listing review', and 'BFN review', all with green checkmarks. The main content area is the 'Terms of Service' editor, which includes a toolbar with various editing tools, a 'Require acceptance' checkbox, and a rich text editor with multiple paragraphs of placeholder text. A note at the bottom states 'Note: Freemarker code is not supported.' and the page number '0/120' is visible in the bottom right corner.

NetSuite Control Centerin näyttö, jossa SDN-kumppanit voivat määrittää käyttöehdot.

Kun SuiteApp-sovellukselle on määritetty käyttöehdot, ne tulevat näkyviin asennuksen aikana yksinkertaisessa ja tutussa web-käyttöliittymässä. Käyttöehtoja luodessaan kumppanit voivat määrittää, että ehdot on hyväksyttävä ennen jatkamista tai että ehdot vain tulevat näkyviin mutta niitä ei tarvitse hyväksyä.

ORACLE NETSUITE

Search

Help Sheila Lee Post - Administrator

Activities Transactions Lists Reports Analytics Customization Documents Setup Support SuiteApps

Back SmartWish Paid View installed

SmartWish

Add smart wishlists and visitor activity analytics to your marketplace and boost sales by up to 42%

POWERED BY SMARTSOLUTIONS

Review Terms of Service

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vestibulum elementum tristique elementum. Mauris at ex justo. Phasellus quis hendrerit ligula. Suspendisse consequat in nibh non condimentum. Pellentesque congue risus et nunc porta finibus. Cras elementum, turpis tempor sodales porttitor, nisi odio interdum ante, eu venenatis mi libero id ipsum. Vivamus ultricies odio quis mi ornare porttitor. Cras ultricies ultrices bibendum. Morbi ac vehicula augue. Curabitur orci elit, facilisis eget condimentum in, bibendum in ante. Suspendisse porta, elit imperdiet malesuada ultrices, sapien urna hendrerit dolor, eget ornare ligula orci non elit. Maecenas molestie mauris nisi, commodo sagittis velit tincidunt sed.

Fusce non metus risus. Curabitur et luctus erat, non ultricies metus. Morbi pharetra eros quis mollis aliquam. Curabitur in urna leo. Donec suscipit dapibus molestie. Pellentesque aliquet sem eu finibus ultricies. Pellentesque a finibus lorem. Cras id gravida arcu, vel eleifend ipsum. Nullam ullamcorper ullamcorper feugiat. Cras vitae ipsum dapibus, faucibus augue eget, vehicula purus. Phasellus cursus metus quis commodo accumsan.

Pellentesque commodo risus at vulputate semper. Nullam bibendum cursus est, sed pharetra arcu lacinia non. Morbi eu ullamcorper dolor. Duis vitae ornare sem. Quisque consequat vel ex sed sagittis. Sed eleifend velit non tellus consequat blandit. Quisque id nisi vestibulum, gravida leo ut, malesuada ligula. Mauris blandit nunc felis, eget dignissim tellus vulputate et. Ut mattis vulputate tortor sed efficitur. Orci varius natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Etiam ullamcorper ultricies lorem, a tempus libero. Suspendisse id egestas nulla, eget egestas quam. Nullam rutrum libero in ullamcorper facilisis. Morbi sit amet sem sit amet justo pulvinar tincidunt sed vel urna.

Aliquam vulputate commodo augue, quis ullamcorper purus gravida nec. Phasellus non tellus suscipit, pharetra odio sed, blandit dui. Morbi volutpat fringilla rutrum. Maecenas consectetur purus vel arcu faucibus, sed euismod metus facilisis. Suspendisse hendrerit in leo id malesuada. Ut bibendum, risus non sollicitudin feugiat, sem leo bibendum tortor, ut volutpat dolor elit et sapien. Aenean fermentum gravida dui, non scelerisque sapien consectetur quis. Praesent gravida mollis justo eu tincidunt. Phasellus sit amet scelerisque sapien. Mauris dapibus accumsan magna imperdiet semper. Nulla elementum sem leo, a convallis lectus finibus vel.

I have read and understood terms of service

Accept Decline

Configuration and Setup Options

- Quickly and easily map fields using interfaces that replicate NetSuite and webstore
- Configure when data sync will be triggered (e.g., upon creation, on click, opportunity stage, or other parameters)
- Leverage advanced capabilities such as team selling, channel partners, subsidiaries, multi-currencies, tax, and more

Lue ja hyväksy tai hylkää käyttöehdot, ennen kuin asennat SuiteApp-sovelluksen kauppapaikasta.

Kun käyttäjä on hyväksynyt käyttöehdot, hän voi jatkaa sovelluksen asennusta NetSuite-tiillään. Käyttäjät voivat myös hylätä ehdot.

Yhden sivun sovellukset

Yhden sivun sovellukset (single-page application, SPA) ovat saatavilla tässä versiossa ensimmäistä kertaa rajoitetuin käyttöoikeuksin. Kuten SuiteWorld 2023 -tapahtumassa kerrottiin, SPA-sovellukset ja niitä tukeva käyttöliittymäkehitys **ovat saatavilla vain pyynnöstä tietyille SDN-kumppaneille**. Ominaisuus ei ole vielä asiakkaiden saatavilla. Kerromme yleisestä saatavuudesta lisää myöhempanä ajankohtana.

Natiiveja SuiteApp-sovelluksia kehittävät NetSuite-tiimit käyttävät jo SPA-sovelluksia ja käyttöliittymäkehystä. Niiden avulla voidaan luoda entistä tyylikkäämpiä ja helposti toteutettavia tuotekokemuksia NetSuiten käyttöliittymässä. Nämä komponentit tukevat saumatonta ja dynaamista käyttöliittymää (sivut päivittyvät eikä niitä tarvitse ladata uudelleen selaimella), joka tukee uudentasoisia toimintoja (myös monimutkaisten tehtävien suoritusta). Kaiken perustana toimivat SPA:ta ja SuiteCloud Development Framework (SDF) -kehystä hyödyntävät SuiteApp-sovellukset.

NAME	DESCRIPTION	SUITEAPP
SuiteWorld Airport SPA	This is a sample SuiteApp using the UIF... Hello World UIF Su	

Lisätietoa NetSuite 2024.1 -version uusista toiminnoista

Tässä blogikirjoituksessa on esitelty vain joitakin NetSuite 2024 Release 1 -version uusista toiminnoista ja ominaisuuksista. Katso [Ennakkokatsaus-sivulta](#) tietoja muista ominaisuuksista tai tutustu tarkemmin [julkaisutietoihin](#). Muista myös pyytää käyttöoikeutta [version esikatselutilille](#), niin pääset kokeilemaan, miten uudet ominaisuudet toimivat tietojesi, työnkulkujesi ja mukautustesi kanssa.

Edeltävä yhteenveto sisältää yleisiä tietoja Oraclen tuotteista. Yhteenveto on tarkoitettu vain tiedoksi, eikä sitä voi yhdistää mihinkään sopimukseen. Tietoja ei voi tulkita minkäänlaisen aineiston, koodin tai toiminnallisuuden toimitussitoumukseksi, eikä niihin tule luottaa ostopäätöksiä tehtäessä. Oracle pidättää itsellään yksinoikeuden esitettyjen, mahdollisesti muuttuvien Oraclen tuotteiden ominaisuuksien ja toiminnallisuuksien kehittämiseen, julkistamiseen, ajoittamiseen ja hinnoitteluun.