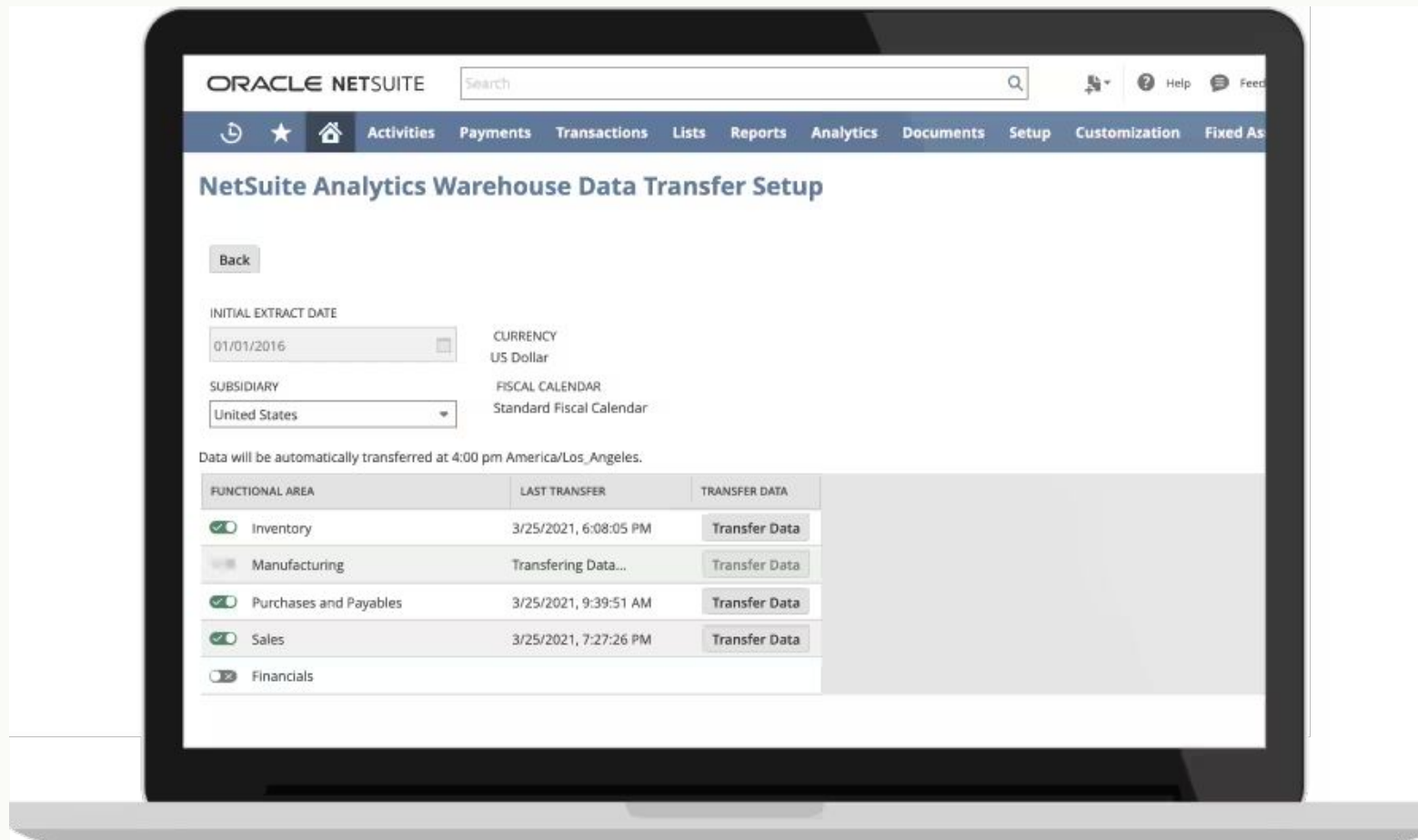


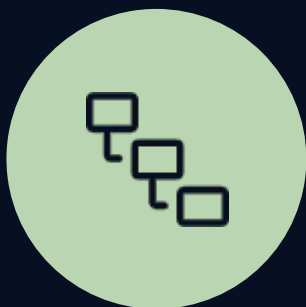
Vantagens de utilização do Netsuite Analytics Wharehouse – NSAW





O NetSuite Analytics Data Warehouse é uma ferramenta que possibilita que empresas colem, armazenem e analisem dados de várias fontes em um único local. Esta centralização facilita e agiliza a identificação de padrões e tendências, o que consequentemente leva a decisões com maior valor de informação, melhorias no desempenho e aumento dos lucros.

Benefícios



Insights de negócios aprimorados

O NSAW fornece relatórios e painéis em tempo real para monitorar as principais métricas e tendências do negócio.



Ganho de produtividade

O fácil acesso aos dados ajuda os funcionários a trabalhar com mais eficiência e eficácia, direcionando o foco aos problemas que importam.



Melhora da tomada de decisão

Os insights baseados em dados provenientes de análises ajudam os gerentes a tomar decisões baseadas em informação.



Acesse facilitado aos dados

Disponibilize informações do NetSuite por meio do Analytics Warehouse para acesso mais amplo a informações comerciais críticas.

A análise do Netsuite capacita as organizações com insights baseados em dados para tomadas de decisões mais inteligentes e rápidas.

'DIY(Do it Yourself)' vs PreBuilt Semantic Model

The screenshot shows the SuiteAnalytics Connect (JDBC/ODBC) interface. On the left, a tree view lists databases like TimeZone, TrackingNumber, and transaction. The main pane displays a SQL query titled '1: ODBC Customer Join.sql'. The query is a complex join between transaction, customer, and transactionLine tables, filtered by recordtype = 'salesorder' and mainline = 'F'. The results are grouped by date. Below the query, a log shows the execution of the query. At the bottom, a table displays the results of the query, showing columns: Date Created, Transaction Type, Customer Name, Cust ID, Item ID, Sub ID, and Net Amount. The table contains three rows of data for sales orders from Northgate Inform...

```
1 SELECT to_char(to_date(transaction.createddate), 'MM-DD-YYYY') AS 'Date Created',
2 transaction.recordtype AS 'Transaction Type', customer.companyname AS 'Customer Name',
3 transaction.entity AS 'Cust ID', transactionLine.item AS 'Item ID',
4 transactionLine.subsidiary AS 'Sub ID',
5 SUM(ABS(transactionLine.netamount)) AS 'Net Amount'
6
7 FROM ((transaction
8 INNER JOIN customer ON transaction.entity = customer.id)
9 INNER JOIN transactionLine ON transaction.id = transactionLine.transaction)
10
11 WHERE transaction.recordtype = 'salesorder'
12 AND transactionLine.mainline = 'F'
13
14 GROUP BY to_char(to_date(transaction.createddate), 'MM-DD-YYYY') ,
15 transaction.recordtype, customer.companyname, transaction.entity,
16 transactionLine.item, transactionLine.subsidiary
17
```

	Date Created	Transaction Type	Customer Name	Cust ID	Item ID	Sub ID	Net Amount
1	02-13-2023	salesorder	Northgate Inform...	315	18	7	350110.0
2	02-13-2023	salesorder	Northgate Inform...	315	23	7	13650.0
3	02-13-2023	salesorder	Northgate Inform...	315	17	7	1372800.0

**SuiteAnalytics Connect
(JDBC/ODBC)**



The screenshot shows the NetSuite Analytics Warehouse interface. It displays a hierarchical semantic model for 'Sales Order Workbook'. The model is organized into a tree structure with nodes for 'NetSuite - Sales Order', 'Time', 'Customer', 'Subsidiary', 'Item', 'Fact - Sales Order', 'Transaction', and 'Transaction - Transaction Currency Amounts'. Each node contains a list of attributes or measures, such as 'Subsidiary Name', 'Subsidiary Hierarchy', 'Subsidiary - GL Impact Locking', 'Item Name', 'Item Inventory Number', 'Merchandise Hierarchy', 'Item Name', 'Item Display Name', 'Item Shipping Cost', 'Item UPC Code', 'Item Vendor Name', 'Item Weight', 'Item Weight Units', 'Item Average Cost', 'Estimated Gross Profit in Base Currency', 'Total Amount in Base Currency', and 'Total Cost Estimate in Base Currency'.

**NetSuite
Analytics Warehouse**

Visão da estrutura de dados

Com o mecanismo de machine learning, é possível reduzir o tempo necessário para identificação da modelagem dos dados para conectores específicos e também facilita a visualização dos dados e como eles se relacionam para confecção de relatórios.

Consolidação de dados

Combine dados de múltiplas fontes

A análise do Netsuite permite conectar e consolidar dados de várias fontes, como CRM, ERP, comércio eletrônico, etc., em um só lugar.

Fonte Única da Verdade

Ter dados de vários sistemas em um só lugar fornece uma única fonte de verdade, em vez de depender de sistemas distintos.

Mais insights de dados

A consolidação de dados de diferentes fontes permite obter melhores insights correlacionando dados entre sistemas.

Relatórios aprimorados

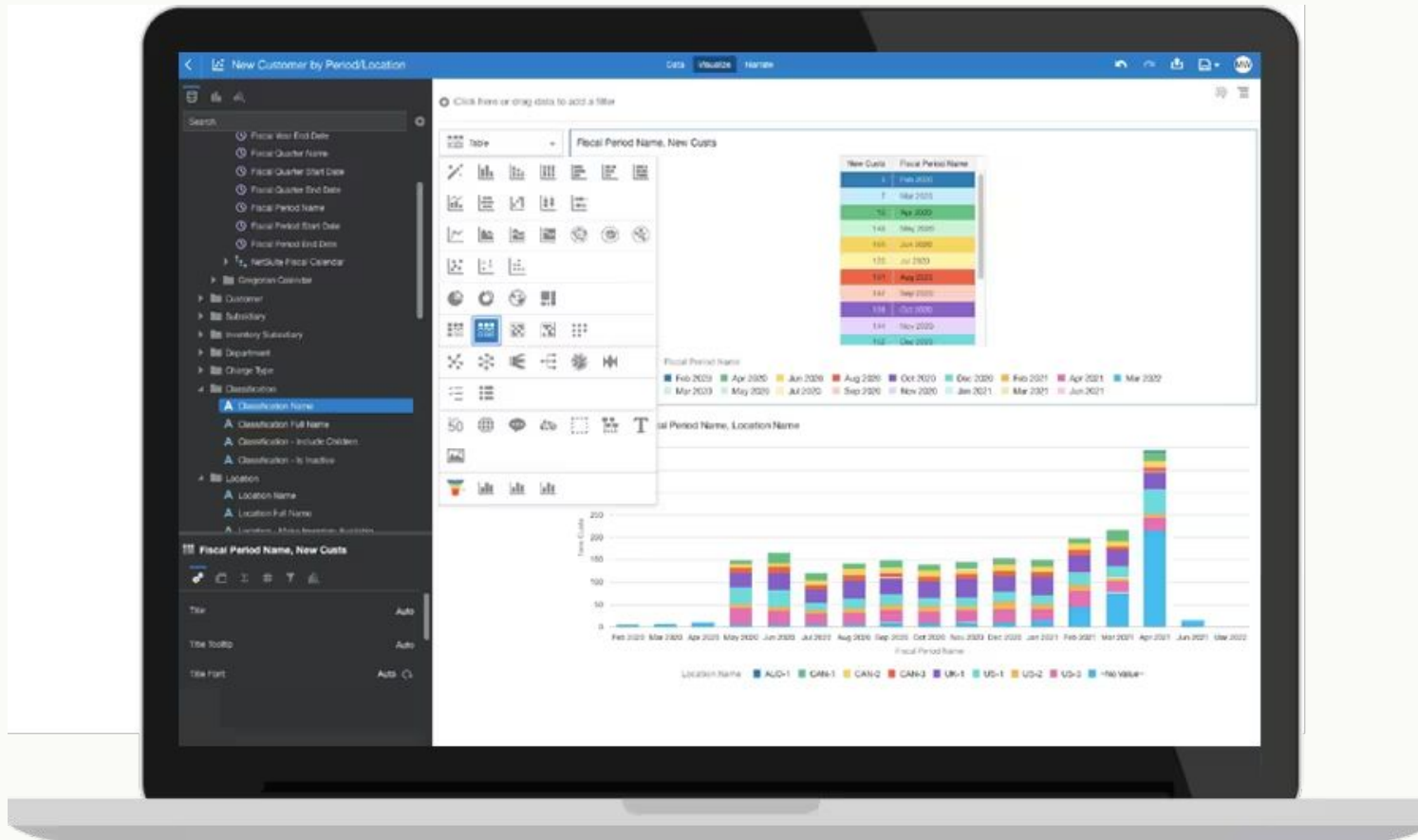
Os relatórios e painéis nas análises do Netsuite fornecem uma visão holística, acessando dados consolidados de várias fontes.

Escalabilidade

À medida que sua empresa cresce, você pode continuar adicionando mais fontes de dados às análises do Netsuite para consolidação contínua.

Facilidade de uso

A interface intuitiva de arrastar e soltar no Netsuite Analytics permite que os usuários criem facilmente relatórios e painéis sem codificação. Os usuários podem simplesmente arrastar campos, métricas e dimensões para a tela para criar visualizações altamente interativas. Essa simplicidade permite uma adoção mais rápida em toda a organização.



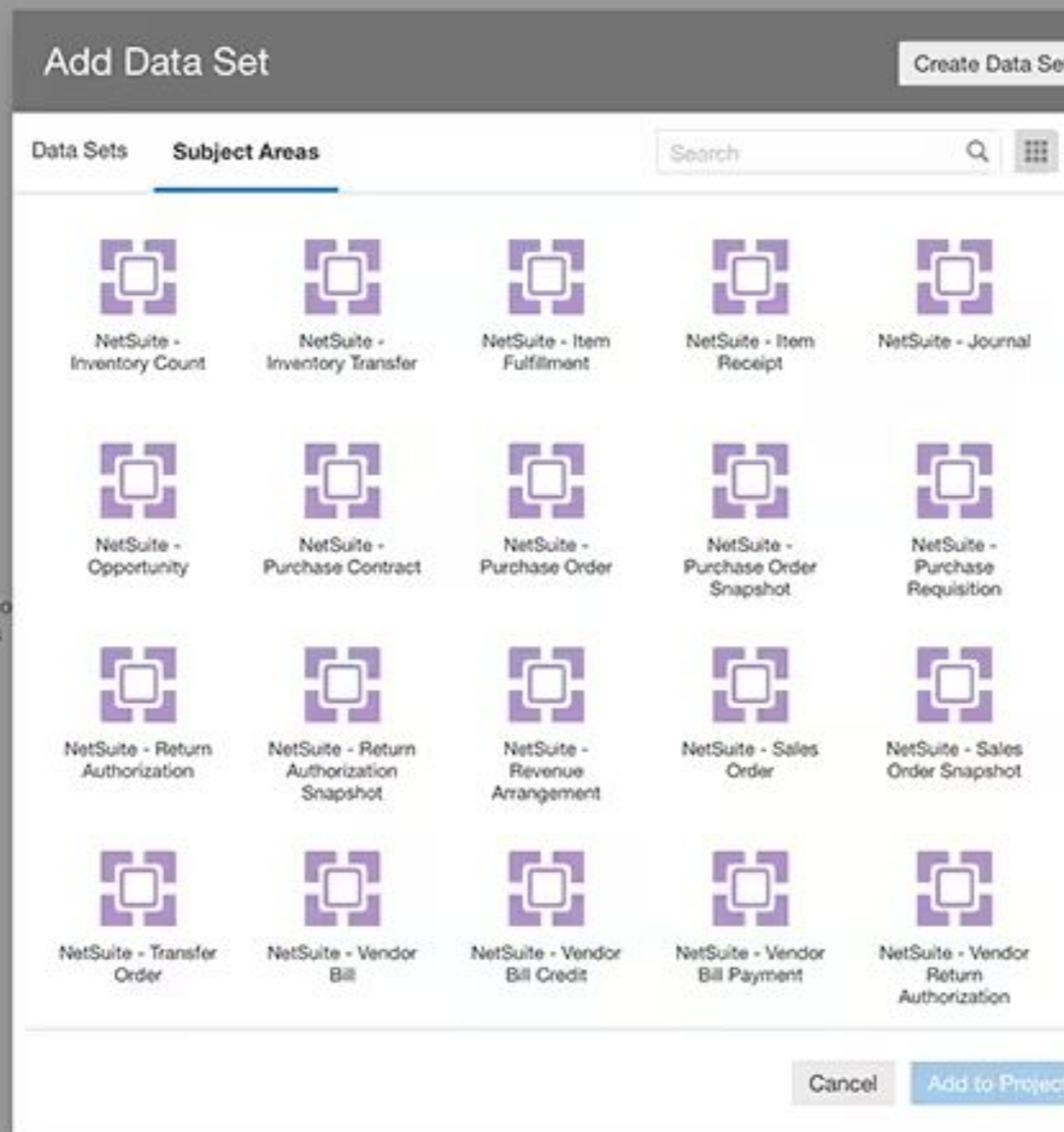
Escalabilidade

Maior volume de dados

Processamento aprimorado

Análise mais rápida

Mais usuários suportados



Segurança

Proteção de dados

O controle de acesso baseado em papéis limita o acesso aos dados a usuários autorizados, evitando o acesso não autorizado.

Trilha de auditoria

O registro de atividades fornece trilhas de auditoria para rastrear o acesso e as modificações dos dados.

Integração com AD/LDAP

A integração com Active Directory ou LDAP permite autenticação central de usuários e controles de acesso.

Segurança em nível de campo

A segurança em nível de campo pode restringir o acesso a campos confidenciais, como números de previdência social.

Criptografia de dados

A criptografia de dados protege dados confidenciais, como cartões de crédito e informações pessoais.

Conclusão

O NSAW, com seu conjunto de mecanismos integrados a utilização do Netsuite se destaca como um diferencial no processamento e análise de dados, bem como a demonstração dos dados em diferentes tipos de visualizações e relatórios, integrando além de diversas bases de dados unificadas em uma ferramenta, a utilização de machine learning e inteligência artificial para agilidade da tarefa.

