# **Documento de especificación de desarrollo en NetSuite ERP**

## Integración con sistema de planificación de recursos empresariales – INTELISIS

## Bloque III Ventas

**Agricenter Zevilla S.A. de C.V.**



|  |  |
| --- | --- |
| **Cliente** | **AgriCenter Zevilla S.A. de C.V.** |
| **Definición del proyecto** | **Documento de especificación de desarrollo –**  **Integración con sistema de planificación de recursos empresariales – INTELISIS ERP** |
|  |  |
| **Equipo Be Exponential asignado al proyecto** | Abigail Hernández – [Abigail.hernandez@beexponential.com.mx](mailto:Abigail.hernandez@beexponential.com.mx)  Saul Navarro – [saul.navarro@beexponential.com.mx](mailto:saul.navarro@beexponential.com.mx) |
|  |  |
| **Referencia de documento** | Conexión NetSuite ERP e INTELISIS ERP\_AZ\_V1.2 |

## Restricción de uso y divulgación de información

BE EXP S.A. de C.V., en lo sucesivo **Be Exponential** es dueño de la información contenida en este documento y anexos que lo acompañen, prohíbe expresamente la reproducción total o parcial, así como modificar, copiar, reutilizar, explotar, reproducir o transmitir, sin la previa autorización por escrito de **Be Exponential.**

La estipulada información y documentación deberán recibir un trato estrictamente confidencial por todos los involucrados, salvo aquella información que sea pública (la información pública de **Be Exponential** se encuentra en la página web ([www.beexponential.com.mx](http://www.beexponential.com.mx/))

## Control de cambios del documento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **VERSIÓN** | **FECHA** | **AUTOR** | **APROBADOR** | **DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO** |
| 1.0 | 29-Enero-22 | Desarrollo BE | Agricenter | Versión inicial |

## **Introducción**

El propósito de este documento es resumir los requisitos funcionales y de operación capturados por **Be Exponential** durante la fase de Entendimiento en el proyecto de implementación.

Este documento representa la información recopilada en las sesiones de entendimiento con **Agricenter**, lo que permitió al equipo implementador de **Be Exponential** asignar los requerimientos del negocio a un flujo eficiente en la plataforma **NetSuite ERP**. Una vez completado, este documento servirá como diseño para que el equipo de **Be Exponential** configure de manera conjunta la integración entre el sistema **INTELISIS ERP** y **NetSuite ERP**. Este documento no reemplaza el Documento de Estimación de Alcance (DEA).

## **Referencia de Flujo General de Ventas**

### Flujo de Negocio. Order To Cash (Gestión de Clientes)

### **Pedido de Venta**

* La información de los Pedidos de venta (sales order) deberá fluir de manera bidireccional entre los sistemas.
* El pedido de venta (sales orders) será registrada en NetSuite ERP cuando la cuenta del cliente haya sido cerrada concretada por parte del Asesor de Venta, esta información se mandará a INTELISIS ERP, mediante los siguientes campos:
  + Nombre del cliente (entity)
  + Número de orden de venta (tranid)
  + Fecha (trandate)
  + Representante de ventas (salesrep)
    - Artículo (Item)
    - Cantidad (Quantity)
    - Nivel de precio (pricinggroup)
    - Precio (salesprice)
    - Descuento (custrecord\_beex\_az\_catdes)
    - Aplicación de descuento (custrecord\_beex\_az\_porcentaje)

#### **Intelsis -> Netsuite**

POST

**Request:**

{

entity:"string",

tranid:"string",

trandate:"string",

salesrep:"string",

items:[

{

item:"string",

quantity:"string",

pricinggroup:"string",

salesprice:"string",

custrecord\_beex\_az\_catdes:"string",

custrecord\_beex\_az\_porcentaje:"string"

},

{

item:"string",

quantity:"string",

pricinggroup:"string",

salesprice:"string",

custrecord\_beex\_az\_catdes:"string",

custrecord\_beex\_az\_porcentaje:"string"

}

]

}

**Response:**

{

"code": "numeric",

"message": "string",

"result": {

"clientid": "numeric"

}

}

PUT  
**Request**:

{

entityid:”string”

entity:"string",

tranid:"string",

trandate:"string",

salesrep:"string",

items:[

{

item:"string",

quantity:"string",

pricinggroup:"string",

salesprice:"string",

custrecord\_beex\_az\_catdes:"string",

custrecord\_beex\_az\_porcentaje:"string"

},

{

item:"string",

quantity:"string",

pricinggroup:"string",

salesprice:"string",

custrecord\_beex\_az\_catdes:"string",

custrecord\_beex\_az\_porcentaje:"string"

}

]

}

**Response**:

{

"code": "numeric",

"message": "string",

"result": {

"clientid": "numeric"

}

}

#### **Netsuite > Intelisis**

* Consumir servicio del lado de intelisis para crear una orden de venta desde Netsuite.
* Consumir servicio del lado de intelisis para actualizar una orden de venta desde Netsuite.

## **Aceptación del Documento**

**Be Exponential** y **Agricenter**están de acuerdo en que las sesiones de levantamiento de información fueron documentadas en tiempo y forma correctos, que la información presente en el documento de especificación de desarrollo describe los procesos, características de la operación y expectativas de **Agricenter** y que el documento de especificación de desarrollo fue entregado según lo acordado.

El presente documento se hace llegar a través de mail para Vo.Bo. y posterior firma electrónica a través de la plataforma DocuSign.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Agricenter Zevilla** |  | **Agricenter Zevilla** |
| GILBERTO ZESATI |  | REY DAVID CORTINAS |
| **DIRECTOR GENERAL** |  | **JEFE DE SISTEMAS TI** |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BE EXP S.A. DE C.V.** |  | **BE EXP S.A. DE C.V.** |
| DAVID PÁEZ TORRES |  | CRISTINNE PUERTO PLAZA |
| **DIRECTOR DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA** |  | **DIRECTORA DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS** |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BE EXP S.A. DE C.V.** |  | **BE EXP S.A. DE C.V.** |
| **ABIGAIL HERNÁNDEZ** |  |  |
| PROJECT MANAGER |  | DESARROLLADOR FUNCIONAL LÍDER |
|  |  |  |