

SAP

Cómo migrar a la nube y de qué forma usarlo para calcular IIBB y costos agrícolas



Conoce cómo potenciar SAP a través de la migración a la nube y por qué Microsoft es la mejor opción.

Además, descubre cómo calcular con precisión IIBB y costos agrícolas.



WEZEN

INTRODUCCIÓN

SAP es una plataforma que posee una gran cantidad de funcionalidades para impulsar la gestión de las empresas de todo tipo de industrias.

Aquí te contamos cómo puedes obtener todo su potencial a través de la migración a la nube y por qué Microsoft Azure, es una opción muy atractiva debido a sus capacidades y funcionalidades avanzadas.

Por otra parte, para las empresas argentinas, abordaremos cómo la tecnología permite calcular con precisión la percepción de IIBB, evitando así gastos innecesarios y sanciones por incumplimiento.

Además, profundizaremos sobre por qué es un reto calcular los costos agrícolas con precisión y cuáles son los beneficios de implementar SAP Project System (SAP/PS) para este proceso y cómo elegir el mejor proveedor.

Esperamos que este e-book sea de tu interés y, sobre todo, resulte muy útil para tu negocio.



WEZEN

ÍNDICE

- **SAP en la nube, una ventaja competitiva poderosa**
 - SAP en la nube, ¿por qué migrar?
 - ¿Cómo puede impactar en una organización la migración de SAP en la nube?
 - Por qué es importante abordar la migración de SAP en la nube desde una perspectiva 360°
- **Por qué elegir Microsoft Azure para migrar SAP S/4 HANA a la nube**
 - Qué es Microsoft Azure
 - 5 pasos para una migración exitosa a Microsoft Azure
 - 4 beneficios de trasladar SAP S/4HANA local a la nube de Microsoft Azure
- **¿Cómo aplicar la fórmula de cálculo para percepciones de IIBB en SAP ERP o S/4 HANA?**
 - Importancia de integrar a SAP la fórmula de cálculo de percepción de IIBB al generar notas de crédito y débito
 - ¿Qué aspectos deben contemplarse para el correcto cálculo de la percepción IIBB?
 - Beneficios de integrar a SAP una correcta fórmula de cálculo para la Percepción de IIBB.
- **Costos agrícolas, optimiza su cálculo con SAP/PS**
 - El desafío de calcular costos agrícolas con precisión
 - ¿Por qué SAP/PS es una herramienta estratégica en el contexto agrícola?
 - Beneficios de implementar SAP/PS para calcular costos agrícolas
 - ¿Por qué la solución de Wezen es ideal?

SAP en la nube, *una ventaja competitiva poderosa*

Si aún dudas sobre la importancia de implementar SAP en la nube, aquí te damos las razones para realizar la migración y te contamos los beneficios que obtendrás.

...

Según un informe de Gartner, el 86% de las empresas que usan SAP tienen planes de migrar a la nube en los próximos cinco años. Si tu organización es una de ellas, no te pierdas toda la información que te brindamos aquí.

En este artículo conoce SAP en la nube. Sus fundamentos, los beneficios y cuál es el enfoque más apropiado para migrar con éxito.

SAP en la nube, ¿por qué migrar?

Los responsables del área de TI de las empresas buscan la mejor solución en plataformas de gestión empresarial. Con el objetivo de aprovechar todo el potencial de las plataformas, surge la pregunta, ¿es mejor la implementación local o en la nube?

Muchas empresas prefieren mantener su configuración local, ya sea porque consideran que la migración es un proceso muy complejo y costoso o por la firme convicción de que todo está funcionando bien. Sin embargo, pierden de vista las ventajas que representa la nube para la implementación de SAP:

Escalabilidad

Se logra aumentar el rendimiento, la capacidad de procesamiento, almacenamiento y recursos de red según las necesidades de la empresa.

Reducción de costos

Apostar por este tipo de implementación de SAP, elimina la inversión en infraestructura de hardware y software, a la vez que disminuye los costos operativos.

Accesibilidad

Los usuarios pueden acceder al sistema en cualquier momento y lugar con una conexión a Internet. Esto aumenta la flexibilidad y la capacidad de respuesta, lo que es especialmente útil para empresas con empleados remotos o ubicaciones geográficas dispersas.

Seguridad

La seguridad de los datos es un tema crítico para cualquier empresa. La implementación de SAP en la nube proporciona un alto nivel de seguridad, incluyendo copias de seguridad automatizadas y soluciones de recuperación de datos.

La clave de la implementación SAP es contar con un servicio de gestión IT integral que permita acelerar los tiempos de instalación, garantizando la continuidad operativa, y ahorrando costos.

¿Cómo puede impactar en una organización la migración de SAP en la nube?

Para contarte de qué forma puede impactar en una organización la migración de SAP en la nube, compartimos el caso del Centro de Tecnología Canavieira (CTC). Una empresa de biotecnología dedicada a la comercialización y desarrollo de plantas de caña de azúcar que había implementado SAP años atrás, pero aún no había explotado todo su potencial.



Desde Wezen acompañamos al equipo IT de CTC para que pudieran obtener el mayor provecho de SAP y alinearlos con sus necesidades de negocio. En este proyecto se realizaron las revisiones y mejoras SAP 2.0 junto a la reimplementación de SAP en la nube de Microsoft Azure. Durante esta etapa pusimos foco en la automatización de procesos para un nuevo modelo de trabajo llamado “Gestión por actividades”. En dicho marco, se crearon dentro de la plataforma 70 proyectos que abarcaban 23 mil actividades que contemplaban recursos necesarios y mano de obra.



Gracias a la nueva forma de trabajo a través de “Gestión por Actividades”, los gerentes de CTC obtuvieron una visión amplia e integral de los proyectos. A la vez que lograron un mayor control y compliance de los procesos. Mientras que, a la vez, a partir de esta nueva etapa lograron aprovechar las herramientas de Business Intelligence que brinda SAP.

Es importante mencionar que la fase final del proyecto CTC se realizó en plena pandemia, por lo que la puesta en marcha se ejecutó de forma totalmente remota. Esto, sin duda, significó un desafío aún mayor que, gracias a nuestra experiencia y equipo de expertos, pudimos superar con éxito.

Por qué es importante abordar la migración de SAP en la nube desde una perspectiva 360°

A través de un enfoque 360° puedes lograr una visión integral y completa de todos los aspectos necesarios que engloban el proceso, con el objetivo de aprovechar todo su potencial.

Estos son algunos de los beneficios que obtiene tu empresa a través de este enfoque:

1 Maximizar los beneficios de la plataforma

La migración de SAP en la nube no se trata solo de trasladar aplicaciones y datos a un entorno en la nube. Implica la optimización de la infraestructura, el aprovechamiento de la escalabilidad y la agilidad que ofrece la nube. Esto permite a las organizaciones acelerar la innovación, mejorar la eficiencia operativa y reducir los costos a largo plazo.

Además, la nube ofrece acceso a tecnologías avanzadas como la inteligencia artificial y el aprendizaje automático, que pueden impulsar la toma de decisiones y mejorar la experiencia del cliente.

2 Gestionar los riesgos

La seguridad y el cumplimiento son preocupaciones críticas al migrar SAP en la nube. Una perspectiva 360° implica una evaluación exhaustiva de los riesgos potenciales y la implementación de medidas de seguridad robustas. Esto incluye la protección de datos sensibles, la prevención de amenazas cibernéticas y el cumplimiento de regulaciones.

Además, también permite garantizar la continuidad operativa ante posibles interrupciones, asegurándose de que los servicios críticos no se vean afectados.

3 Alinear la gestión IT con los objetivos a largo plazo de la empresa

La migración de SAP en la nube no debe ser vista como un proyecto independiente, sino como parte integral de la estrategia empresarial a largo plazo. Esto implica alinear la gestión de TI con los objetivos y la visión de la organización. La adopción de prácticas ágiles y la colaboración estrecha entre los equipos de TI y las unidades de negocio son fundamentales para garantizar que la migración respalde el crecimiento y la innovación continuos.

En conclusión

Cuando una empresa cuenta con la implementación de SAP en la nube puede lograr una mayor adaptación a los cambios del mercado y escalabilidad de las operaciones.

Sin embargo, para garantizar una migración exitosa es preciso contar con un proveedor que ofrezca un enfoque 360° de este proceso. De esta forma, es posible conseguir una implementación con un alto grado de asertividad en alcance, tiempo y recursos. A la vez, que la organización logra explotar todo el potencial de la interfaz gráfica y de la plataforma SAP para la innovación.

Desde Wezen acompañamos a las empresas a través de una perspectiva 360° que permite la implementación de este ERP de última generación. Un servicio que no solo pone foco en la tecnología, sino también en las personas que serán el motor del cambio y un factor esencial para una implementación exitosa.



Por qué elegir Microsoft Azure para migrar SAP S/4 HANA a la nube •

Por qué elegir Microsoft Azure para migrar SAP S/4 HANA a la nube

Según Gartner, la migración de sistemas empresariales a la nube representa un 48% del total de la inversión en IT. Por eso se ha convertido en una decisión estratégica que cada vez más organizaciones consideran.

Aquí profundizaremos en la migración de SAP a la plataforma de Microsoft Azure, una acción muy atractiva debido a sus capacidades y funcionalidades avanzadas. Para realizar este proceso de forma exitosa y obtener todos los beneficios es necesario dar ciertos pasos y tener en cuenta variables como la conversión para S/4 HANA y la adopción a RISE.

En este artículo te contamos en qué consiste Microsoft Azure y cuáles son esos pasos que debes dar para impulsar la eficiencia de tu organización. Además, si necesitas ejecutar SAP S/4HANA en la nube, descubrirás los motivos que hacen de Microsoft Azure es la mejor opción tanto en un modelo tradicional como RISE on SAP S/4HANA Cloud, private edition.



WEZEN

Qué es Microsoft Azure

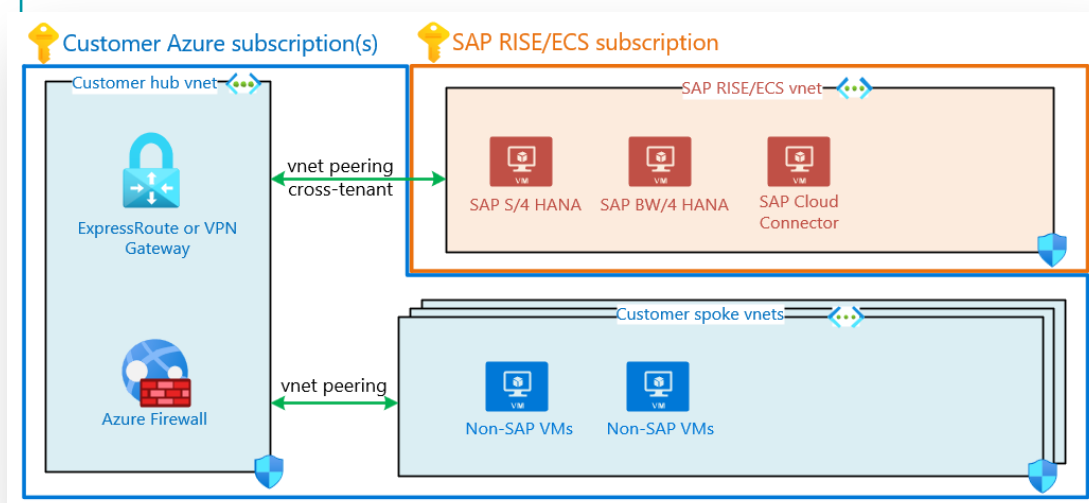
Microsoft Azure es una plataforma de computación en la nube líder en el mercado que ofrece una amplia gama de servicios para empresas y desarrolladores. Con su arquitectura altamente escalable, Azure permite a las organizaciones alojar aplicaciones, almacenar datos y ejecutar cargas de trabajo de manera eficiente.

Si te preguntas qué es Microsoft Azure, podemos decir que se basa en una infraestructura global de centros de datos distribuidos de forma estratégica. Gracias a esto, garantiza la disponibilidad y la confiabilidad de los servicios mediante capacidades avanzadas de inteligencia artificial, análisis de datos y seguridad cibernética. Así, logra satisfacer las necesidades cada vez más exigentes del entorno empresarial.

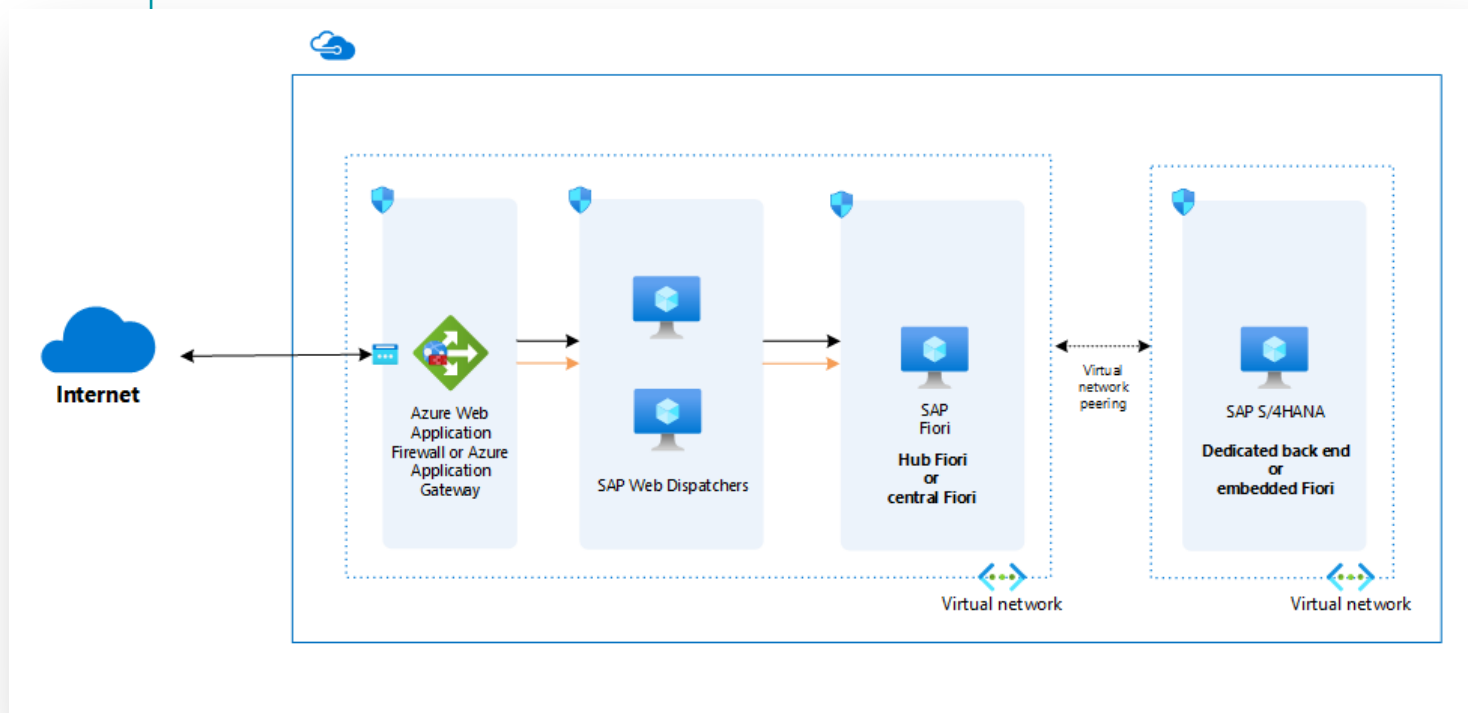
Esta plataforma también es compatible con una variedad de lenguajes de programación, sistemas operativos y marcos de trabajo. Por eso se posiciona como una opción versátil para el desarrollo de aplicaciones.

Para clientes con soluciones SAP, que quieren adoptar RISE, se ofrecen servicios gestionados de forma exclusiva a través de una suscripción de AZURE. Esto significa que todos los recursos de AZURE del sistema SAP de la empresa son visibles y administrados por SAP. De esta manera, elementos como redes virtuales, grupos de seguridad de red, firewall, enrutamiento, servicios de AZURE, como el AZURE Data Factory, entre otros, que operan dentro de la suscripción del cliente, pueden acceder a los aplicativos gerenciados por SAP.

Arquitectura con RISE



Arquitectura tradicional



5 pasos para una migración exitosa a Microsoft Azure

La migración a Microsoft Azure es una decisión estratégica que puede impulsar la eficiencia y la innovación en tu empresa. Sin embargo, para garantizar una transición exitosa a la nube, es esencial seguir un proceso bien definido.

Aquí te presentamos 5 pasos fundamentales que te ayudarán a lograr una migración exitosa a Microsoft Azure:



Evaluación de la infraestructura existente

Indagar a fondo el entorno de IT actual, identificando todos los activos, aplicaciones y datos. Esta evaluación te permitirá determinar qué recursos deben migrar y cuáles requieren adaptaciones previas.

Por ejemplo, si utilizas SAP y necesitas migrarlo a la nube, es posible que tu equipo interno no cuente con los conocimientos y experiencia necesaria para tener una visión 360°. En cuyo caso, puedes integrar especialistas en Infraestructura Cloud y SAP como los de Wezen, quienes aportarán una nueva óptica que contribuya a aprovechar todo el potencial de estas tecnologías. Además, podrán apoyar durante la etapa exploratoria para la adopción del RISE on S/4 HANA cloud, private edition, y en la integración con los sistemas de SAP.



Definición de estrategia y objetivos

Una vez que tengas una comprensión sólida de tu infraestructura, es el momento de definir una estrategia clara y objetivos específicos para la migración. Como, por ejemplo, saber si necesitas reducir costos, mejorar el rendimiento o aumentar la escalabilidad.

Tener claras las metas, servirá como guía durante todo el proceso de migración y te ayudará a medir el éxito de tu transición a Azure.

En este punto será necesario diseñar una estrategia que garantice la continuidad de los procesos productivos y operativos de tu organización. Como sabemos, minimizar la interrupción es clave y, para lograrlo, una opción con excelente relación costo-beneficio es contratar a expertos IT a través de la modalidad del digital consulting. Quienes podrán trabajar en escenarios tradicionales de implementaciones SAP o ayudar a obtener todos los beneficios al contratar el servicio RISE de SAP.

De igual forma, para los sistemas satélites o legados que estén fuera de la oferta RISE, deberá planificarse la migración para un único hyperscaler o servicio de infraestructura en la nube a gran escala. Para ello Microsoft Azure es fácilmente integrable, lo cual simplifica la solución final.



Realizar consideraciones de seguridad y cumplimiento

La seguridad es una prioridad constante en el mundo digital actual. Antes de migrar a Azure, es crucial evaluar y abordar las consideraciones de seguridad y cumplimiento que son relevantes para tu industria y organización.

Para garantizarlo, Microsoft Azure ofrece herramientas y servicios avanzados de seguridad para proteger tus datos y aplicaciones en la nube. De todos modos, para obtener mejores resultados es clave que la implementación esté a cargo de expertos en seguridad que puedan advertir vulnerabilidades del sistema y potenciales incumplimientos a las normativas.

En el caso de la oferta de servicios ofrecida por SAP para RISE, ya están incluidas las herramientas y los servicios avanzados de seguridad para la protección de los datos y las aplicaciones. A la vez, que se siguen los protocolos de seguridad entre conexión de cualquier dispositivo al sistema SAP.



Planificar y ejecutar la migración

Esto implica diseñar un plan detallado que incluya la secuencia de migración, los recursos necesarios y un calendario bien definido. Puedes optar por una migración por fases o una migración completa, según tus necesidades específicas.

Por ejemplo, desde Wezen acompañamos al equipo IT de Centro de Tecnología Canavieira (CTC) para que pudieran obtener el mayor provecho de SAP y alinearlos con sus necesidades de negocio. En el marco de este proyecto se realizaron las revisiones y mejoras SAP junto a la reimplementación de SAP en la nube de Microsoft Azure.

Este caso muestra que contar con un equipo de expertos, sumado a las herramientas y servicios de Microsoft Azure, hace posible que la transición de los activos a la nube sea mucho más simple y efectiva.

Para RISE, se realiza una planificación en conjunto con SAP de las cargas de trabajo o workload que son gerenciadas directamente por SAP. Además, es importante considerar las conexiones de entrada y salida con el emparejamiento de la red virtual con RISE. Como así también la conectividad durante la migración, VPN vnet-to-vnet, conectividad de vuelta al entorno local, integración de DNS, conexiones SAP BTP u otros sistemas satélites.



Optimizar de forma continua

La migración a Azure no es un evento único; es un proceso continuo. Una vez que los recursos están en la nube, es fundamental monitorear y optimizar de forma continua el entorno en Azure.

Para lograrlo, utiliza las capacidades de análisis y supervisión de Azure para identificar áreas de mejora y asegurarte de que los recursos estén funcionando de manera eficiente. De esta forma, gracias a la optimización constante, podrás maximizar el valor de tu inversión en la nube.



Para RISE, SAP propone en su oferta, por lo menos 2 modalidades (BASE y PREMIUM) donde es posible armar un landscape de acuerdo con los productos que serán implementados, presupuesto y aspectos técnicos específicos de la organización.

En el proceso de “technical assessment” es posible identificar cuál es la mejor opción.

4 beneficios de trasladar SAP S/4HANA local a la nube de Microsoft Azure

Cada vez más empresas implementan SAP S/4HANA para ganar eficiencia. Ya sea que necesiten ejecutar SAP S/4HANA en una nueva implementación o migrar de SAP Business Suite a SAP S/4HANA, Microsoft Azure lo tiene cubierto.

Esto, en parte, se debe a que SAP y Microsoft realizan inversiones conjuntas en ingeniería que van más allá de simplificar la migración. Apuntan a impulsar la eficiencia operativa, mejorar la seguridad y la resiliencia de la transformación en la nube.

Cada vez más clientes apuestan por la nube de Azure para trasladar SAP S/4HANA local a la nube por sus grandes beneficios.

Entre ellos podemos mencionar 

● **Acelerar la migración**

El proceso es más ágil gracias a la orientación y automatización adicionales de SAP y Microsoft sobre la configuración inicial. Como así también el diseño de la arquitectura de SAP S/4HANA en Microsoft Azure, incluida la orientación sobre el uso de la herramienta de migración de datos. Es decir, dependiendo del tipo de implementación, existen diversas posibilidades que ayudan al proceso de migración.

● **Aumento de la eficiencia operativa**

A través de un enfoque moderno con operaciones llave en mano automatizadas de SAP S/4HANA en Azure, tanto para un enfoque tradicional como para RISE, que cubren todo el ciclo de vida de la aplicación.

● **Refuerzo de la seguridad**

Gracias a la combinación de aplicaciones de SAP y Azure, y la integración de tecnologías como seguridad de red mejorada, autenticación de extremo a extremo y protección contra amenazas. Todos estos beneficios están disponibles para proyectos de adopción a RISE.

🕒 Más innovación

Es posible innovar utilizando SAP y AZURE, siendo una solución que brinda a la empresa flexibilidad, escalabilidad y optimización constante.

En conclusión

Microsoft Azure es un ecosistema de nube integral que impulsa la innovación y la eficiencia en la era digital.

Sin embargo, obtener su mayor potencial para el uso de plataformas como SAP S/4HANA requiere de la participación de expertos en infraestructura cloud que aporten valor al proceso mediante una visión 360°.

¿Cómo aplicar la fórmula de cálculo para percepciones de IIBB en SAP ERP o S/4 HANA?

El correcto cálculo de la percepción de IIBB en Argentina cuando emites notas de crédito o débito es un verdadero reto para las empresas.

Para superar este desafío es necesario desarrollar una solución a medida para la fórmula de cálculo de la percepción de IIBB, la cual debe contemplar todas las variables posibles, logrando un resultado preciso.

...

En este artículo te contamos de qué forma impacta su implementación en el ahorro y cumplimiento tributario. A la vez, abordamos de qué forma será beneficiada la organización.

Importancia de integrar a SAP la fórmula de cálculo de percepción de IIBB al generar notas de crédito y débito

En Argentina, la percepción de IIBB es un impuesto que se aplica a las operaciones de venta realizadas a consumidores finales no domiciliados en la jurisdicción del vendedor. El monto de la percepción se calcula sobre el precio de venta, aplicando la alícuota correspondiente a la jurisdicción en la que se efectúa la operación.

Cuando el contribuyente vendedor, emite una nota de crédito o débito, suele modificar el precio de venta de la operación original. Por ende, esto puede generar un cambio en el monto de la percepción que debe ser retenido.

Por eso, es importante utilizar la fórmula correcta de cálculo de percepción de IIBB para determinar el monto preciso que debe deducirse de este impuesto en una nota de crédito o débito.

Cuando el cálculo se realiza de forma errónea, el contribuyente vendedor puede pagar un monto inferior o superior al que le corresponde. Lo cual podría derivar en sanciones por incumplimiento y gastos innecesarios.

Las empresas que operan con SAP ERP o S/4 HANA necesitan de una solución que permita calcularlo y adaptar los escenarios de forma customizable, ya que no está incluida en la solución estándar.

Atentos a esto, desde Wezen desarrollamos una solución para la **Fórmula de Cálculo de Percepciones de IIBB**. Esta solución contempla dentro de SAP ERP o S/4 HANA todas las posibles variantes para cada una de las jurisdicciones en las que se emiten facturas, Notas de crédito y Notas de Débito al cliente.

De esta forma, el contribuyente vendedor puede calcular con exactitud la percepción de IIBB y la devolución o no devolución del impuesto a la hora de generar alguno de estos documentos correctivos.

¿Qué aspectos deben contemplarse para el correcto cálculo de la percepción IIBB?

Existen ciertos factores que debemos contemplar para asegurar el cálculo preciso de la percepción IIBB:

Régimen de percepción del Business Partner

El socio comercial (conocido en SAP como Business Partner) es un cliente o proveedor que debe estar registrado en el sistema de gestión empresarial con su correspondiente régimen de percepción de IIBB. Es importante destacar que esta clasificación es clave para determinar el importe a retener sobre los business partner, inscritos o no, en el convenio multilateral.

Como vemos, la diferencia puede ser sustancial. Por este motivo, es muy importante validar la correcta clasificación fiscal del Business Partner en el dato maestro.

Alícuotas por percepción

En el sistema S/4 HANA o SAP ERP, se deben registrar todas las alícuotas por cada clasificación fiscal. Este dato es de gran importancia, ya que cada jurisdicción aplica sus alícuotas dependiendo de dicha categorización.

Por ejemplo, para las provincias de Tucumán, Santa Fe, Misiones, CABA y Buenos Aires las alícuotas dependerán de sus correspondientes padrones informados por la AFIP.

De esta forma, al registrar estas condiciones puedes determinar el monto correcto de la percepción de IIBB que debe retener el contribuyente vendedor en cada operación realizada con clientes o proveedores.

Tiempo de devolución por jurisdicción

El tiempo de devolución de una percepción varía según la jurisdicción. A la vez, es necesario contemplar dentro de este punto cuándo comienzan a contarse los días para la devolución.

Para tener más precisión sobre los tiempos de devolución, en la solución está contemplada el alta de las condiciones, donde se especificará el tiempo para devolver percepción si corresponde.

Asimismo, también es necesario especificar en la misma tabla si debe ser una devolución parcial o total.

Mínimo por percepción

En la solución, podremos especificar los mínimos imponibles por percepción definidos para cada jurisdicción.

De esta forma, el sistema podrá identificar aquellas operaciones sobre las que no deben deducirse percepciones.

Beneficios de integrar a SAP una correcta fórmula de cálculo para la Percepción de IIBB

Los beneficios del uso de una correcta fórmula de cálculo para la Percepción de IIBB son los siguientes:



Aumentar la transparencia de las operaciones

Teniendo en cuenta la clasificación fiscal del socio comercial (conocido en SAP como Business Partner) se determina de forma correcta las percepciones de IIBB informadas a la AFIP.

De esta forma, aumentamos la transparencia en las operaciones de las empresas y reducimos el riesgo de sanciones administrativas y tributarias.



Aplicar las mejores prácticas de SAP en el mercado

La fórmula utiliza funciones estándar y está basada en la fórmula de cálculo estándar.

Es importante destacar que las funciones estándar son una forma simple y eficiente de calcular la Percepción de IIBB. Aun así, existen limitaciones cuando hay reglas específicas de cada jurisdicción, como pueden ser mínimos imponibles o alícuotas diferenciales. Para resolverlo, la solución contempla esas particularidades, mejorando la eficiencia y precisión del proceso de cálculo de percepciones de IIBB.



Disminuir riesgos y costos

Este es sin duda uno de los principales beneficios, el cual se apoya en **3 aspectos**:



Una implementación en tiempos reducidos.



Uso de una fórmula que ayuda a las empresas a cumplir con sus obligaciones tributarias, reduciendo el riesgo de sanciones administrativas y tributarias.



Mediante un cálculo preciso se evitan gastos innecesarios, como el pago de percepciones erróneas o la devolución de percepciones.

En conclusión

Si tu organización opera con SAP ERP o S/4 HANA, en el marco de la emisión de Notas de Débito o Crédito es fundamental contar con una fórmula de cálculo de percepciones que contemple las variantes de todas las jurisdicciones.

Todo esto, ayuda a tener mayor visibilidad del proceso de cálculo de percepciones, evitando gastos innecesarios y garantizando el cumplimiento.





Costos agrícolas, optimiza su cálculo con SAP/PS

Costos agrícolas, optimiza su cálculo con SAP/PS

Un cálculo preciso de costos agrícolas requiere de contemplar gran cantidad de variables de forma minuciosa. Descubre cómo optimizar este proceso con SAP/PS.

Según un estudio de la empresa de consultoría agrícola CyS Consulting, la implementación de SAP Project System puede generar ahorros significativos en los costos agrícolas. El estudio, del que participaron empresas agrícolas de todo el mundo, encontró que mediante esta herramienta ***las empresas lograron ahorros promedio de un 20% en los costos de mano de obra y un 10% en los costos de gestión.***

En este artículo profundizaremos sobre por qué es un reto calcular los costos agrícolas con precisión. Además, te contaremos cuáles son los beneficios de implementar SAP Project System (SAP/PS) para este proceso y cómo elegir el mejor proveedor.



WEZEN

El desafío de calcular costos agrícolas con precisión

El modelo de costos agrícolas tiene como objetivo permitir el control de todos los gastos relacionados con el proceso de producción agrícola. Incluyendo desde el tratamiento del suelo antes de la siembra hasta la cosecha, pasando por todos los procesos que involucran la producción agrícola.

Los costos agrícolas no son estáticos, fluctúan a lo largo del año debido a la estacionalidad de los cultivos y las operaciones agrícolas. Esta variabilidad debe ser considerada de forma meticulosa para evitar desviaciones presupuestarias.

Por ejemplo, el mantenimiento del suelo, a través de prácticas como los barbechos, es fundamental para la salud a largo plazo de los cultivos, pero a menudo se subestima en la ecuación de costos. Ya que si ignoramos este aspecto, el suelo puede agotarse y se puede incurrir en costos no planificados.

Para abordar estos desafíos, las empresas del sector están recurriendo a herramientas de gestión agrícola avanzadas, como SAP Project System (SAP/PS), que les permiten realizar un seguimiento minucioso de los costos. La precisión en este proceso es esencial para tomar decisiones informadas, optimizar recursos y garantizar la sostenibilidad de la explotación.



WEZEN

¿Por qué SAP/PS es una herramienta estratégica en el contexto agrícola?

La agricultura moderna es un escenario complejo que demanda eficiencia y precisión. En este contexto, SAP/PS permite gestionar los recursos con eficiencia en cada etapa del proyecto con el fin de controlar y garantizar su entrega puntual.

Esto es posible gracias a su abordaje de tres aspectos clave que revolucionan la producción agrícola.



Automatización de procesos

La automatización es un pilar fundamental en la agricultura actual. SAP/PS permite la ejecución automática de tareas, desde la programación de riegos hasta la gestión de inventarios. Esto no solo ahorra tiempo, sino que también minimiza errores humanos, mejorando la calidad y la consistencia de los procesos.

En otras palabras, la automatización contribuye de forma puntual a la optimización de costos agrícolas, al reducir la necesidad de mano de obra y los gastos relacionados con la ineficiencia operativa.



Integración de datos

La agricultura moderna implica el manejo de una amplia gama de datos, desde información climática hasta registros de cultivos. SAP/PS centraliza esta información en un sistema único, permitiendo una visión integral de la operación.

La toma de decisiones basada en datos precisos es esencial para anticipar mejoras y, en última instancia, reducir costos agrícolas.

Gracias a la integración de datos, se puede gestionar el negocio de forma más inteligente y estratégica.



Reducción de costos

SAP/PS no solo optimiza procesos y gestiona datos, sino que también detecta oportunidades de mejora.

Al analizar datos en tiempo real, se pueden identificar patrones y tendencias que indican dónde es posible reducir costos agrícolas sin comprometer la calidad.

Es decir, al manejar los proyectos basándose en la tecnología, es posible anticipar las mejoras y lograr una gestión agrícola rentable.



Beneficios de implementar SAP/PS para calcular costos agrícolas

La implementación de SAP/PS en la gestión agrícola aporta una serie de ventajas significativas, permitiendo un control detallado de los costos agrícolas.

Estos son los principales beneficios de esta herramienta:

1 Control preciso de gastos

SAP/PS posibilita un minucioso seguimiento de los gastos involucrados en la producción agrícola. Desde el coste de la mano de obra hasta los servicios contratados y los insumos necesarios, cada partida se registra de manera detallada.

Esto proporciona una visión precisa de los costos agrícolas asociados a cada etapa del proceso, permitiendo una toma de decisiones informada y estratégica.

2 Costos reales

Una de las ventajas más notables de SAP/PS es su capacidad para calcular con precisión los costes por cultivo producido, así como del coste real por hectárea cultivada.

Al vincular los datos de producción con los gastos correspondientes, se obtiene una evaluación detallada de cuánto cuesta producir cada cultivo. Esto es esencial para establecer precios de venta competitivos y maximizar la rentabilidad.

3 Integración de áreas en una estructura de proyecto única

SAP/PS actúa como un puente eficaz entre el área agrícola y el área de costeo. La información fluye de manera transparente, lo que simplifica la comunicación y asegura que ambas áreas trabajen en armonía.

En otras palabras, la integración promueve una gestión más eficiente y una comprensión completa de los costos agrícolas, lo que es vital para la toma de decisiones estratégicas.

4 Control de inversión en sementeras

Esta herramienta permite controlar la inversión en sementeras en la fecha de cierre del ejercicio para productos que no se encuentren cosechados o recolectados.

SAP/PS permite el seguimiento de los recursos invertidos en cada cultivo, desde la adquisición de semillas hasta los tratamientos fitosanitarios.

Esta visibilidad garantiza que la inversión se realice de manera eficiente y que los costos agrícolas estén bajo control.



¿Por qué la solución de Wezen es ideal?

Si buscas una solución eficiente para la gestión de tus operaciones, Wezen se convierte en la opción ideal por varias razones.

● **Bajo costo de implementación**

Wezen ofrece un enfoque costo-eficiente para la implementación de su solución.

Esto significa que la inversión inicial es conveniente, ayudando a reducir los costos en tecnología.

● **Corto tiempo de implementación**

El tiempo es un recurso valioso en cualquier empresa. En Wezen lo tenemos bien presente, por eso nuestra solución se implementa en un tiempo récord de aproximadamente 4 meses.

Esto te permite aprovechar sus ventajas rápidamente y, por ende, optimizar tus operaciones en un plazo breve.

● **Una solución sin licencia**

A diferencia de muchas otras herramientas en el mercado, Wezen no exige licencias costosas para su uso. Esto elimina una barrera significativa en términos de costos agrícolas, lo que resulta en un ahorro considerable a largo plazo.

● **Permite operar con base en las mejores prácticas**

Wezen ha desarrollado su solución siguiendo las mejores prácticas de la industria. Esto significa que, al adoptarla, estás incorporando procesos y métodos altamente eficientes en tu operación.

La calidad de su diseño se traduce en una mejora sustancial en tus procesos y, en consecuencia, en la reducción de costos agrícolas.

En conclusión

Si buscas una herramienta efectiva para optimizar tus operaciones y reducir tus costos agrícolas, Wezen es la mejor opción.

Porque además de ofrecer tecnologías innovadoras, te brindamos el acompañamiento y soporte de expertos en cada etapa.



SOBRE WEZEN

En Wezen nos dedicamos a la gestión de proyectos e infraestructura tecnológica (IT), desde el diseño e ingeniería hasta la tercerización de unidades de sistemas en todas sus dimensiones y soporte de equipos de misión crítica. En este sentido, nos destacamos por ofrecer servicios de alto impacto en el negocio de nuestros clientes, dónde buscamos convertir a la tecnología informática en una aliada estratégica y ya no más en un “centro de costo”.

Nos avala nuestra trayectoria y logros. Somos Microsoft Solutions Partner, membresía que conseguimos gracias a la experiencia en ambientes Cloud. Fuimos la primera empresa en la región en migrar SAP desde un ambiente on-premise a la nube de Microsoft. Del mismo modo, somos partners de las principales marcas del mercado, tales como Google, SAP, Fortinet, CISCO, ValidatedID, Docuware, entre otros.

Tenemos presencia en Brasil, Argentina, Uruguay y España. No obstante, operamos en toda la región. Porque acompañamos a nuestros clientes incluso en las operaciones que realizan en locaciones muy lejanas a su sede. Como lo hicimos con la Citrícola San Miguel, a quienes asistimos en su instalación en Port Elizabeth (Sudáfrica).

Wezen significa “Ser” y en nuestra esencia está la calidad y la satisfacción de nuestros clientes y de las personas que forman parte de nuestra organización. Colaboremos y juntos potenciaremos la gestión IT de tu organización.

The background is a solid teal color with a subtle, abstract pattern of white lines and dots. The lines are thin and connect various points, creating a network-like structure that is more prominent in the upper right and lower right corners. The dots are small and scattered throughout the background.

*Together
IT is better.*

WEZENGROUP.COM