



Impulsando SAP

Soluciones sencillas para grandes ideas

Digitalizar, acceder, automatizar y analizar, pero mucho más rápido.

accenture

avanade

Microsoft

Hoy en día nadie discute el valor de la información, desde el momento en que la práctica totalidad de las empresas trabajan y funcionan con datos. Basta ver el crecimiento exponencial de los datos, para darnos cuenta de la importancia que estos tienen a día de hoy y la que seguirán teniendo en el futuro.

La capacidad de explotar los datos se ha convertido en una ventaja competitiva, pero para ello, los datos deben estar accesibles para su evaluación y análisis. Y por supuesto, perfectamente controlados y protegidos.

En este contexto surge Microsoft Power Platform, un conjunto de herramientas y tecnologías que permiten a cualquier empresa crear soluciones personalizadas, de forma ágil, para digitalizar procesos de manera sencilla y sin necesidad de complejos desarrollos de programación.

De tal manera que capacita a todo tipo de usuarios, desde el director ejecutivo hasta los trabajadores de primera línea, a crear:

- Apps para mejorar la atención al cliente o el reporte de tareas.
- Cuadros de mando para informes periódicos.
- Procesos automatizados e inteligentes para mejorar la productividad de los recursos.
- Workflows de notificaciones y solicitudes de autorización.
- Crear nuevos canales de interacción con clientes y proveedores.



Aprovechar los datos para impulsar procesos y conectar con agilidad a las personas, facilitando la toma de decisiones

Los componentes de Power Platform

Cuatro son los componentes o productos clave que forman la familia Power Platform: Power Apps, Power Automate, Power BI y Power Virtual Agents.



Power Apps proporciona un entorno de desarrollo rápido con poco código para crear aplicaciones personalizadas y que se ejecutan en cualquier dispositivo.

Cuenta para ello con servicios, conectores y una plataforma escalable de aplicaciones y servicios de datos (Common Data Service) que permiten una integración y una interacción simples con los datos ya existentes.



Power Automate permite a los usuarios crear flujos de trabajo automatizados. De esta forma se pueden automatizar procesos empresariales repetitivos, como las recopilaciones de datos y las aprobaciones de decisiones.

Gracias a su sencilla interfaz, los usuarios de cualquier nivel pueden automatizar tareas de trabajo, desde principiantes hasta desarrolladores experimentados.



Power BI (Business Intelligence) es un servicio de análisis de negocio capaz de ofrecer información para un análisis sencillo e intuitivo a través de visualizaciones de datos, en modalidad de informes y/o cuadros de

mando (dashboards) para así facilitar la toma rápida de decisiones bien informadas.

Power BI además puede escalar para toda la organización, y cuenta para ello con gobernanza y seguridad integradas.



Power Virtual Agents permite crear potentes bots y soluciones de conversación, mediante una interfaz gráfica guiada, sin código, sin necesidad de contar con científicos de

datos ni desarrolladores. Las potentes capacidades de IA conversacional de Microsoft permiten a sus usuarios finales mantener ricas conversaciones.

Power Platform y SAP: menos código, más agilidad

Todos los elementos que constituyen la familia Power Platform garantizan no sólo la integración entre sí a nivel de datos (Common Data Service, ahora conocido como Microsoft Dataverse) y tecnología, sino también con sistemas ya existentes. Esto es posible gracias a los **cientos de conectores** listos para usar, con los que podemos aplicar Power Platform a la mayoría de los ecosistemas empresariales. Y por supuesto, a **SAP**.

Digitaliza los procesos de negocio de forma sencilla

Power Platform proporciona una potente lógica empresarial y capacidades de flujo de trabajo preparadas para transformar procesos empresariales manuales en procesos digitales y totalmente automatizados.

Esta plataforma democratiza la experiencia de creación de aplicaciones empresariales personalizadas y permite digitalizar procesos poco eficientes dentro de la compañía, y todo ello en un escenario low code, es decir, sin necesidad de escribir código.

Esta combinación integrada y productiva permite a todos los miembros de la organización crear soluciones SAP de una manera sencilla, desde análisis más profundos hasta procesos empresariales más eficientes, y todo ello protegiendo los datos SAP de misión crítica, reduciendo la programación y aportando gran agilidad a los procesos.

Profundamente integrado para ayudarte a sacar más partido a su inversión



Acceder, actualizar y automatizar, más rápido

Aprovecha la potencia del desarrollo de bajo código para crear con facilidad aplicaciones y cuadros de mando conectados a SAP.



Amplía tus soluciones SAP

Integra otros servicios de Azure, Office 365 y SAP para obtener aún más agilidad y productividad.



Mantén el control de sus aplicaciones y datos

Agiliza tus procesos de desarrollo mientras controlas el acceso a tus soluciones y datos SAP.

Crea de forma sencilla **aplicaciones multidispositivo**

Con Power Apps se pueden crear rápidamente aplicaciones empresariales personalizadas que se conecten a un back-end de datos de negocio de SAP, ya estén almacenados en la nube como on-premise.

Además, las aplicaciones creadas con Power Apps cuentan con un diseño responsive por lo que pueden ejecutarse sin problemas en el navegador o en dispositivos móviles tipo teléfono o tablet, ya sea Android o iOS.



Power Apps democratiza la experiencia de creación de aplicaciones empresariales personalizadas

¿Cómo se conecta **Power Apps con SAP?**

El conector SAP permite acoplar sus flujos y aplicaciones a un sistema SAP BW, SAP HANA o SAP ERP, ya sea SAP ECC o SAP S/4HANA. Aportando la siguiente funcionalidad:

- Permite crear una conexión a un servidor SAP ECC o S/4HANA utilizando la autenticación SAP o la autenticación Windows.
- Permite invocar cualquier BAPI y RFC personalizado.
- Proporciona esquemas dinámicos para los parámetros de entrada y salida de una RFC o BAPI.

Esta abstracción es lo que evita la complejidad a la hora de conectarse a los datos de SAP tanto en el proceso de desarrollo como de mantenimiento de aplicaciones en Power Apps.

Pero también se pueden crear conectores personalizados en cuestión de minutos para conectarse a una API SAP ODATA en lugar de utilizar la interfaz RFC/BAPI.

SAP en Azure y Power Platform: **mejor juntas**

Muchos clientes de SAP tienen como objetivo adoptar arquitecturas de implementación ágiles, y por ello, los administradores de SAP se sienten en cierto modo obligados ante la idea de empezar a mover la funcionalidad del negocio a S/4HANA. Pero no saben cómo se verá su entorno SAP en S/4HANA.

Azure, la nube pública de Microsoft, proporciona precisamente la respuesta a esta cuestión planteada sobre inversiones en infraestructura. Porque permite a los clientes de SAP implementar sistemas S/4HANA bajo demanda y pagar solo por el uso de la infraestructura activa. También permite a los clientes de SAP mover

sus sistemas SAP existentes, independientemente de las bases de datos que precisen, porque todas están soportadas. Además, los clientes pueden dimensionar la infraestructura Azure de los sistemas NetWeaver más antiguos a medida que los procesos de negocio se mueven de esos sistemas a S/4HANA.

Azure es una plataforma en la nube probada y certificada por SAP para ejecutar cualquier aplicación de misión crítica, aportando el rendimiento, la escalabilidad, la seguridad y la fiabilidad que exija cualquier organización.

Gracias a la integración segura con SAP en Azure, las soluciones creadas en Power Platform permiten a las organizaciones sacar más provecho de sus datos SAP, desde análisis e informes más profundos, hasta procesos de negocio más eficientes e impulsados por SAP.



Accenture es una compañía global de servicios profesionales, líder en capacidades digitales, de cloud y de seguridad. Combinando una experiencia inigualable y habilidades especializadas en más de 40 sectores económicos, prestamos servicios de Estrategia y Consultoría, Marketing, Tecnología y Operaciones, impulsados por la red de centros de tecnología avanzada y operaciones inteligentes más grande del mundo. Nuestros 514.000 profesionales cumplen la promesa de la tecnología y el ingenio humano todos los días, y prestan servicio a clientes en más de 120 países. Aprovechamos el poder del cambio para crear valor y éxito compartido para nuestros clientes, profesionales, accionistas, partners y la sociedad. www.accenture.es



Avanade es el proveedor líder de innovadores servicios digitales y cloud, soluciones de negocio y experiencias de diseño en el ecosistema de Microsoft. Con 38.000 profesionales en 25 países, somos la fuerza que impulsa el Accenture Microsoft Business Group para ayudar a las empresas a atraer clientes, potenciar a sus empleados, optimizar operaciones y transformar productos empleando la plataforma de Microsoft. Con participación mayoritaria de Accenture, Avanade fue creada en el 2000 por Accenture LLP y Microsoft Corporation.

Más información en www.avanade.com

Buscamos generar un impacto genuino para nuestros clientes a través de la innovación, aprovechando el poder de las personas y el ecosistema de Microsoft.