



Impulsionar o SAP

Soluções simples para
grandes ideias

Digitalizar, aceder, automatizar e analisar de forma muito
mais rápida.

accenture

avanade

Microsoft

Hoje em dia ninguém contesta o valor da informação, uma vez que quase todas as empresas trabalham e operam com dados. Basta ter atenção ao crescimento exponencial dos dados, para perceber a importância que os dados têm hoje e continuarão a ter no futuro.

A capacidade de explorar os dados tornou-se uma vantagem competitiva, mas, para isso, os dados devem estar acessíveis para avaliação e análise. E, claro, perfeitamente controlados e protegidos.

devem estar acessíveis para avaliação e análise. E, claro, perfeitamente controlados e protegidos. Neste contexto surge o Microsoft Power Platform, um conjunto de ferramentas e tecnologias que permitem a qualquer empresa criar soluções personalizadas, de forma ágil, para digitalizar processos de uma forma simples e sem a necessidade de desenvolvimentos de programação complexos. De tal forma que permite a todos os tipos de utilizadores, desde o CEO até aos colaboradores da linha da frente, criar:

- Apps para melhorar o serviço ao cliente ou relatórios de tarefas.
- Painéis de controlo para relatórios periódicos.
- Processos automatizados e inteligentes para melhorar a produtividade dos recursos.
- Workflows de notificações e pedidos de autorização.
- Novos canais de interação com clientes e fornecedores.



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

Os componentes de Power Platform

Existem quatro componentes-chave, ou produtos, que compõem a família Power Platform: Power Apps, Power Automate, Power BI e Power Virtual Agents.



Power Apps proporciona um ambiente de desenvolvimento rápido com pouco código para criar aplicações personalizadas que funcionam em qualquer dispositivo.

Para isso, conta com serviços, conectores e uma plataforma escalável de aplicações e serviços de dados (Common Data Service) que permitem uma integração e interação simples com os dados já existentes.



O Power Automate permite aos utilizadores criar fluxos de trabalho automatizados. Desta forma permite a automatização de processos empresariais repetitivos, tais como a recolha de dados e a aprovação de decisões.

Devido à sua interface simples, os utilizadores de qualquer nível podem automatizar tarefas de trabalho, desde iniciantes a programadores experientes. “Aproveite os dados para direccionar processos e conectar pessoas com agilidade, facilitando a tomada de decisões.”



Power BI (Business Intelligence) é um serviço de análise empresarial capaz de oferecer informações para uma análise simples e intuitiva através da visualização de dados, sob a forma de relatórios e/ou painéis de controlo

para facilitar uma tomada de decisão rápida e bem informada.

O Power BI pode ser dimensionado para toda a organização, contando para isso com governança e segurança integradas.



Power Virtual Agents permite criar bots poderosos e soluções conversacionais, utilizando uma interface gráfica guiada, sem código e sem a necessidade da intervenção

de cientistas de dados ou programadores de dados. As poderosas capacidades de IA conversacional da Microsoft permitem aos seus utilizadores finais manter conversações enriquecedoras.

Power Platform e SAP: menos código, mais agilidade

Todos os elementos que constituem a família Power Platform garantem não só a integração entre si ao nível dos dados (Common Data Service, agora conhecido como Microsoft Dataverse) e da tecnologia, mas também com os sistemas existentes. Isto é possível graças às **centenas de conectores** prontos a usar, com os quais podemos aplicar Power Platform à maioria dos ecossistemas empresariais. E, claro, o **SAP**.

Digitalizar os processos de **negocio com facilidade**

Power Platform proporciona uma poderosa lógica empresarial e capacidades de fluxo de trabalho preparadas para transformar processos empresariais manuais em processos totalmente automatizados e digitais. Esta plataforma democratiza a experiência de criação de aplicações empresariais personalizadas e permite digitalizar processos pouco eficientes dentro da empresa, tudo num cenário low code, ou seja, sem necessidade de escrever código.

Esta combinação integrada e produtiva permite a todos os membros da organização criar facilmente soluções SAP - desde análises mais profundas a processos empresariais mais eficientes - ao mesmo tempo que protege os dados SAP de missão crítica, reduzindo a programação e conferindo agilidade aos processos.

Profundamente integrado para o ajudar a tirar mais partido do seu investimento



Aceder, atualizar e automatizar com mais rapidez

Aproveite o poder do desenvolvimento do código baixo para criar facilmente aplicações e painéis de instrumentos ligados ao SAP



Expanda as suas soluções SAP

Integrar outros serviços Azure, Office 365 e SAP para obter ainda mais agilidade e produtividade.



Mantém o controlo das suas aplicações e dados

Otimize os seus processos de desenvolvimento enquanto controla o acesso às suas soluções e dados SAP.

Criar facilmente aplicações multidispositivo

Com Power Apps é possível criar rapidamente aplicações empresariais personalizadas que se ligam a um back-end de dados do negócio de SAP, quer estejam armazenados na cloud ou on-premise. Além disso, as aplicações criadas com Power Apps têm um design responsivo para que possam funcionar sem problemas no browser ou em dispositivos móveis como telemóveis ou tablets, quer sejam Android ou iOS.



Power Apps democratiza a experiência de criação de aplicações empresariais personalizadas

Como é que as Power Apps se ligam ao SAP?

O conector SAP permite ligar os seus fluxos e aplicações a um sistema SAP BW, SAP HANA ou SAP ERP, seja SAP ECC ou SAP S/4HANA. Assegura as seguintes funcionalidades:

- Permite criar uma ligação a um servidor SAP ECC ou S/4HANA utilizando a autenticação SAP ou a autenticação Windows.
- Permite recorrer a qualquer BAPI e RFC personalizado.
- Proporciona esquemas dinâmicos para os parâmetros de entrada e saída de um RFC ou BAPI.

Esta abstração é o que evita a complexidade de ligação aos dados SAP tanto no processo de desenvolvimento como de manutenção de aplicações em Power Apps.

Mas também se podem criar conectores personalizados numa questão de minutos para se ligar a uma API SAP ODATA em vez de utilizar a interface RFC/BAPI.

SAP em Azure e Power Platform– **Melhor juntos**

Muitos clientes SAP têm como objetivo adotar arquiteturas de implementação ágeis, e por isso, os administradores SAP sentem-se de certo modo forçados a iniciar a transferência de funcionalidades empresariais para S/4HANA.

Mas não sabem como será o seu ambiente SAP em S/4HANA. Azure, a cloud pública da Microsoft, apresenta precisamente a resposta a esta pergunta sobre investimentos em infraestruturas. Permite aos clientes de SAP implementar sistemas S/4HANA sob pedido e pagar apenas pela utilização da infraestrutura ativa. Também permite aos clientes de SAP moverem os seus sistemas SAP existentes, independentemente

das bases de dados de que necessitam, porque todas são suportadas. Além disso, os clientes podem dimensionar a infraestrutura Azure dos sistemas NetWeaver mais antigos à medida que os processos comerciais são transferidos desses sistemas para S/4HANA. Azure é uma plataforma em cloud testada e certificada pelo SAP para executar qualquer aplicação de missão crítica, assegurando o desempenho, a escalabilidade, a segurança e fiabilidade que qualquer organização exige.

Devido à integração segura com SAP no Azure, as soluções criadas em Power Platform permitem às organizações obter mais vantagens dos seus dados SAP, desde análises e relatórios mais detalhados até processos de negócio mais eficientes, impulsionados por SAP.



A Accenture é uma empresa global de serviços profissionais, líder em capacidades digitais, de cloud e de segurança. Combinando experiência inigualável e competências especializadas em mais de 40 setores económicos, prestamos serviços de Estratégia e Consultoria, Marketing, Tecnologia e Operações, impulsionados pela maior rede mundial de tecnologia avançada e centros de operações inteligentes. Os nossos 514.000 profissionais cumprem diariamente a promessa da tecnologia e do engenho humano, servindo clientes em mais de 120 países. Aproveitamos o poder da mudança para criar valor e partilhar sucesso para os nossos clientes, profissionais, acionistas, parceiros e sociedade www.accenture.pt



A Avanade é a empresa líder de serviços inovadores digitais e cloud, soluções empresariais e experiências personalizadas no ecossistema Microsoft. Somos a força da Accenture Microsoft Business Group, apoiando as empresas a captar clientes, dotar os colaboradores, otimizar as operações e transformar os produtos, aproveitando a plataforma da Microsoft. A Avanade conta com 39.000 profissionais em 25 países, disponibilizando aos seus clientes o melhor através de uma cultura de colaboração que respeite a diversidade e possa refletir as comunidades onde operamos. Avanade é maioritariamente detida pela Accenture, tendo sido fundada em 2000 pela Accenture LLP e Microsoft Corporation. Pode obter mais informações em www.avanade.com

Procuramos gerar um impacto genuíno para os nossos clientes através da inovação, aproveitando o poder das pessoas e do ecossistema Microsoft.