

NTT DATA Business Solutions | SAP Business Technology Platform

SAP Business Technology Platform im Überblick

Die wichtigsten Informationen zur SAP BTP



Was ist die SAP Business Technology Platform?

Das übergeordnete Ziel der SAP BTP ist es, Unternehmen mit Hilfe von Tools, Applikationen und Erweiterungen innovativer und agiler zu gestalten. Dabei liegen die Schwerpunkte auf den Kernbereichen Development, der Erweiterung von Funktionalitäten und Applikationen sowie der Integration von Lösungen und Technologien. Die vielfältigen Services der SAP BTP lassen sich dabei sowohl in cloud-basierten sowie hybriden Systemarchitekturen nutzen.



Vorteile der SAP Business Technology Platform (SAP BTP)

Alles auf einer Plattform

Die SAP Business Technology Platform ermöglicht Unternehmen, an einem zentralen Ort unkompliziert auf ein breites Portfolio von Services und Tools zuzugreifen. Als zentraler Einstiegspunkt dient das übersichtlich gestaltete SAP BTP Cockpit, mit dem Lösungen nicht nur schnell gefunden, sondern auch direkt integriert und aktiviert werden können.

Moderne Oberfläche und User Experience

Die SAP BTP bietet mit Fiori Erweiterungen und Entwicklung modernere und individuell gestaltbare Benutzeroberflächen für alle Anwendungen. Die dadurch verbesserte User Experience unterstützt das intuitive Arbeiten der Mitarbeitenden.

Sofort einsatzfähige & erweiterbare Services

Die auf der SAP BTP angebotenen Services und Tools sind vorkonfiguriert und lassen sich dementsprechend nahtlos in IT-Systeme integrieren, wo sie ohne weitere Modifikationen direkt verwendbar sind. Gleichzeitig haben Unternehmen jedoch immer die Option, die Services durch individuelle Entwicklungen flexibel und agil an kundenspezifische Anforderungen und Bedürfnisse anzupassen.

Grosses Angebot

Die SAP BTP ist ein Platform as a Service (PaaS), sodass nicht nur Tools und Erweiterungen von SAP genutzt werden können, sondern diese auch durch Technologie von Drittanbietern erweitert werden kann. Daher können Unternehmen von einem sehr breiten Spektrum an Produkten und Services Gebrauch machen, mit denen die eigenen Businessprozesse optimiert und vorangetrieben werden können.

Weitere Benefits

- Direkter Einsatz von Anwendungen mit Platform as a Service (PaaS)
- Flexibilität und Agilität durch einfache und schnelle Entwicklung und Integration von Anwendungen
- Geringere administrative Aufwände
- Wettbewerbsvorteile durch ganzheitlichen Ansatz und Offenheit der Plattform
- Kosteneinsparung bei Hardware- und Betriebskosten



Die 4 Kernbereiche der SAP BTP

Integration und Erweiterung von Funktionalitäten

Verbinden Sie Ihre Cloud- und On-Prem-Applikationen und erweitern Sie diese um neue Lösungen oder neue Funktionen von bestehenden Applikationen.

Intelligente Technologien

Nutzen Sie innovative Services und Technologien, um die eigenen Unternehmensprozesse und -systeme zu optimieren und effizienter zu gestalten.

Datenanalyse

Wandeln Sie Ihre Unternehmenssteuerung in eine proaktiv-prognostizierende Funktion dank der Nutzung von Analytics-Lösungen.

Datenmanagement

Eliminieren Sie Datensilos und strukturieren Sie Ihre Unternehmensdaten.



Integration und Erweiterung von Funktionalitäten



Zukunftsorientiertes Development & vereinfachte Integration von Anwendungen

Mit dem Einsatz der SAP Business Technology Platform fokussiert sich ein Unternehmen auf Flexibilität, Skalierbarkeit und Optimierung. Daher verfolgt die SAP BTP auch zwei zentralen Zielsetzungen: Einerseits die Entwicklung von Applikationen voranzubringen, andererseits die Integration von Erweiterungen in die SAP-Welt zu vereinfachen.

Integration mit der SAP Business Technology Platform

Die direkte Funktionsfähigkeit neuer Applikationen und deren Integration in vorhandene Systeme werden oftmals – beispielsweise aufgrund gesetzlicher Vorgaben – als Selbstverständlichkeiten betrachtet. Dabei handelt es sich um einen essentiellen Bestandteil der Systemlandschaft und meistens auch um ernstzunehmende IT-Herausforderungen, die sich mit der SAP BTP besser meistern lassen. Grund dafür sind eine Vielzahl an vorkonfigurierten Integrationsservices für SAP- und 3rd-Party-Lösungen sowie die SAP Integration Suite. Diese ermöglicht die nahtlose Integration von cloudbasierten Anwendungen, On-Premise-Anwendungen und Prozessen. Mit der SAP BTP lassen sich ausserdem APIs gestalten und verwalten sowie der Zugriff auf 3rd-Party-Cloud-Lösungen harmonisieren.



Development mit der SAP BTP

Neben der problemlosen Integration von Lösungen können Sie auch mit dem Development Ihrer Applikationen starten. Anpassungen Ihrer SAP-Systemlandschaft sind dank der Side-by-Side-Erweiterungen der SAP BTP ohne grössere Aufwände möglich. Zusätzlich folgt die SAP BTP der „keep the core clean“-Philosophie. Sie ermöglicht es also Anwendungslogiken auf externe Systeme auszulagern und dadurch Upgrades noch schneller, sicherer und unkomplizierter durchzuführen – ohne die Funktionalitäten älterer Anwendungen zu beeinflussen. Zur einfacheren Übersicht aller Erweiterungen und Entwicklungen können Enduser über das Launchpad als zentralen Einstiegspunkt (Single Point of Entry) auf alle web- und cloud-basierten Anwendungen von SAP sowie Drittanbietern – sogar mit Mobilgeräten – zugreifen.

Hier nur einige Vorteile, die Ihnen die SAP BTP im Bereich Entwicklung/ Erweiterung verschafft:

- Schnelle Integration von Erweiterungen von SAP und Drittanbietern für verschiedene Systemarchitekturen (On Premise, Cloud, Hybrid)
- Höhere Agilität dank stärkerer Vernetzung von Applikationen und Daten sowie optimierte Businessprozesse entlang Ihrer gesamten Wertschöpfungskette
- Bessere Kosteneffizienz und grösseres Innovationspotenzial dank vorkonfigurierter Anwendungen mit minimalem Integrationsaufwand
- Individuelle Erweiterung der Systemlandschaft durch Side-by-Side Erweiterung mit der SAP BTP
- Mit der SAP BTP können Anwendungs-Erweiterungen über Low Coding- und No Coding-Entwicklungsprozesse ermöglicht werden und dementsprechend eine schnellere Bereitstellung an Ihre Kunden erfolgen

Intelligente Technologien

Profitieren Sie unternehmensweit von leistungsstarken intelligenten Technologien.



Eine Transformation zu einem Intelligent Enterprise erfordert unter anderem den Einsatz von intelligenten Technologien. Nur durch die Integration von Technologien wie Künstliche Intelligenz (AI), das Internet der Dinge (IoT) oder Robotic Process Automation (RPA) können Unternehmen sicherstellen, dass End-to-End Businessprozesse mit höchster Effizienz funktionieren und Sie gleichzeitig Ihr grösstmögliches Innovationspotenzial abrufen.

Mit den auf der SAP Business Technologies Platform angebotenen innovativen Technologien und Werkzeugen laufen alle Prozesse und Arbeitsabläufe Ihres Unternehmens um ein Vielfaches effektiver ab. Diese smarten, automatisierten Lösungen übernehmen u. a. repetitive Aufgaben, wodurch Sie die tägliche Arbeitsbelastung für Ihre Belegschaft erheblich reduzieren. Dadurch arbeitet Ihr Unternehmen nicht nur kosteneffizienter, sondern Ihre Mitarbeitenden gewinnen wertvolle Zeit, die für die Weiterentwicklung und Innovation Ihres Unternehmens produktiv genutzt werden kann.

Das bieten Ihnen die intelligenten Services der SAP BTP:

- Schnelle Side-by-Side-Implementierung von intelligenten Technologien in verschiedene IT-Architekturen dank Vorkonfiguration auf der SAP BTP
- Integration von intelligenten Technologien sowohl in SAP- als auch Non SAP-Systeme möglich
- Kombination bzw. Vernetzung von verschiedenen Lösungen schafft unternehmensweite Synergieeffekte und Leistungssteigerungen
- Höhere Flexibilität und Agilität erhöht die Reaktionsfähigkeit auf sich verändernde Marktbedingungen und liefert Wettbewerbsvorteile

Datenanalyse

Effiziente Möglichkeiten für Unternehmenssteuerung mit den SAP BTP Analytics-Lösungen

Ob Finanzen, Produktion, Einkauf oder Vertrieb – jeder Ihrer Unternehmensbereiche arbeitet effizienter mit KPI-orientierten Datenanalyse-Technologien. Analytics hilft allerdings nicht nur bei der bedarfsbezogenen Identifikation von fachbereichsspezifischen Anforderungen an z. B. KPIs und Steuerungsgrößen, sondern ermöglicht einen Single Point of Truth, wodurch die Informationsversorgung aller Bereiche für analytische Zwecke zentral optimiert wird.

Mit der Verwendung von fortschrittlichen Analytics-Lösungen können Sie zukünftige Entwicklungen präzise prognostizieren, wodurch Sie Ihre Unternehmensstrategie gezielter ausrichten können. Ermöglicht wird dies durch leistungsstarke Technologien wie Advanced & Predictive Analytics, künstliche Intelligenz oder maschinellem Lernen, die Ihnen bei der SAP BTP vorkonfiguriert zur Verfügung stehen. Diese Bausteine können schnell für Analysefunktionen umgesetzt werden.

Diese vorkonfigurierten Lösungen ermöglichen das Sammeln und Analysieren von grossen Datenmengen aus internen sowie externen Quellen. Gleichzeitig erhalten Sie in Form von detaillierten Reportings und visuellen Dashboards alle aufbereiteten Informationen, die Sie für eine verbesserte Unternehmenssteuerung benötigen. Zudem helfen die Analytics-Lösungen der SAP BTP bei innovativen Steuerungsansätzen und bei der Bewertung unterschiedlicher Referenzarchitekturen.

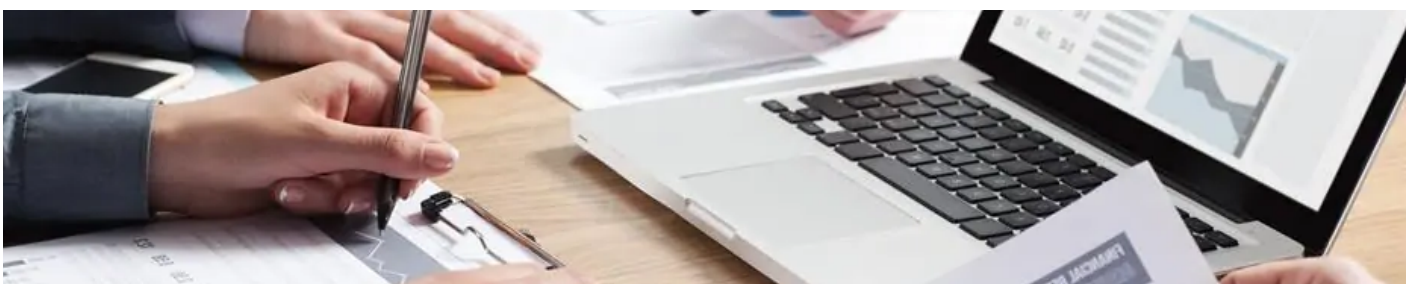
Mit der Lösung SAP Analytics Cloud stellt die SAP BTP ausserdem die nächste Generation von Business

Intelligence, Planung und vorausschauenden Analysen zur Verfügung.

SAP Business Technology Platform ermöglicht Unternehmen, an einem zentralen Ort unkompliziert auf ein breites Portfolio von Services und Tools zuzugreifen. Als zentraler Einstiegspunkt dient das übersichtlich gestaltete SAP BTP Cockpit, mit dem Lösungen nicht nur schnell gefunden, sondern auch direkt integriert und aktiviert werden können.

Vorteile der Datenanalyse:

- Hervorragende Grundlage, um neue Steuerungsmodelle zu etablieren oder die gegenwärtige Unternehmensstruktur zu optimieren
- Etablierung integrierter Planungskonzepte (wie z. B. xP&A)
- Option der nahtlosen Integration in SAP-Anwendungen
- Echtzeit-Zugriff auf Auswertungen und Analyse ermöglicht genaue Fokussierung auf relevante Datensätze für eine verbesserte strategische Planung
- Hohe Bedienungsfreundlichkeit durch intuitive Nutzeroberflächen
- Integrationsmöglichkeit von zukünftigen Innovationen
- Möglichkeit, wertvolle von redundanten und veralteten Daten zu unterscheiden, sowie diese Datenmengen zu skalieren, zu integrieren und zu verarbeiten als Basis für die Entwicklung von datengetriebenen und nachhaltigen Unternehmen



Datenmanagement

Effiziente Möglichkeiten für Unternehmenssteuerung mit den SAP BTP Analytics-Lösungen

Optimieren Sie Ihr Datenmanagement mit der SAP BTP

Für das Erreichen langfristiger Businessziele und eines nachhaltigen Unternehmenswachstums ist es von zentraler Bedeutung Datenmanagement so effizient wie möglich zu gestalten. Schließlich sind Daten nicht nur ein wichtiges Asset moderner Unternehmen, sondern auch eine essenzielle Grundlage für das Treffen von Entscheidungen sowie der Minimierung von Risiken.

Dementsprechend kann der Stellenwert von effektivem Data Management gar nicht genug betont werden. Datenmanagement setzt sich allerdings aus einer ganzen Reihe von Aufgaben zusammen und viele Unternehmen verschenken wertvolles Potenzial, da sie nicht das Optimum in allen Teilbereichen abrufen. Mit den leistungsstarken Datenmanagementlösungen der SAP Business Technology Platform ändern Sie das, indem Ihr Data Management erheblich an Effizienz gewinnt.



Warum wir Ihr perfekter Partner für die SAP BTP sind

Vertrauen Sie auf unser umfangreiches Know-how

– als langjähriger SAP Platinum Partner mit über 30 Jahren Erfahrung in der Digitalbranche verfügen wir über umfangreiches Expertenwissen rund um die SAP BTP und kennen das gesamte Produkt- und Serviceportfolio der SAP. In Zusammenarbeit mit Branchenführern wie Microsoft und Amazon Web Services entwickeln wir für unsere Kunden cloudbasierte und hybride Systemarchitekturen.

Bauen Sie auf unsere vielfältige Projekterfahrung – als Ihr zuverlässiger Partner bieten wir Ihnen alles, was Sie für den Erfolg Ihres SAP BTP-Projekts benötigen. Unsere Erfolgsbilanz aus unzähligen globalen Projekten mit Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen spricht für sich. Wir wissen genau, welche SAP BTP-Produkte Ihnen den grössten Mehrwert bieten, um Ihre individuellen Unternehmensziele bestmöglich zu erreichen.

Profitieren Sie von unseren eigenen SAP BTP-Lösungen

– fast 100 Experten bei NTT DATA Business Solutions arbeiten für Sie, um Ihr Unternehmen mit der SAP BTP voranzubringen. Wir integrieren die Leistungen der SAP BTP in Ihr Unternehmen und ermöglichen so individuelle Erweiterungen, innovative Prozessoptimierungen und wichtige Einblicke in Daten und KPIs.

Sind Sie nun neugierig geworden und möchten mehr über uns erfahren oder gar eine mögliche Partnerschaft in Bezug auf Ihr eigenes SAP BTP-Projekt besprechen? Schicken Sie uns Ihre persönliche Anfrage – unsere Experten freuen sich darauf, Sie zu den unzähligen Möglichkeiten der SAP BTP zu beraten.



Jetzt Kontakt aufnehmen

About NTTDATA

We Transform. SAP® Solutions into Value.

Wir verstehen die Geschäfte unserer Kunden und wissen, wie man Unternehmen erfolgreich in die Zukunft führt. Bei NTT DATA Business Solutions treiben wir Innovationen voran: Von der Beratung und Implementierung bis hin zu Managed Services und darüber hinaus verbessern wir kontinuierlich SAP-Lösungen und -Technologien, damit sie für Unternehmen – und ihre Mitarbeitenden – funktionieren.

Learn more about NTT DATA

nttdata-solutions.com

