

IFS APPLICATIONS™

YOUR CONNECTION TO WHAT'S NEXT



MIT IFS STEHT IHNEN DIE ZUKUNFT OFFEN

IFS Applications™ hilft Ihnen Veränderungen als Chance zu sehen und Gelegenheiten zu nutzen. Dank umfangreicher Branchenkenntnis und umfassender Erfahrung in der Entwicklung großartiger, anwenderfreundlicher Software ist IFS Applications die richtige Lösung für Sie – unabhängig davon, ob Sie komplett neue Geschäftsmodelle ins Auge fassen oder Ihre bestehenden Geschäftsabläufe optimieren möchten.

IFS APPLICATIONS IST EINE KOMPLETTLÖSUNG FÜR KUNDEN IN ALLER WELT, DIE GÜTER PRODUZIEREN UND VERTREIBEN, ANLAGEN UNTERHALTEN UND DIENSTLEISTUNGEN ERBRINGEN.

MIT IFS APPLICATIONS SIND SIE BEREIT FÜR DIE HERAUSFORDERUNGEN IHRER:



Branche: In Ihrer Branche geht es künftig darum, Möglichkeiten für neue Geschäftsmodelle und -prozesse zu realisieren, die mit Trends wie der Globalisierung, Digitalisierung, Individualisierung und Servitization einhergehen. IFS Applications stellt Ihnen die dafür erforderlichen Funktionalitäten bereit.



Organisation: In Ihrem Unternehmen wird es weiterhin sehr wichtig sein die Geschäftsabläufe stetig zu optimieren, um sich von Mitbewerbern abzuheben. In enger Zusammenarbeit mit branchenführenden Kunden haben wir IFS Applications auf die speziellen Anforderungen Ihrer Branche zugeschnitten.



Mitarbeiter: Das Engagement Ihrer Mitarbeiter sollte durch ein durchdachtes, intuitives Anwendererlebnis gefördert werden, das zu einer höheren Produktivität, einer schnelleren Entscheidungsfindung und einfacheren Rollouts beiträgt und es den Mitarbeitern ermöglicht so zu arbeiten, wie sie es sich wünschen. Die hochmoderne IFS Aurena® Oberfläche von IFS Applications erfüllt all diese Kriterien und wird Ihre Mitarbeiter begeistern.



IT-Landschaft: Die Verbindung der Kerndaten und -prozesse in IFS Applications ermöglicht Ihren Mitarbeitern, Partnern und Kunden überall und jederzeit vollständigen Zugriff auf von ihnen benötigte Daten. Von herkömmlicher Bürosoftware bis hin zum detaillierten Reporting und der Modellierung von Analysen: IFS Applications verbindet Sie dank der RESTful APIs und offener Authentifizierungslösungen auf sichere Weise mit den Tools, auf die Sie sich verlassen – ganz egal, wo diese gehostet werden.

MIT IFS APPLICATIONS ERFOLGREICH IN DIE ZUKUNFT STARTEN

Kein Unternehmen arbeitet isoliert. Wir alle werden von unserem Umfeld beeinflusst – von dem was ist und von dem was kommt. IFS Applications unterstützt Sie dabei, Trends wie das Internet of Things (IoT), die digitale Transformation, Servitization und Individualisierung zu adressieren und zu meistern. Mit unserer führenden Technologie und unserem Branchenwissen können Sie von diesen Zukunftstrends profitieren. Die Lösung bietet neben herausragenden Funktionalitäten, mit denen Sie Ihre Betriebsabläufe optimieren können, ein einzigartiges Anwendererlebnis, das jeden innerhalb und außerhalb Ihrer Organisation begeistern wird.

Starten Sie in die Zukunft mit einer Software, die folgende Vorteile bietet:

- Umfassende branchenspezifische Funktionalität in einer vielseitigen Lösung, die Komponenten für Finanzbuchhaltung, Personalwesen und Customer Relationship Management (CRM) umfasst.
- Attraktiveres, angenehmeres Arbeitserlebnis dank IFS Aurena – einer intuitiven Benutzeroberfläche, die über jedes Gerät zugänglich ist.
- Wahl zwischen verschiedenen Bereitstellungsoptionen: Software-as-a-Service (SaaS), Managed Cloud oder On-Premise.
- Unterstützung für globale Betriebsabläufe und eine größere Transparenz in Bezug auf Geschäftsprozesse, wodurch alle Teile des Unternehmens näher zusammenwachsen.
- IoT-Technologie und Echtzeit-Datenerfassung für vorausschauende Instandhaltung und Service.
- Niedrige Betriebskosten, ein proaktives Qualitätsmanagement sowie kontinuierliche Innovation durch regelmäßige Updates und eine Schichtenarchitektur (Layered Application Architecture, LAA).



NEUE MÖGLICHKEITEN ERGREIFEN

Aufgrund der Veränderung von branchenorientierten Geschäftsmodellen müssen Unternehmen auf ganz neue Art und Weise operieren und sich neue Umsatzchancen eröffnen. IFS Applications stellt eine End-to-End-Lösung bereit, um sich ergebende Möglichkeiten in der digitalen, serviceorientierten Geschäftswelt voll auszuschöpfen – und individuellere Angebote auf globaler Ebene bereitzustellen.



ALLES IST DIGITAL

Die Digitalisierung schreitet rasant voran. Das Internet of Things (IoT, Internet der Dinge) gewinnt zunehmend an Bedeutung. Aktuell gibt es im IoT bereits 13 Milliarden vernetzte „Dinge“ und laut Analysten von IDC soll diese Zahl bis zum Jahr 2020¹ auf 30 Milliarden steigen. Diese globale Vernetzung von physischen und virtuellen Gegenständen ermöglicht neue Geschäftsmodelle und die rasante Ausweitung von Dienstleistungen auf dem globalen Markt.



LOKAL DENKEN, GLOBAL HANDELN

Durch die Wahl einer einheitlichen globalen Strategie, die stets länderspezifischen Anforderungen Rechnung trägt, wird eine Expansion in andere Länder enorm vereinfacht – so können Sie sich unabhängig vom Standort auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.

IFS Applications ermöglicht Ihnen sich mit neu entstehenden Technologien zu verbinden, von den jüngsten Trends zu profitieren und Ihr Unternehmen zu transformieren.



DIFFERENZIEREN DURCH SERVICE

Die digitale Welt bringt ganz neue Geschäftsmodelle hervor, da Kunden mittlerweile nach einem Gesamtpaket suchen. Hierbei herrscht die Nachfrage nach dem Produkt selbst sowie die Dienstleistung rund um das Produkt. Ein Beispiel ist das PaaS-Modell (Product as a Service), bei dem ein langfristiger Vertrag alles abdeckt – vom Drucker über das Verbrauchsmaterial bis hin zur Wartung und Reparatur durch den Hersteller.

Diese All-inclusive-Services sorgen für:

- wiederkehrende Umsätze, die mehr Sicherheit bieten
- höhere Kundentreue
- zusätzliche Upselling-Möglichkeiten



STEIGERN SIE IHRE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT

Indem Sie maßgeschneiderte Produkte und Dienstleistungen anbieten, können Sie Ihre Effizienz erhöhen sowie schneller, präziser und souveräner auf individuelle Kundenanforderungen reagieren.

TECHNOLOGISCHE UND GESELLSCHAFTLICHE VERÄNDERUNGEN BEEINFLUSSEN DIE ART UND WEISE, WIE WIR PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN BEREITSTELLEN UND KONSUMIEREN.

1. Worldwide Internet of Things Forecast, 2015-2020, IDC

DIGITALISIERUNG

Der IFS IoT Business Connector™ sorgt für schnellere Konnektivität und minimiert das Risiko, das mit IIoT-Initiativen (Industrial Internet of Things) verbunden ist.

- Gewinnung wertvoller Erkenntnisse aus Daten
- Verkürzung der Zeit von der Idee bis zur Realisierung
- Bereitstellung von Plug-and-play-Konnektivität mit der Microsoft Azure IoT-Suite sowie Discovery-Anwendungen von Drittanbietern

SERVITIZATION

IFS Applications stellt eine wahrhaft serviceorientierte ERP-Lösung bereit. Die Lösung ist ideal für Organisationen oder Aftermarket-Teams, die sich vollständige integrierte Servicefunktionalitäten wünschen. Auch für Serviceorganisationen oder Anlageneigentümer, die ein integriertes Geschäftssystem benötigen, ist IFS Applications die richtige Wahl, wenn Folgendes abgedeckt wird:

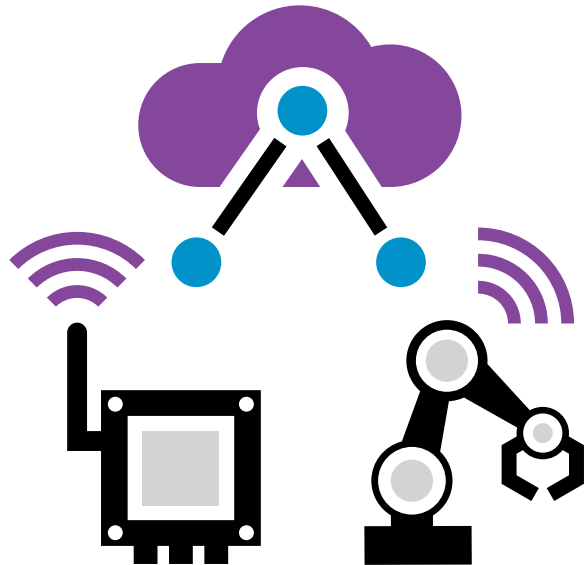
- Serviceverträge
- Arbeits-, Aufgaben- und Ressourcenplanung
- Optimierte Terminierung
- Mobiles Arbeiten unter Nutzung intuitiver, mobiler Lösungen auf jedem Gerät

INDIVIDUALISIERUNG

Bei Unternehmen mit einem stärker individualisierten Angebot besteht das Risiko von Teile-Engpässen und niedrigeren Servicelevels. Dem kann allerdings durch eine nachfrageorientierte Materialbedarfsplanung (MRP) entgegengewirkt werden. IFS Applications ist eine der ersten Anwendungen, die vom Demand Driven Institute dahingehend zertifiziert wurde.



IFS Applications bietet außerdem Funktionen für das Produktkalkulationsmanagement, die eine schnellere, präzisere Reaktion auf Anfragen für neue und geänderte Produktangebote ermöglichen.



GLOBALISIERUNG

Heutzutage sind selbst kleine mittelständische Unternehmen gezwungen, wie globale Konzerne zu handeln. Folglich sind immer mehr Firmen auf globale Unternehmenssoftware angewiesen.

Mit einer einzigen Instanz von IFS Applications können globale Prozesse unter Erfüllung sämtlicher länderspezifischen Anforderungen, wie etwa Steuervorschriften und Richtlinien, unterstützt werden. Derzeit werden 40 Länder unterstützt – einschließlich der BRIC-Staaten.

Mit IFS Applications können Sie global denken und global handeln. Geschäftsprozesse werden nicht einfach in unterschiedlichen Unternehmen, Gebieten und Sprachen abgewickelt, sondern unternehmens-, gebiets- und sprachübergreifend. Das Ergebnis: Sie können verschiedene Fertigungsmodi, Servicemodelle und Lieferketten über ein und dieselbe Anwendung verwalten. Außerdem können Sie Ergebnisse konsolidieren und für die globale Einhaltung von Steuervorschriften sorgen, während gleichzeitig gewährleistet ist, dass auch alle lokalen Anforderungen erfüllt werden.

UNTERNEHMENSPROZESSE OPTIMIEREN

IFS Applications hilft Ihnen, Ihre gegenwärtigen Unternehmensprozesse zu optimieren, damit Sie jetzt und auch in Zukunft noch bessere Ergebnisse erzielen können. Ob anlagenintensiv, produktorientiert oder servicezentriert – IFS Applications lässt sich an jedes Geschäftsmodell anpassen. Mit einer anforderungsgerechten Lösung und hoher Anpassbarkeit können Sie herausragenden Kundenservice bieten und sich von Ihren Mitbewerbern abheben.

PRODUKTORIENTIERTE UNTERNEHMEN

IFS Applications unterstützt die von Ihnen verwendeten Fertigungsmodi und begleitet Sie durch den gesamten Prozess: vom Design über die Entwicklung, Preiskalkulation und Konfiguration bis hin zur Produktion, Bereitstellung und optionalem Service. Durch visuelle Einblicke und Drag-and-drop-Funktionalität für die Planung und Terminierung der Produktion sowie eine nachfrageorientierte Materialbedarfsplanung (Demand Driven MRP; DDMRP) sorgt IFS Applications für absolut effiziente Betriebsabläufe. Integrierte Qualitätsmanagement-Funktionen ermöglichen die Verarbeitung kompletter prozessinterner Qualitätsprüfungen sowie von Audits, Abweichungsberichten und Korrektur- und Vorbeugemaßnahmen (Corrective and Preventive Actions, CAPA).

ANLAGENINTENSIVE UNTERNEHMEN

Um die Performance Ihrer Anlagen zu ermitteln, benötigen Sie eine integrierte Lösung, die den Kontext prüft, in dem die Anlagen betrieben werden. Sie müssen die Anlagenhierarchie hinterlegen und leicht wieder abfragen können. Mit IFS Applications können Sie die Funktionstüchtigkeit und den Zustand vernetzter Anlagen sowie der integrierten IoT-Funktionen (Internet of Things) und auch die Kritikalität und Zuverlässigkeit der Anlagen überwachen. Sie können die Lösung in die Anlagenbuchhaltung integrieren, um Abnutzungen zu identifizieren und einen Austausch zu planen. Seine Anlagen im Auge zu behalten ist unerlässlich. IFS Applications verwaltet alle Aspekte eines Schemas für vorbeugende Instandhaltung, Arbeitsauftrag, Abschaltung und Reparaturarbeiten einschließlich der Integration in Beschaffung, Bestand und tiefgreifende Ressourcenoptimierung – ob manuell oder komplett dynamisch. Ihre eigenen oder beauftragten Mitarbeiter, die mit mobilen Endgeräten arbeiten, müssen schnell und einfach Bericht darüber erstatten können, welche Arbeiten erledigt wurden, welche Materialien entnommen wurden und wie lange es gedauert hat. So kann sichergestellt werden, dass die Analysen aller wichtigen Anlagenkennzahlen zuverlässig sind.


SERVICEZENTRIERTE UNTERNEHMEN

IFS Applications bietet Unterstützung für alle Aspekte des Service Lifecycle Management (SLM). Von der ersten Kundenkommunikation über die automatische Ermittlung des Servicebedarfs mithilfe des IoT bis hin zu den Vertrags- und Garantienmanagement-Funktionen, die eine kundenspezifische Preisgestaltung und SLA-Verwaltung (Service Level Agreement) abdecken: Unsere Arbeitsauftrags- und Aufgabenmanagement-Funktionen arbeiten im Einklang mit unserer führenden Optimierung-Engine für Planung und Terminierung, wodurch eine effektive Verwaltung mobiler Arbeitskräfte sichergestellt wird. IFS Applications stellt eine mobile App mit zahlreichen Funktionen zur Verfügung, die an Ihre besonderen Service-Workflows angepasst werden kann. Außerdem gibt es Vorlagen für standortübergreifende Aufgaben und fortschrittliche Programme zur vorbeugenden Instandhaltung, die Ihnen maximale Kontrolle bei der Wartungsplanung bieten. IFS Applications bietet die nötige Plattform, um die Umstellung auf Servitization zu bewältigen.

ALLE UNTERNEHMEN

Die Leitung eines Unternehmens erfordert eine aktive Verwaltung der Mitarbeiter und finanzieller Vermögenswerte – unabhängig von der Branche. Von Transaktions-, Finanz- und Personalmanagement bis hin zur strategischen Unternehmensführung: IFS liefert die nötige Transparenz und Leistung, um Kundenanforderungen zu unterstützen. Eingebettete CRM-Funktionen verknüpfen den Verkauf von Produkten und Dienstleistungen mit Ihren Prozessen und Ihrem Personal im Backoffice.

IFS Applications bietet Ihnen sämtliche Kontrollsysteme, die Sie benötigen, um erfolgreich auf Ihrem Markt zu bestehen und zu wachsen – mit globaler Unterstützung für multinationale Rechtsordnungen, diverse parallele Bücher für eine effiziente finanzielle Abstimmung, eine zentrale Besteuerungskontrolle, eine zuverlässige, effektive Konsolidierung für interne und externe Nutzung sowie unbegrenzte Budgetplanungszyklen.



Außerdem umfasst die Lösung eingebettete Kernfunktionen für das Personalwesen mit mobilem Self-Service, vollständige Personalentwicklungsfunktionalität und die Möglichkeit, diese Prozesse über eine Reihe von selbst definierten Lobbys und Dashboards zu visualisieren und direkt abzurufen. Abgerundet wird das Ganze durch eine Reihe operativer und unternehmensstrategischer Tools zur Leistungs- und Risikobewertung.

GEMEINSAM DIE NÄCHSTEN SCHRITTE PLANEN

Unser Ziel ist es Ihre Betriebsprozesse zu optimieren, weshalb wir eine enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden pflegen. Bereits ganz am Anfang der Weiterentwicklung von IFS Applications beginnt für uns diese Zusammenarbeit: Wir beziehen unsere Kunden in den Forschungs- und Entwicklungsprozess mit ein. In branchenspezifischen Beratungsgremien beraten wir gemeinsam über künftige Geschäftsmodelle, Trends und Chancen sowie über neue Funktionen und Technologien, die in IFS Applications benötigt werden.

Die Entwicklung und Bereitstellung dauert eine gewisse Zeit, in der es auch immer wieder zu Veränderungen kommt – Funktionen, die zu Beginn des Projekts sinnvoll erschienen, stellen sich sechs Monate später vielleicht doch als unnötig heraus. Deshalb verfolgen wir einen agilen Softwareentwicklungsprozess und setzen auf Tools, Architekturen und Prozesse, die Veränderungen unterstützen. Bevor wir neue Funktionen auf den Markt bringen, lassen wir sie im Rahmen von Early-Adopter-Programmen von echten Kunden testen. Das heißt, sobald das Projekt abgeschlossen ist, wissen wir – weil Sie es getestet haben – dass die Software wie vorgesehen funktioniert und Ihren Geschäftsanforderungen gerecht wird.

Da wir die Software mit Fokus auf Ihre Bedürfnisse entwickeln, können Sie zuversichtlich und schnell Ihre tagtäglichen Herausforderungen bewältigen und Ihnen sich bietende Chancen ergreifen.

ANWENDER- FREUNDLICHKEIT IM FOKUS

Ihre digitale Transformation kann nur gelingen, wenn jeder Mitarbeiter Ihres Unternehmens eingebunden ist und die Anwender motiviert und produktiv arbeiten. So können fundiertere Entscheidungen getroffen und ein exzellenter Kundenservice geboten werden.

Im Laufe des vergangenen Jahrzehnts haben wir die Anwendererfahrung in IFS Applications kontinuierlich durch Innovationen optimiert. Wir möchten Ihren Anwendern nicht nur ein angenehmeres, intuitiveres Arbeiten mit IFS Applications ermöglichen, sondern ihnen auch zeigen, wie viel leichter es damit ist, großartige neue Chancen zu identifizieren, zu verfolgen und umzusetzen.

Unsere neue Benutzeroberfläche – IFS Aurena – ist äußerst ansprechend und innovativ. Das anwenderorientierte Design mit tollen visuellen Darstellungen, hoher Benutzerfreundlichkeit und hochmoderner Technologie sorgt für die Art von Anwendererlebnis, das Ihre Mitarbeiter von den besten Verbraucher-Apps und -Services gewohnt sind.

Weit entfernt von einem Terminal-Bildschirm in einem Browser: IFS Aurena ist eine verbraucherorientierte, responsive Benutzeroberfläche, die auf dem Smartphone oder Tablet genauso verwendet werden kann wie auf einem Desktop-PC oder Laptop.

Darüber hinaus ist sie mit der IFS Lobby™ ausgestattet, die den Anwendern alle für sie relevanten Informationen auf einen Blick bereitstellt und ihnen ein schnelles Handeln ermöglicht.

EIN ANWENDERERLEBNIS FÜR ALL IHRE ANFORDERUNGEN

In unseren Augen geht ein attraktives Erlebnis aber noch über die Szenarien hinaus, die von IFS Aurena abgedeckt werden. Wir möchten, dass Mitarbeiter von überall Zugriff auf die von IFS Applications bereitgestellten Informationen, Support-Leistungen und Funktionen haben. Deshalb stellen wir auch Folgendes zur Verfügung:

- Outlook™-Add-in für CRM
- Microsoft™ Excel-Add-in für Unternehmensreporting und -planung
- Native mobile Apps für Routineaufgaben wie Zeiterfassung und Spesenabrechnung sowie wichtige Geschäftsprozesse in der Lagerhaltung und im Außendienst

Wenngleich wir unseren Kunden kontinuierlich große Fortschritte in Bezug auf das Anwendererlebnis bieten, haben wir unseren Ursprung nicht vergessen. IFS Applications stellt auch weiterhin die Benutzeroberfläche IFS Enterprise Explorer™ bereit, damit Bestandskunden zu IFS Aurena wechseln können, wann sie möchten – und das in ihrem eigenen Tempo.





RESPONSIVE BY DESIGN

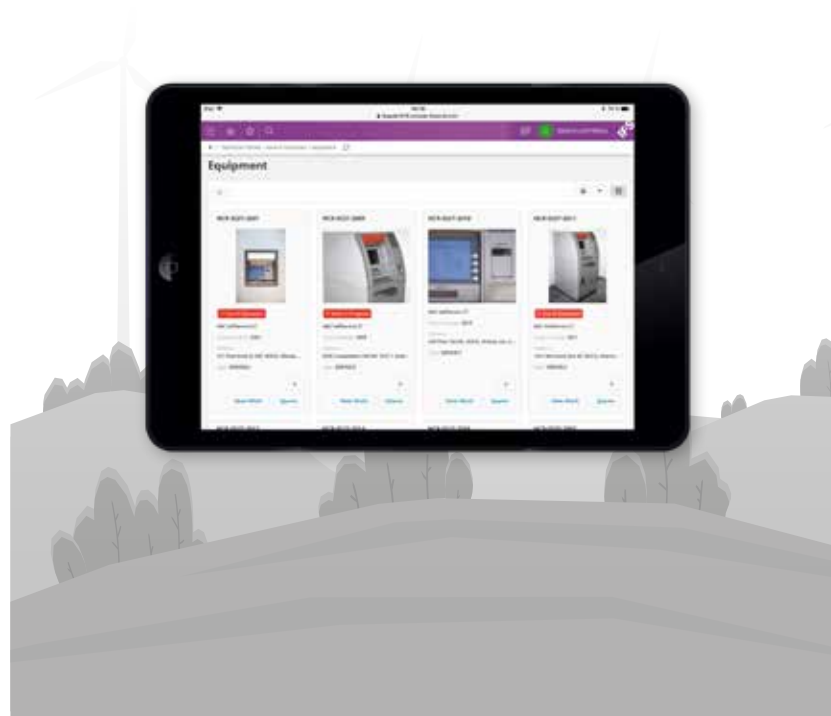
Damit Sie IFS Applications nach Ihren Bedingungen – und auf Ihren bevorzugten Endgeräten – verwenden können, wurde es so gestaltet, dass sich die Darstellungsform an das jeweilige Endgerät anpasst. Diese responsive Eigenschaft ist man von anderen Geschäftsanwendungen normalerweise nicht gewohnt.

Beruf und Privatleben sind heute nicht mehr so strikt voneinander getrennt wie früher. Die Zeiten, zu denen wir arbeiten und die hierfür verwendeten Geräte, variieren mehr denn je. Somit wird nicht mehr nur auf Geschäftsreise mobil gearbeitet – wenn man sich abends im Hotel noch offenen Aufgaben widmet oder die Reisekostenabrechnung während der Wartezeit am Flughafen erledigt – sondern auch zu Hause, wenn mit dem Tablet vor dem Fernseher noch schnell ein Statusbericht überprüft oder eine weitere Aktivität auf einen Projektplan gesetzt wird.

Um Ihnen mobiles Arbeiten zu erleichtern, passt sich die Benutzeroberfläche von IFS Aurena in IFS Applications an verschiedenste Bildschirmgrößen und Gerätefunktionen an – so wie Sie es von einer durchdachten Software erwarten dürfen. Sie ist in Browsern auf Windows-, Mac-, iOS- oder Android-Geräten verfügbar.

Das responsive Verhalten von IFS Aurena geht über den simplen Umbruch des Layouts in eine andere Spaltenanzahl je nach Bildschirmgröße weit hinaus. Wenn Sie beispielsweise auf kleineren Geräten arbeiten, auf denen der Platz begrenzt ist, werden Spalten auf intelligente Weise entfernt, sodass die wichtigsten Informationen weiterhin sichtbar sind. Auf Mobiltelefonen rücken die Schaltflächen vom oberen ans untere Ende des Bildschirms, damit Sie diese bei einhändiger Bedienung mit Ihrem Daumen leichter erreichen können.

Je weniger Informationen angezeigt werden, desto weniger Informationen werden von den Servern abgerufen. Dadurch werden die in der Regel schwächere Verarbeitungsleistung und die eingeschränkten Netzwerkgeschwindigkeiten kleinerer Geräte optimal kompensiert.



IFS AURENA BIETET IHNEN ABER NOCH WEITERE VORTEILE:



Passen Sie das Design je nach Situation an, zum Beispiel beim Arbeiten unter schlechten Lichtverhältnissen.

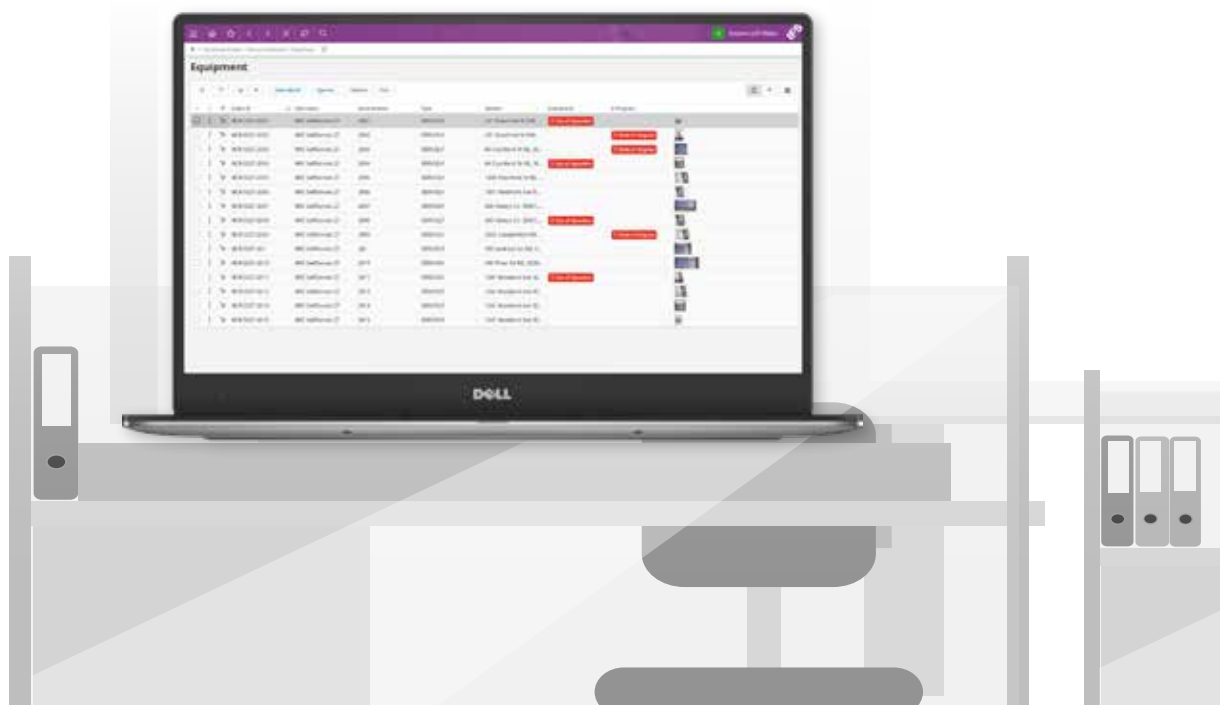


Genießen Sie auf Ihrem Telefon, Tablet oder Desktop immer dieselbe Funktionalität – die Seiten werden automatisch an Ihre Anforderungen angepasst.



Nutzen Sie die Vorteile der Arbeit auf einem großen Desktop-Bildschirm, mit nützlichen Funktionen wie die Arbeit mit mehreren Fenstern.

Profitieren Sie von Browser- und Plattformunabhängigkeit



WÄHLEN SIE NUR DAS, WAS SIE BENÖTIGEN

Automatik- oder Schaltgetriebe? Sportfahrwerk oder nicht? Wenn Sie ein Auto kaufen, wählen Sie die Spezifikationen aus, die am besten zu Ihnen passen. Ähnlich ist es bei der komponentenbasierten Architektur von IFS Applications: Sie wählen genau die Funktionen und Merkmale aus, die Sie benötigen und können diese dann einfach an die Entwicklung Ihres Unternehmens anpassen oder erweitern.

IFS Applications setzt sich aus insgesamt mehr als 6.000 einzelnen Softwareelementen zusammen und jedes von ihnen hat einen genau definierten Zweck. Die Elemente verbinden sich zu mehr als 100 Business-Komponenten. Und Sie entscheiden, welche dieser Komponenten Sie benötigen. Das Hinzufügen weiterer Komponenten hat keinerlei Auswirkung auf das bestehende Set-up, d. h. Sie können Ihre Lösung nach und nach aufbauen.

DIE GESAMTE LÖSUNG:



DAS KERNSYSTEM VERKNÜPFEN

Im Zuge der Digitalisierung und anderer Trends wird die Integration fortschrittlicher Technologien wie Internet of Things (IoT), Analytics und Künstliche Intelligenz (KI) in Ihre IT-Landschaft zunehmend unvermeidbar.

Es geht nicht mehr nur darum, ob Sie integrierte Lösungen oder Best-of-Breed-Software nutzen: Das Tempo des Wandels erfordert, dass Sie beides gleichzeitig tun. Ebenso ist es nicht notwendig zwischen der Geschwindigkeit und Agilität – die mit der Entwicklung außerhalb bestehender Anwendungen einhergehen – und dem höheren Maß an Kontrolle zu wählen, das sich aus der Anpassung an Anforderungen im Inneren ergibt. Sie müssen in der Lage sein, beides zu tun – ohne Belastung Ihrer IT, damit diese sich darauf konzentrieren kann, Ihre Anwendungen auf dem neuesten Stand zu halten und Ihr Unternehmen voranzubringen.

In dieser ganz neuen IT-Realität besteht der Schlüssel zum Erfolg darin neue Initiativen, Technologien, Anwendungen und Services mit Enterprise Resource Planning (ERP), Enterprise Asset Management (EAM) und den Serviceanwendungen zu verknüpfen, die Ihre Geschäftsdaten speichern und wichtige Geschäftsprozesse steuern. Außerdem muss über jedes Gerät und von überall eine sichere Verbindung mit diesen Kernanwendungen hergestellt werden können.

IFS Applications ist der digitale Kern Ihres Unternehmens, der Ihnen ermöglicht Anwendungen von außen zu erweitern oder von innen auf die individuellen Be-

dürfnisse Ihres Unternehmens zuzuschneiden. Auf diese Weise werden Ihre individuellen Geschäftsanforderungen erfüllt, ohne Sie zu behindern.

KERNSYSTEM – AUSSERHALB ERWEITERN

Es ist nicht leicht, diverse Anwendungen – Services, wie IoT, KI und Analytics – und Ihre eigenen On-Premise-Apps in einer Komplettlösung zu kombinieren.

Wie sorgen Sie dafür, dass all diese Elemente verbunden werden und miteinander kommunizieren können und zwar auf sichere Weise? Wie ermöglichen Sie einen Zugriff ohne mehrere Anmeldevorgänge?

IFS Applications nutzt die aktuellsten Best Practices, mit modernen RESTful APIs und Authentifizierungslösungen:

- RESTful APIs auf Basis des OASIS oData-Standards
- OpenID Connect Authentifizierung, die unter anderem mit Azure Active Directory und ADFS arbeitet
- Integration mithilfe von standard SOAP Web Services
- Vorbereitete Sternschemata zur Verwendung für Reporting und Analysen

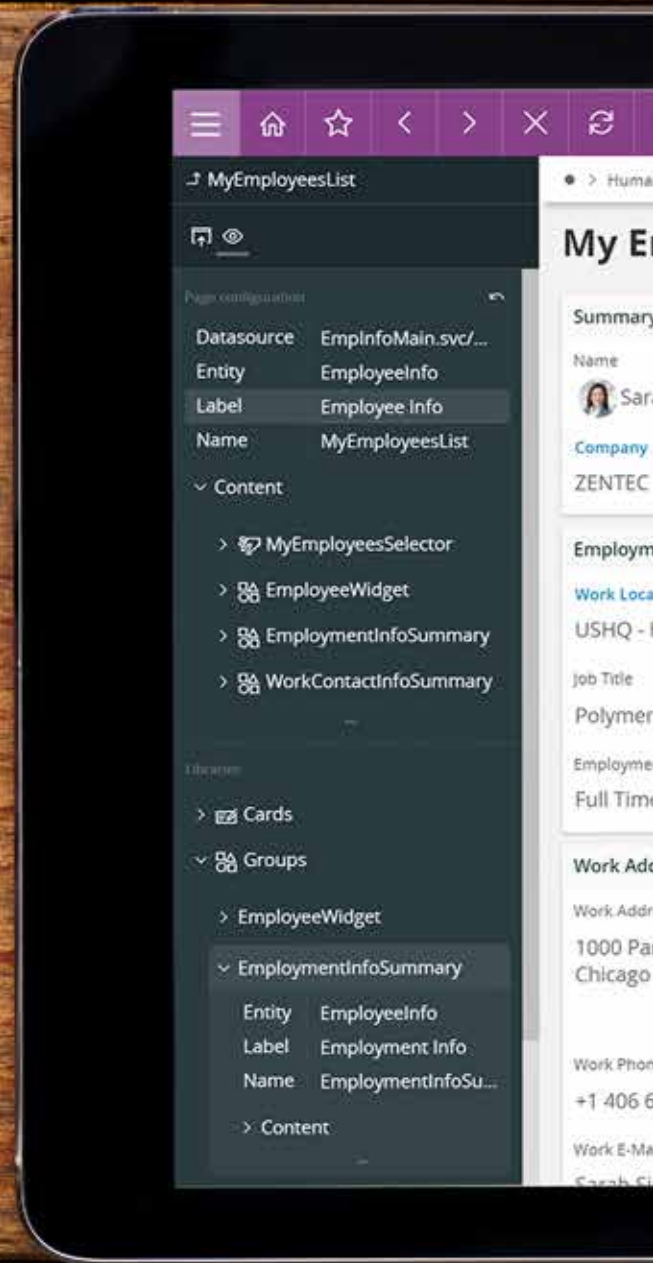


KERNSYSTEM – VON INNEN ZUSCHNEIDEN

Manchmal, wenn Sicherheit, Kontrolle und niedrige Integrationskosten eine wichtige Rolle spielen, ist es einfacher, Ihre vorhandene Anwendung an Ihre Bedürfnisse anzupassen, als sie äußerlich zu erweitern.

Genau das ermöglicht IFS Applications Ihnen anhand von:

- **Konfigurationen** – Ändern von Seiten-Layouts, Erstellung komplett neuer Seiten oder Erweiterung des Datenmodells
- **Schichtenarchitektur (LAA)** – senkt die Kosten, vereinfacht die Erstimplementierung und erleichtert künftige Updates, indem Kerncode, Lokalisierungen und Anpassungen komplett getrennt werden. Auf diese Weise können Sie Ihre individuellen Anpassungen mit einem Evergreen-Ansatz kombinieren.
- **Evergreen-Ansatz mit vierteljährlichen Updates** – so können Sie Ihren Anwendern ein hochwertiges Erlebnis bieten und sicher sein, dass immer die aktuellste, sicherste Version von IFS Applications zur Verfügung steht.



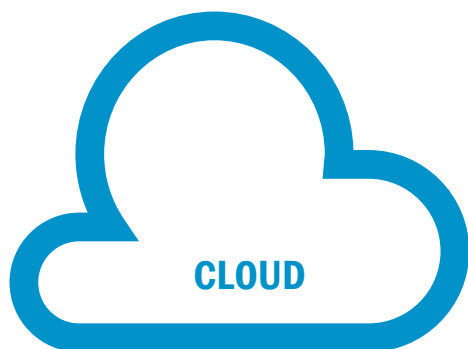
FREI WÄHLBARE BEREITSTELLUNGSOPTION FÜR IHRE BUSINESS LÖSUNG

Sie haben die freie Wahl: Sie können Kunden aus allen Teilen der Erde mithilfe von IFS Applications in der Cloud zusammenführen, um Ihre Agilität und Wettbewerbsfähigkeit zu steigern oder die On-Premise-Option wählen, wenn Sie mehr Kontrolle haben möchten.

Sie können IFS Applications ganz flexibel so implementieren, wie es für Ihr Unternehmen am besten passt. Dank der Komponentenarchitektur können Sie die gesamte Lösung als globale Single-Instance-Lösung oder als Punktlösung für wichtige Prozesse in einer zweistufigen Anwendungsstrategie bereitstellen.

Sie wählen die Komponenten, die Sie möchten, und implementieren diese dann Schritt für Schritt – damit Sie nur das haben, was Sie auch wirklich benötigen.

Mit der Cloud haben Sie überall und jederzeit Zugriff. Hierdurch profitieren Sie von mehr Agilität und fördern Ihre Wettbewerbsfähigkeit. Sie können sich selbst um die Verwaltung kümmern, mit anderen Cloud- oder Hosting-Anbietern Ihrer Wahl zusammenarbeiten oder das Rundum-Sorglos-Paket von IFS über ein Abonnement oder Lizenzmodell in Anspruch nehmen.



IFS MANAGED CLOUD™

Mit einer dauerhaften Single-Tenant-Lösung, die komplett von IFS verwaltet wird, profitieren Sie von maximaler Flexibilität.

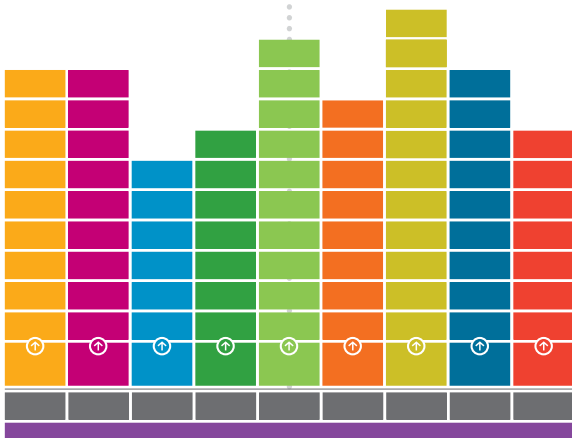
IFS CLOUD LÖSUNGEN AUF MICROSOFT AZURE

IFS Cloud Lösungen nutzen die Microsoft Azure-Cloud. 90 Prozent aller „Fortune 500“-Unternehmen vertrauen auf Microsoft Azure, denn die robuste, marktführende Public-Cloud-Plattform bietet höchste Servicestandards für deren Unternehmensanforderungen. Die zuverlässigen Sicherheitsfunktionen, der geo-redundante Speicher, eine globale Rechenzentrumsinfrastruktur sowie die Möglichkeit zur nahtlosen Integration mit vorhandenen IT-Anlagen und IFS Softwarelösungen machen Azure zur perfekten Wahl für die IFS Cloud Lösungen.



SOFTWARE AS A SERVICE (SaaS)

Bei diesem Modell wird Ihre Lösung komplett von IFS in der Cloud verwaltet, sodass Sie diese flexibel skalieren können, wenn sich Ihre geschäftliche Situation ändert.



ON-PREMISE

Mit einem dauerhaften Lizenzmodell können Kunden frei entscheiden, wie die Bereitstellung erfolgen soll: bei ihnen vor Ort oder bei anderen Hosting-Anbietern.



SIND SIE BEREIT FÜR DIE ZUKUNFT? – WHAT'S NEXT?

Die Geschwindigkeit von Veränderungen nimmt zu: Neue Technologien – vom Internet of Things (IoT) bis hin zu Künstlicher Intelligenz – bewirken in nahezu jeder Branche tiefgreifende Veränderungen, die noch vor nicht allzu langer Zeit undenkbar gewesen wären. Um mit diesem Wandel Schritt halten zu können sowie agil und wettbewerbsfähig zu bleiben, benötigen Sie eine Geschäftsanwendung, die Ihre aktuellen und künftigen Anforderungen unterstützen kann.

Durch neue Technologien ergeben sich so viele Fragen: Was bringt die Zukunft für Ihre Branche? Wie nutzen Sie die Vielzahl an Daten, die das IoT generiert? Welche Schritte unternehmen Sie, um von der reinen Produktfertigung auf einen Business-as-a-Service-Ansatz umzustellen? Wie gehen Sie mit Ihren Mitarbeitern um, damit sie Technologien innerhalb des Unternehmens auf die gleiche Weise nutzen wie außerhalb des Unternehmens?

FÜR EINIGE SIND ES HERAUSFORDERUNGEN, DIE ES ZU BEWÄLTIGEN GILT. FÜR UNS SIND ES CHANCEN, UM VORANZUKOMMEN.

IFS Applications haben wir im Hinblick auf Ihre Bedürfnisse sowie die neuen Geschäftsmodelle und Technologien entwickelt, die Ihr Unternehmen beeinflussen.

Wir unterstützen Sie bei den Analysen, um aus den durch IoT generierten Daten wertvolle Erkenntnisse zu gewinnen, damit Sie Ihr Unternehmen transformieren und von der Servitization profitieren können.

Schritt für Schritt können Sie die Komponenten implementieren, die Sie bei der Optimierung Ihrer Geschäftsabläufe unterstützen werden – egal ob es darum geht Mitarbeiter zu gewinnen, Ihre Anlagen zu verwalten oder noch effizienter zu planen.

Das alles ist durch IFS Applications möglich, da hierbei bereits vertraute Funktionen mit neuen kombiniert werden. Ebenso wird durch die Software die Interaktion aller Anwender gefördert und ermöglicht ihnen, so zu arbeiten, wie sie es möchten.



SIE KÖNNEN IFS APPLICATIONS AN IHRE ANFORDERUNGEN ANPASSEN, DIE SOFTWARE ERWEITERN UND AUF WUNSCH IN DIE CLOUD MIGRIEREN UND DARAUF VERTRAUEN, DASS DIE SOFTWARE DEN WANDEL UNTERSTÜTZT. IFS APPLICATIONS WÄCHST ZUSAMMEN MIT IHNEN UND TRANSFORMIERT IHR UNTERNEHMEN, DAMIT SIE OPTIMAL FÜR DIE ZUKUNFT AUFGESTELLT SIND.

IFS HILFT IHNEN

SICH AUF DIE ZUKUNFT VORZUBEREITEN

Um erfolgreich zu sein reicht es nicht, wenn Unternehmen auf Veränderungen am Markt reagieren können. Sie müssen auch wissen, wie sie von ihnen profitieren. Mit IFS Applications™, IFS Field Service Management™, IFS Enterprise Operational Intelligence™ und IFS Maintenix™ möchten wir die Agilität unserer Kunden steigern, sodass Veränderungen für sie kein Risiko, sondern eine Chance darstellen.

IFS LÖSUNGEN:

- ... basieren auf Branchenstandards und binden Sie nicht an eine proprietäre Technologie
- ... verfügen über eine modulare Architektur, die es Ihnen bei Bedarf ermöglicht, problemlos Elemente hinzuzufügen, anzupassen, zu skalieren und zu integrieren
- ... sind anwenderfreundlich, sodass Sie bereits nach kurzer Zeit von den vielseitigen Funktionen profitieren können
- ... ermöglichen Ihnen einen einzigartigen Überblick über Ihre Geschäftsabläufe, um neue Entwicklungen frühzeitig zu erkennen
- ... erleichtern das Erkennen von Engpässen in Ihrem Unternehmen
- ... erhöhen Ihre Flexibilität, sodass Sie die notwendigen Maßnahmen ergreifen können, um vom Wandel zu profitieren



ÜBER IFS

IFS™ entwickelt und liefert weltweit Business Software für Unternehmen, die Güter produzieren und vertreiben, Anlagen unterhalten und Dienstleistungen erbringen. Die Branchenexpertise der Mitarbeiter, die innovativen Lösungen und der hohe Kunden-Fokus machen IFS zu einem der anerkannt führenden und meist empfohlenen Anbieter auf ihrem Gebiet. Über 3.500 Mitarbeiter unterstützen weltweit mehr als zehntausend Kunden mit einer Kombination aus lokalen Niederlassungen und einem stetig wachsenden Partnernetzwerk.

IFS ist im deutschsprachigen Raum (D-A-CH-Region) mit der IFS Deutschland in Erlangen und weiteren Niederlassungen in Dortmund, Mannheim und Neuss sowie der IFS Schweiz in Zürich mit insgesamt rund 250 Mitarbeitern vertreten. Zu den mehr als 350 namhaften Kunden von IFS D-A-CH zählen zum Beispiel Dopag, Doppelmayr, Dürr Dental, Eickhoff, Avanco, Hama, Huber SE, Huf Hülsbeck & Fürst, K2, Kendrion, LPKF, Marabu, maxon motor, Nova Werke, Osma und Vökl Sports.

Weitere Informationen unter IFSworld.com/de.

Aktuelle Neuigkeiten rund um IFS, Technologie und Innovation sind verfügbar unter:

IFS-Blog (international) <http://blogs.ifsworld.com/>

IFS-Blog (national) <http://de.ifsworld.com/business-software/>

Twitter (international) <http://twitter.com/ifsworld>

Twitter (national) http://twitter.com/IFS_D_A_CH

Facebook <https://www.facebook.com/IFS.DACH.ERPSoftware>

NORD-, MITTEL- UND SÜDAMERIKA	+1 888 437 4968
ARGENTINIEN, BRASILIEN, ECUADOR, KANADA, MEXIKO, VEREINIGTE STAATEN	
ASIEN-PAZIFIK-RAUM	+61 2 8904 9222
AUSTRALIEN, INDONESIA, JAPAN, MALAYSIA, NEUSEELAND, PHILIPPINEN, CHINA, SINGAPUR, THAILAND	
OSTEUROPA UND ZENTRAL ASIEN	+48 22 577 45 00
BALKANSTAATEN, GEORGIEN, ISRAEL, KASACHSTAN, POLEN, RUSSLAND UND GUS, SLOWAKEI, TSschechien, TÜRKKEI, UKRAINE, UNGARN	
MITTELEUROPA	+49 9131 77 340
BELGIEN, DEUTSCHLAND, ITALIEN, NIEDERLANDE, ÖSTERREICH, SCHWEIZ	
WESTEUROPA	+44 1494 428 900
FRANKREICH, GROSSBRITANNIEN, IRLAND, PORTUGAL, SPANIEN	
MITTLERER OSTEN UND AFRIKA	+9714 390 0888
INDIEN, SRI LANKA, SÜDAFRIKA, VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	
SKANDINAVIEN	+46 13 460 4000
DÄNEMARK, NORWEGEN, SCHWEDEN	
FINNLAND UND DER OSTSEERAUM	+358 102 17 9300
ESTLAND, FINNLAND, LETTLAND, LITAUEN	

IFSworld.com

DIESE BROSCHE KANN AUSSAGEN ÜBER ZUKÜNFTIGE FUNKTIONALITÄTEN DER IFS LÖSUNGEN UND TECHNOLOGIEN ENTHALTEN. DIESE DARSTELLUNG SOLL LEDIGLICH ALS INFORMATION DIENEN UND NICHT ALS VERPFLICHTUNG INTERPRETIERT WERDEN. IFS UND ALLE IFS PRODUKTNAMEN SIND TRADEMARKS VON IFS. IN DIESER BROSCHE GENANNT UNTERNEHMENS- UND PRODUKTNAMEN SIND GEBEHEBENFALLS EIGENE TRADEMARKS DER EIGENTÜMER.