



### **Управление всем жизненным циклом**

IFS Applications позволяет автоматизировать больше, чем отдельные бизнес-процессы. В системе впервые реализована поддержка управленческой концепции 3LM - интегрированного управления тремя ключевыми аспектами бизнеса - продукцией, основными фондами и работой с клиентами - на всем их жизненном цикле.

### **Гибкое решение для роста и развития**

Наиболее прибыльные компании - те, которые могут быстро адаптироваться к потребностям рынка. IFS Applications обладает не только должной гибкостью, но и широтой функциональности, позволяющей поддерживать средствами единой системы не только все текущие, но и перспективные потребности бизнеса. Кроме того, система масштабируема, то есть будет стабильно работать даже при многократном увеличении количества пользователей.

### **IFS Финансы**

Компоненты решения IFS Финансы обеспечивают целостный подход к управленческому и бухгалтерскому учету. Информация может быть представлена в различных разрезах, с требуемым уровнем детализации. Обеспечивается оперативный учет как в украинских, так и в международных стандартах, в том числе параллельный. Имеются встроенные механизмы консолидации, генерации отчетов и бюджетирования.

### **IFS Персонал**

Решение предоставляет инструменты как стратегического, так и операционного управления персоналом (HR). Это одно из лучших в своем классе решений, охватывающее весь жизненный цикл сотрудника - от найма до увольнения. Среди поддерживаемых процессов - анализ потребности в персонале, найм, планирование карьеры, повышение квалификации, табельный учет, расчет заработной платы, учет трудозатрат по проектам и командировочных расходов, а также самостоятельное ведение личных дел сотрудниками.

### **IFS Продажи и сервис**

Это решение поддерживает все стадии работы с клиентами в вашей организации, автоматизируя процессы маркетинга, продаж и послепродажного обслуживания.

Имеются широкие возможности для ведения данных по клиентам, конфигурирования продукции, подготовки коммерческих предложений, отслеживания гарантийных обязательств и послепродажного обслуживания.

### **IFS Инжиниринг**

Решение является основой для управления жизненным циклом изделия (PLM, ИПИ, CALS) и жизненным циклом основных фондов (ALM). В первом случае обеспечивается поддержка проектных и опытно-конструкторских работ с последующей передачей данных по изделию в производство, а затем - в послепродажное обслуживание. Предусмотрены возможности согласованной групповой работы конструкторов и производителей. В случае управления основными фондами обеспечивается двусторонняя связь с системой проектирования предприятия - например, при установке технологического оборудования данные об этом автоматически попадут в систему.

### **IFS Производство**

Решение позволяет всесторонне планировать, контролировать, анализировать и управлять производственными процессами промышленных предприятий, в соответствии со стандартом MRPII и концепциями APS и "бережливого" (lean) производства. Поддерживается весь диапазон моделей управления - "изготовление на склад", "сборка на заказ", "изготовление на заказ" - и все типы производств - дискретное, процессное, поточное, проектное и смешанное.

### **IFS Дистрибуция**

Данное решение обеспечивает полномасштабную автоматизацию управления товаропотоками, организацию отношений с поставщиками и покупателями, анализ и прогнозирование товаропотоков. Оно позволяет управлять всей цепочкой поставок (SCM).

### **IFS Техобслуживание и ремонты**

Решение предназначено для автоматизации процессов планирования, организации, учета и контроля технического обслуживания, ремонта и модернизации основных фондов (оборудования, зданий и сооружений, линейных активов - таких как линии электропередач и путевое хозяйство), а также транспортных средств и систем вооружения.

### **IFS eBusiness**

Решение позволяет извлечь выгоду из тех возможностей, которые открывают для бизнеса Интернет и мобильные устройства. Так, посредством порталов вы сможете предоставить сотрудникам, подрядчикам, поставщикам и заказчикам оперативный доступ к компонентам системы. Вы также сможете создать площадку для Интернет-снабжения, организовать автоматическое оповещение о важных событиях (например, по SMS) и наладить удаленную работу с IFS Applications с карманных компьютеров (для продавцов, обслуживающего персонала) и с устройств, обеспечивающих сканирование штрих-кодов.

### **IFS Компоненты общего назначения**

Это универсальные компоненты, применимые ко многим из перечисленных выше решений и расширяющие их возможности. Так, IFS/Эффективность предприятия представляет данные из IFS Applications и других систем в удобном для руководства виде - в форме индикаторов эффективности (KPI), сбалансированной системы показателей (BSC), аналитических диаграмм или графических отчетов. Управление документами в IFS Applications ведется с помощью модуля IFS/Документооборот. Настройка и обработка всех типов документов унифицирована и доступна авторизованным пользователям. Система отслеживает версии документов, гарантируя использование нужной версии. Для анализа точности и стабильности технологических процессов, текущего предупредительного и приемочного контроля предназначен модуль IFS/Контроль качества с целью определения возможных проблем и устранения их причин, а также для непосредственного контроля качества продукции. Другие модули позволяют управлять проектами, взаимоотношениями с заказчиками, а также моделировать бизнес-процессы.

### **IFS Foundation1**

Это ядро системы, технологическая платформа IFS Applications. Основанная на открытых стандартах, таких как Oracle, XML, J2EE и .NET, IFS Foundation1 включает в себя методологию и инструменты проектирования, разработки, установки и администрирования IFS Applications.