



ПО Sistrade
**ТРАФАРЕТНАЯ
ПЕЧАТЬ**
MIS | ERP



О КОМПАНИИ

SISTRADE – Software Consulting, S.A. является компанией информационных систем с ноу-хау в разработке программного обеспечения и консалтинговых услуг в различных секторах деятельности, в том числе для компаний промышленности. Основной целью SISTRADE является предложение лучших инструментов информационных систем, чтобы помочь клиентам получить более высокую производительность во всех критически важных бизнес-процессах.

Решения



Секторы рынка

- Полиграфия и печать картонных упаковок
- Печать этикеток и гибких упаковок
- Защищенная полиграфия
- Металлообрабатывающая промышленность
- Переработка полимеров
- Трафаретная Печать
- Издательская промышленность
- Кабельная промышленность
- Текстильная промышленность
- Пищевая промышленность
- Сектор услуг

SISTRADE сертифицирована по стандартам NP 4457:2007 и ISO 9001:2015



WWW.SISTRADE.COM

Основные характеристики



+ 3000 Пользователей



+ 20 Стран



4 Континенты



Индустрия 4.0



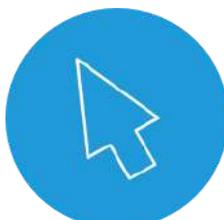
Оптимизировано для
трафаретной печати



SQL Server



Cloud Based



Удобный интерфейс



Multi-device



Гибкий и адаптируемый



+ 15 Языков



Business Intelligence

Система MIS|ERP для трафаретной печати



Основные функции

- Калькуляция трафаретной печати
- Детальный расчет затрат
- Технический паспорт
- Оптимизация процесса получения вариантов одного и того же продукта
- Подробная настройка каждого варианта (краска/pantone и размеры)
- Наложение трафаретной печати
- Спецификация сетки
- Спецификация этапов производства
- Прямая генерация производственных заказов допечатных материалов
- Общее управление производственными заказами
- Управление графическим процессом трафаретной печати
- Автоматическое управление проверкой цвета с помощью внешних изображений
- Управление информацией о красках/pantone трафаретной печати
- Технические данные заказов на трафаретную печать для генерации ПЗ
- Оптимизация ввода информации для производственных заказов трафаретной печати
- Связь с ПО для графического дизайна
- Связь с программным обеспечением для оптимизации наложения
- Рабочий процесс для утверждения
- Моделирование других количеств
- Отправить клиенту
- Управление компонентами для одного и того же производственного заказа в сборе данных

Система MIS|ERP для трафаретной печати

Трафаретная печать - Калькуляция

Система Sistrade® ERP ускорила управление калькуляциями трафаретной печати, позволив пользователям в одной калькуляции управлять несколькими вариантами продукта, таким образом, оптимизируя время отклика на новые заказы от клиентов.



Общие данные

- Контактная информация
- Идентификация агента или поставщика
- Мультивалютный
- Формат, количество, ссылка продукта
- Даты запроса и истечения срока действия
- Описание продукта
- Внутренние комментарии
- Подробные затраты и финансовые показатели
- Применение маржи
- Отправить клиенту
- Рабочий процесс для утверждения
- Моделирование других количеств
- Автоматическая генерация заказа
- Автоматическая генерация технических данных
- Приложить документы.

Производственные процессы и расчет затрат

- Сложность работы: печать, склеивание и резка
- Выбор сетки
- Подробная информация краски/pantone
- Автоматическое предложение машины
- План наложения
- Подробная запись всех этапов производства
- Подробная стоимость компонентов: допечатная подготовка, печать, краска, клей и операции
- Расчет стоимости материалов и ресурсов
- Время настройки машины и соответствующие требования
- Стоимость на этап производства
- Применение финансовой маржи, комиссионных, административных расходов, постоянных расходов и т.д.
- Определение цены в нескольких валютах
- Определение стоимости и продажной цены по количеству (единица, тысяча)
- Внутренний рабочий процесс утверждения

Система MIS|ERP для трафаретной печати

Технический паспорт

В технических паспортах для трафаретной печати хранится вся информация, касающаяся продукта и его вариантов. В одном техническом паспорте можно управлять технической информацией с точки зрения цветов, размеров, сетки и условий ее использования, информации о клиентах. Технические паспорта являются основой процесса, где собрана информация, которая позволяет получить новую калькуляцию продукта или варианта.



Ключевая информация:

- Информация о клиенте и продукте
- Информация о варианте продукта
- Выбор сетки и условия применения
- Структурированная информация о красках/pantone
- Информация о применении краски/pantone
- Комментарии по операции
- Связь с ПО для графического дизайна
- Информация прямо из калькуляции
- Автоматическое сравнение и проверка цветов с помощью внешних изображений
- Управление графическим процессом трафаретной печати
- Создание заказов на допечатную подготовку

Поскольку сетка является одним из основных инструментов трафаретной печати, в Sistrade® ERP пользователь может определить сетку, которая будет использована в вариантах, с указанием условий ее использования.

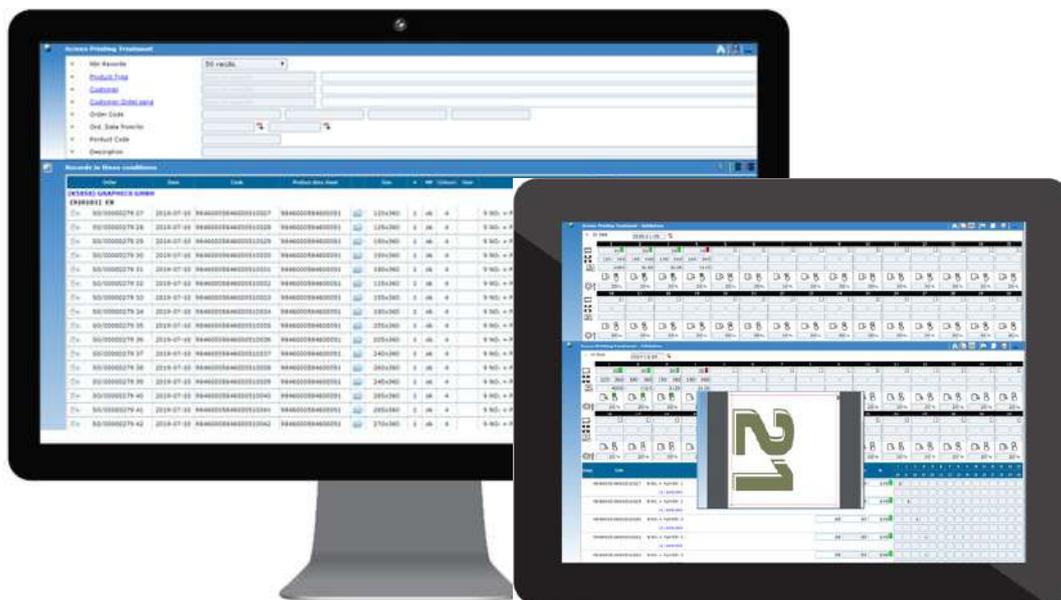
- Оптимизация создания нового продукта
- Технические характеристики краски/pantone
- Подробная спецификация сетки
- Графическое представление ТП

Конфигурируемая информация, записанная в ТП

- Варианты
- Графическая информация
- Материал для печати (сетка) и применяемые условия
- Варианты продукта, размеры и информация клиента
- Цвета, копии и последовательность
- Техническая спецификация цвета
- Комментарии по операции
- Прикрепленные файлы
- Контроль качества
- Графический процесс
- Сравнение и проверка цветов
- Потребность допечатного материала

Система MIS|ERP для трафаретной печати

Обработка заказов на трафаретную печать



Sistrade® ERP позволяет пользователю управлять утвержденными заказами, позволяя создавать производственные заказы для различных аналогичных изделий, оптимизируя затраты и время. Одним из преимуществ этой опции является возможность настраивать различные компоненты трафаретной печати, которые будут генерироваться в производственном заказе.

Основные функции

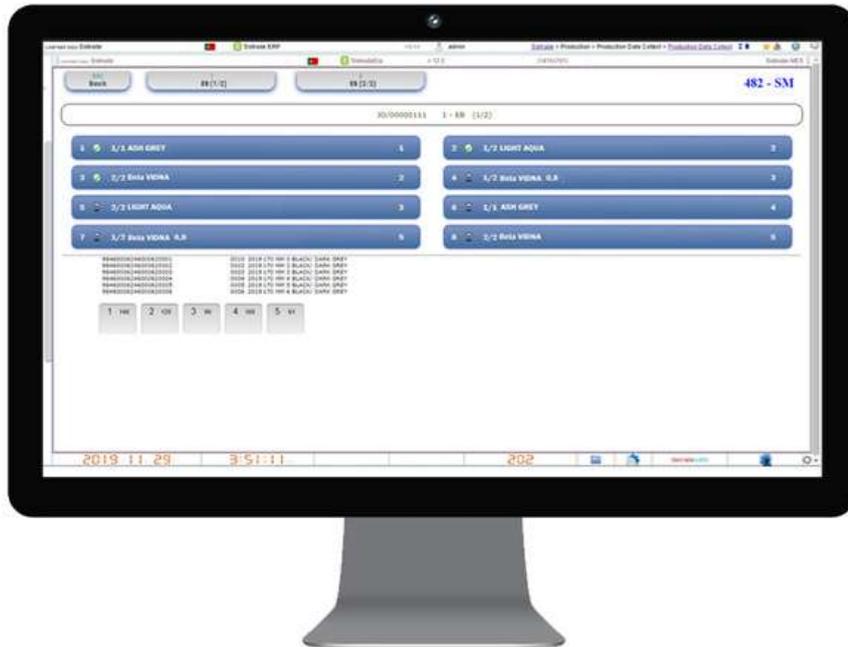
- Управление заказами недоступными из-за отсутствия технической информации
- Копирование технической информации прямо из калькуляции
- Подготовка технических данных для формирования производственного заказа
- Обзор текущих заказов на трафаретную печать
- Связь с ПО для оптимизации наложения
- Автоматическая генерация производственных заказов
- Персонализация оповещений о производстве
- Группировка заказов по компоненту
- Связь с ПО для графического дизайна

Продукты трафаретной печати по компонентам и клиентам

- Автоматическая генерация новых вариантов
- Генерация новых технических паспортов
- Информация о вариантах продукта
- Генерация допечатных ПЗ
- Информация о красках/pantone
- Возможность получить информацию непосредственно из калькуляции

Система MIS|ERP для трафаретной печати

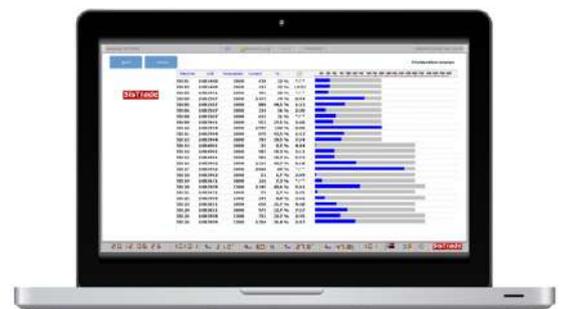
Сбор производственных данных



В процессе трафаретной печати в Sistrade® ERP можно собирать производственные данные нескольких вариантов в одном производственном заказе, что позволяет пользователю оптимизировать рабочее время и процесс управления. Пользователь может видеть зарегистрированные ежедневные потребности, поскольку Sistrade® ERP позволяет непрерывно записывать операции различных компонентов трафаретной печати методом их чередования, что позволяет выполнять операции в различных компонентах в произвольном порядке.

Основные функции

- Оптимизация времени записи
- Обзор всех операций и компонентов производственного заказа
- Репродукция ежедневной работы трафаретной печати в Sistrade® ERP
- Обзор вариантов для производства в каждом производственном заказе
- Управление отсутствующими операциями
- Автоматический процесс завершения операции

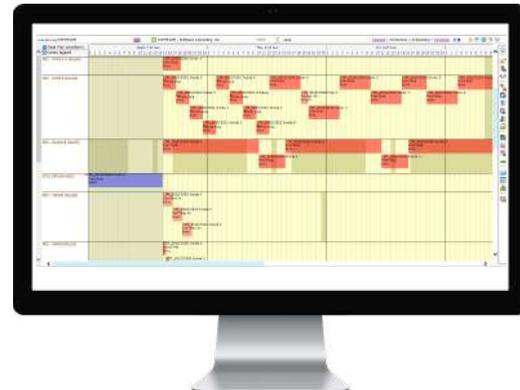


Система MIS|ERP для трафаретной печати

Управление производством

Планирование

- Планирование производственных заказов в диаграмме Ганта
- Планирование операций или деятельности
- Матричное планирование операций со стороны сотрудника
- Многопользовательское планирование
- Перетаскивание нескольких операций в диаграмме Ганта
- Сценарии затрат
- Моделирование сценариев
- Несколько заводов



Система управления производственными процессами

- Мониторинг операций по подготовке и производству
- История событий и зарегистрированные операции
- Интерпретация информации, предоставляемой промышленной автоматизацией
- Сбор материалов и готовой продукции для контроля, где они находятся на складе, и их количество
- Автоматическое добавление данных с через PLC
- Промышленный надзор графическим способом
- Выдача и контроль производственных заказов
- Сравнение прогноза и выполнения
- Прослеживаемость производственного процесса
- Местный или дистанционный контроль: несколько заводов
- Информация о состоянии машины в режиме реального времени
- Идентификация сотрудников, работающих на машине
- Производимые и отклоненные количества
- События и происшествия на машину и производственный заказ
- Отображение скорости на каждую машину в режиме реального времени
- Автоматическая запись остановок и их причины



Система MIS|ERP для трафаретной печати

Dashboards

Все модули имеют наиболее релевантные показатели для каждой области, такие как общий рост объема заказов, размещение запасов на складах, утвержденные производственные заказы на производстве, общий дебет и кредит в бухгалтерском учете, число активных сотрудников в человеческих ресурсах и многие другие.

С помощью этого важного инструмента пользователи могут анализировать важную информацию компании, отфильтрованную:

Неделя/месяц/квартал/семестр/год/финансовый год и другие периоды

- Клиент/поставщик/страна

Калькуляции:

- Запрошенные, назначенные, одобренные и предоставленные калькуляции
- Время отклика калькуляции
- Производство (новое и повторное) и по типу



Заказы:

- Объем заказов и утвержденные для производства
- В ожидании утверждения кредита
- Рентабельность продаж
- Книга заказов
- Заказы по странам



Выставление счетов:

- Объем продаж
- Подтвержденные, предварительные и отмененные документы
- Ранжирование продаж (по клиенту и по продукту)
- Продажи по поставщикам и странам

**Ключевая
информация
доступна для:**

- CRM
- Продажи
- Закупки
- Запасы
- Производство
- Обслуживание оборудования

- Контроль качества
- Казначейство организации
- Бухгалтерский учет
- Кадровая служба
- Основные средства

Система MIS|ERP для трафаретной печати

Business Intelligence

Sistrade® Business Intelligence это инструмент, который собирает большие объемы данных, чтобы генерировать релевантную информацию о деятельности компаний. Благодаря этому модулю компании лучше понимают повседневную деятельность.

Business Intelligence имеет широкое применение в организации, например, бизнес, финансы, продажи, покупки или производство.



Решение Sistrade

- Выполнение анализа путем пересечения нескольких величин и показателей
- Применение фильтров для любой величины анализа
- Результаты показаны аналитически и графически на любом устройстве: ПК, планшет, смартфон
- Информация обновляется ежечасно, ежедневно или еженедельно
- Установите задержку для создания, исправления и обновления данных
- Экспорт данных в файлы PDF, Excel и Word

Панели продаж

- Анализировать продажи по марже прибыли
- Фактурирование товаров
- Расчеты с поставщиками
- Поступления от клиентов

Панели закупок

- Анализировать основных поставщиков
- Самые покупаемые продукты
- Инвентарь
- Просмотр коэффициента оборачиваемости запасов

Панели производства

- Коэффициент соблюдения сроков
- Расходы на производственный заказ (фактическая ср. расчетная ср. продажная стоимость)
- Время настройки, процент времени настройки на общее время производства
- Коэффициент доступности: период времени машина/раздел/завод должен работать ср. временем он работает





powered by **Sistrade**

Порту - Штаб-квартира

Travessa da Prelada, 511
4250-380 Porto - Portugal
inov@sistrade.com

Мадрид

Parque Empresarial La Moraleja
Avenida de Europa, 19 3º A
28042 Madrid - Spain
madrid@sistrade.com

Любляна

Rozna dolina, Cesta II/29
1000 Ljubljana - Slovenia
ljubljana@sistrade.com

Париж

Zone Orlytech Batiment 516
1 allée du commandant Mouchotte,
Paray-Vieille Poste, Paris, 91550, France
paris@sistrade.com

Варшава

Al. Niepodległości 69 - 7º
02-626 Warsaw - Poland
warsaw@sistrade.com

Стамбул

Dikilitaş Hakki Yeten Cad. Sel. Plaza, 10/C
Kat:6 Fulya 34349 Besiktas - Turkey
istanbul@sistrade.com