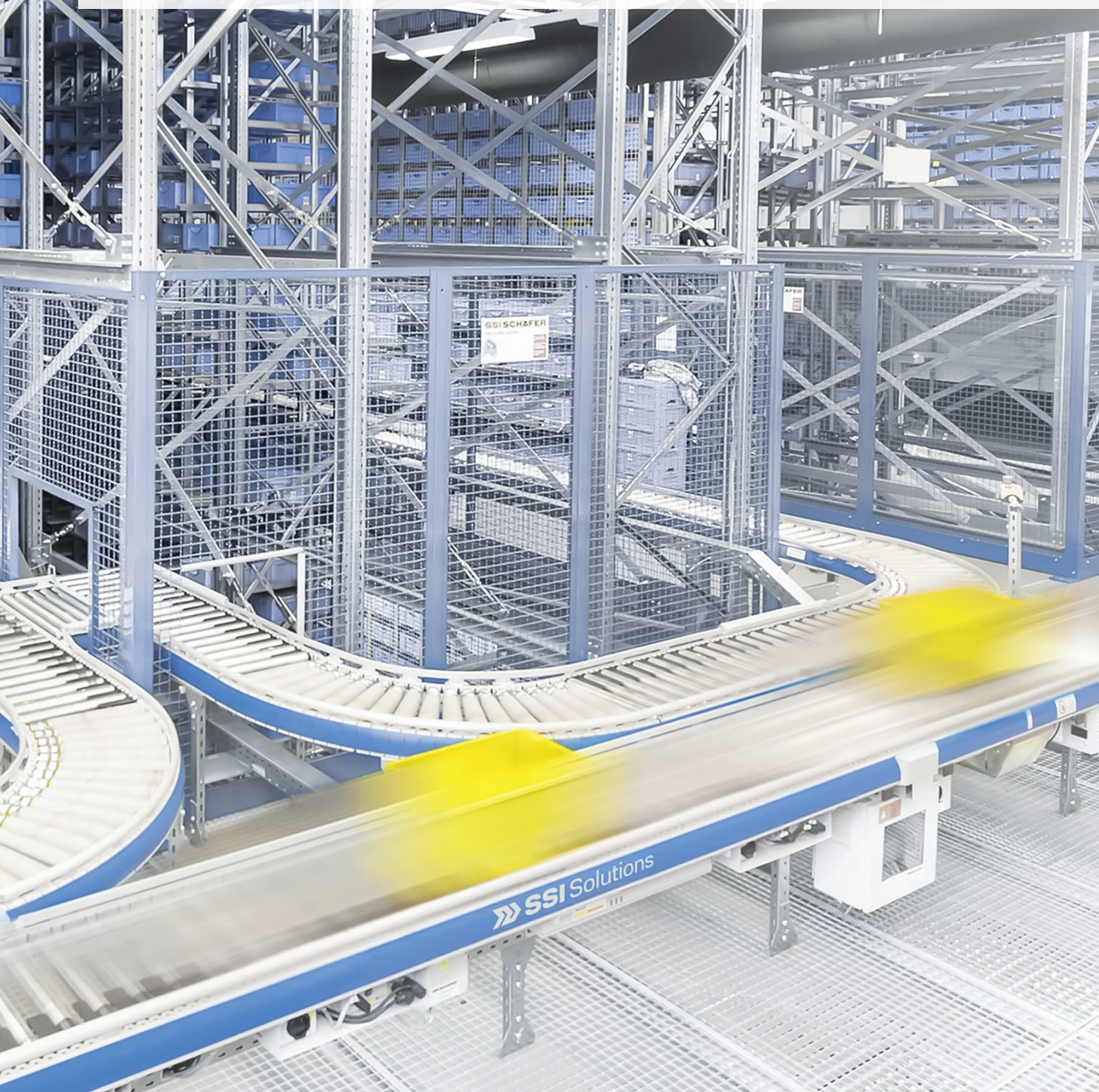


# КОМПЛЕКСНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ СКЛАДСКОЙ ЛОГИСТИКИ

ЭКСПЕРТНОСТЬ    КАЧЕСТВО    НАДЕЖНОСТЬ







Разработка, производство и поставка инновационных решений для внутрискладской логистики.

## О КОМПАНИИ



Производитель автоматизированного складского оборудования и системный интегратор эффективных решений.



Генеральный подрядчик по комплексной автоматизации складов.



*SSI Solutions проектирует, производит и внедряет решения для автоматизированной обработки товаропотоков на складах заказчиков. 13 лет компания работала на российском рынке под брендом SSI Schäfer. С 2024 года - под брендом SSI Solutions.*



## Сегодня SSI Solutions – это:

- » Комплексные решения по автоматизации работы складов
- » Уникальный для отрасли уровень экспертности
- » Собственные IT-решения и программное обеспечение, зарегистрированное в реестре российского ПО
- » Сервисное обслуживание автоматизированных складов
- » Техническая поддержка заказчиков 24/7
- » Полностью локализованное сборочное производство с сохранением стандартов качества. Московская область, индустриальный парк «Есипово»

SSI Solutions стремится дать рынку лучшие технологические решения, сделав складскую обработку товаров вашим конкурентным преимуществом.

Используя экспертность, опыт и лучшие мировые практики, мы помогаем вам более эффективно, надежно и экономично удовлетворять растущие ожидания и требования, предъявляемые к складским операциям.



SSI Solutions предоставляет весь спектр решений и услуг – начиная от неавтоматизированных, полуавтоматизированных и полностью автоматизированных систем и заканчивая программным обеспечением.

## УСЛУГИ



Логистическое и концептуальное техническое проектирование



Автоматизация и роботизация хранения и перемещения товаров



IT-разработки и внедрения в области автоматизации складской логистики

## Решения по отраслям:



### Е-commerce

Модульные и эргономичные логистические решения для онлайн-торговли.



### Фармацевтика и косметология

Системы высокопроизводительной, бережной и точной обработки мелкоштучных заказов.



### Розничная и оптовая торговля

Модульные и эргономичные логистические решения для предприятий розничной и оптовой торговли, например, автозапчастями, электроникой и для сторонних поставщиков логистических услуг.



### Продукты питания и напитки

Неавтоматизированные, полуавтоматизированные и полностью автоматизированные решения для заказчиков, которые занимаются производством и дистрибуцией продуктов питания. Заказы поступают от оптовиков, предприятий или через каналы онлайн-торговли. На складах часто бывают зоны с разными температурными режимами.



### Индустрия моды

Высокодинамичные логистические системы для производителей и ритейлеров в индустрии моды, предназначенные для онлайн-торговли и поставок в магазины товаров для укладки и развешивания.



### Промышленность

Комплексные решения с неавтоматизированными, полуавтоматизированными и полностью автоматизированными процессами для оптимизации товарооборота в складской производственной логистике.



## РЕШЕНИЯ SSI



### Программное обеспечение

Программное обеспечение,  
разработанное SSI Solutions:

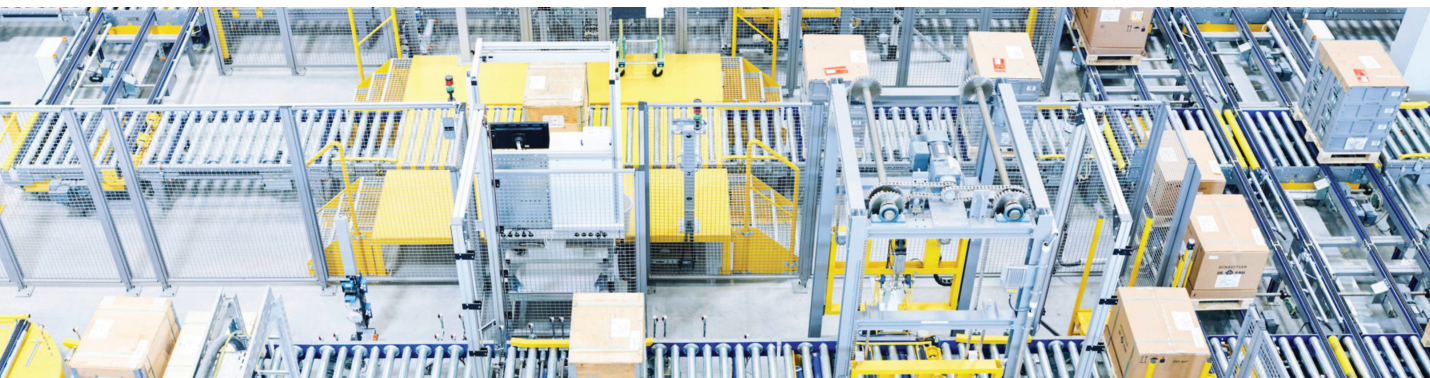
- Внесено в реестр российского ПО
- Может быть интегрировано с любым программным обеспечением заказчика
- Система управления складом, которая упрощает прием на склад, отгрузку со склада и комплектацию, тем самым оптимизируя поток товаров

*SSI Solutions предлагает комплексные решения по автоматизации процессов на складе*

### Транспортировка

#### Конвейеры

SSI Solutions производит роликовые и ленточные конвейеры в России, на собственной площадке в Индустриальном парке Есипово (Московская область).



#### Конвейерные системы для мелких грузов

- Роликовые и ленточные конвейерные системы для коробов и контейнеров: модульная система для внутрискладской транспортировки грузов в коробах, лотках или контейнерах общим весом до 50 кг.
- Конвейеры для товаров в специальной упаковке: транспортировка различных упаковочных единиц грузоподъемностью до 25 кг.
- Сортировщики: высокопроизводительная, полностью автоматизированная сортировка легких, плоских грузов и упаковок весом до 50 кг.

#### Конвейерные системы для транспортировки крупногабаритных грузов

- Паллетные конвейерные системы: модульная система транспортировки паллетированных товаров.
- Система транспортировки на рельсовых направляющих / электрическая монорельсовая система: рельсовая транспортная система со средствами перемещения груза, имеющими индивидуальные привод и управление.



## **Хранение**

- › Роботизированные системы хранения
- › Шаттловые системы хранения
- › Крановые системы
- › Стеллажные системы
- › Мезонин
- › Складская тара

## **Комплектация заказов**

- › Роботы-манипуляторы
- › Эргономичные станции комплектации Goods-to-Man
- › Полуавтоматический подбор заказов
- › Pick by light, Pick by Voice (Подбор по свету, подбор по голосу)



## **Сортировка**

- › AMR (Autonomous Mobile Robots – Автономные мобильные роботы)
- › Линейные сортировщики
- › Сортировщики замкнутого типа
- › 3D-сортировщики

## **Автоматизация локальных процессов**

- › Решения для автоматической подачи контейнеров
- › Решения для автоматической маркировки грузов
- › Решения для автоматической идентификации грузов
- › Решения для автоматического измерения ВГХ
- › Депаалетирование и паллетирование товаров
- › Решения для автоматической упаковки грузов в картонной и пластиковой таре



# Сервисное обслуживание автоматизированных складов

## Сервисное подразделение SSI Solutions:



Уникальный для отрасли уровень знаний и компетенций.



Выездной сервис: техобслуживание и профилактика.



Техническая поддержка в режиме 24/7.



Обеспечение пакетами запчастей, поставка запасных частей под заказ.



Модернизация автоматизированных складов любой степени сложности.



Современные системы мониторинга и контроля, в том числе визуализация работы склада.



Обучение заказчиков для повышения эффективности эксплуатации оборудования.

## Мониторинг

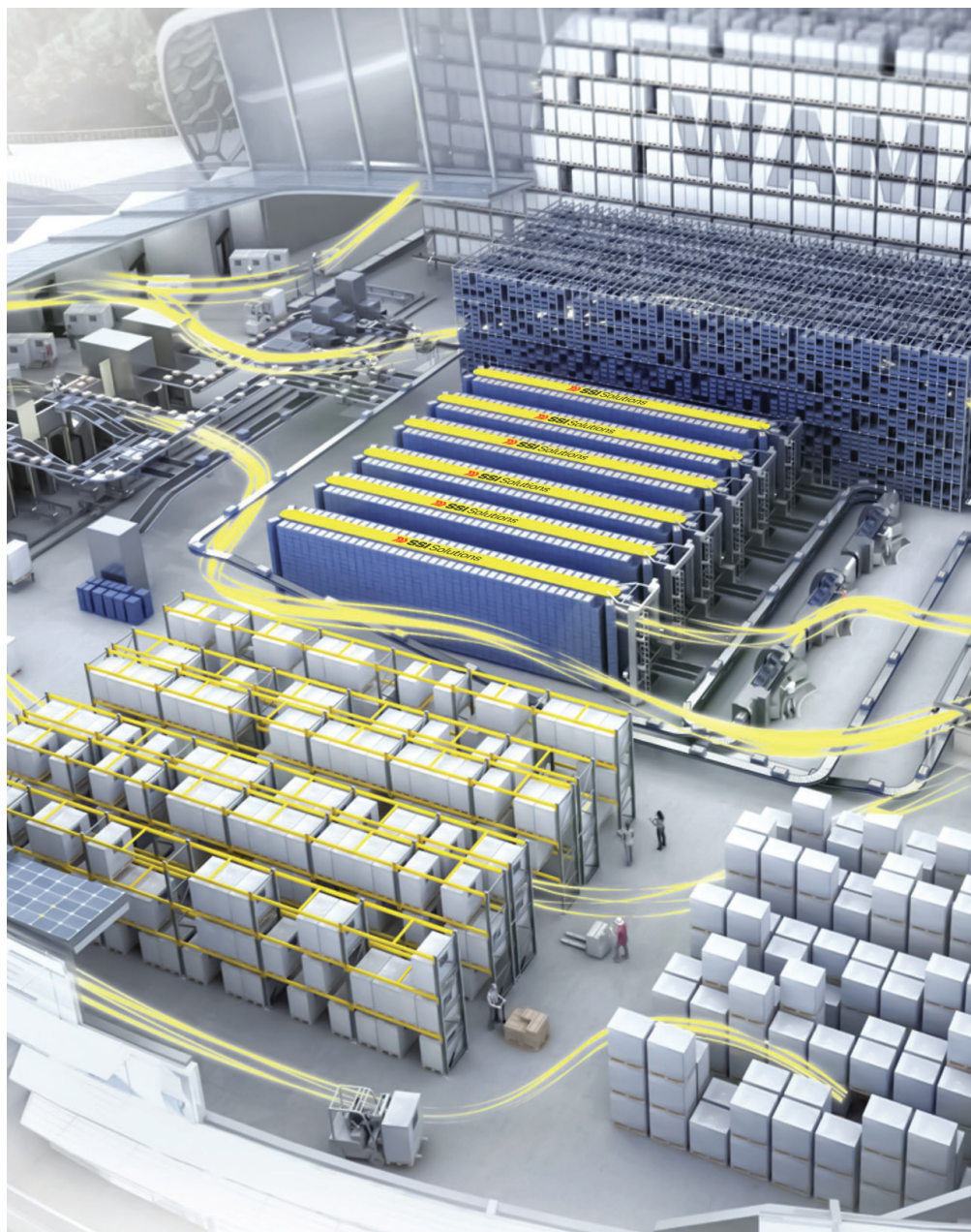
- Аналитика работы склада
- Использование превентивных мер для недопущения неисправностей на складе

## SSI 24/7

Доступ заказчика к процессу решения задач в режиме реального времени.



*Компания SSI Solutions постоянно развивает свое сервисное направление. В центре внимания – потребности клиентов и сосредоточенное внимание на решениях.*





## **SSI Solutions предлагает комплексный продукт:**

- » Разработанные инженерами SSI Solutions решения
- » Монтаж оборудования
- » Внедрение решений опытными руководителями проектов
- » Разработка и внедрение IT-части проекта
- » Сервисное обслуживание

Мы владеем знаниями, сохраняем возможности использовать и предлагать лучшие решения и самые современные мировые практики.

## **Команда SSI Solutions**



### **Центральный офис, Москва.**

Инженерная группа: уникальный для рынка уровень экспертности, большой международный опыт в области проектирования сложных автоматизированных складских систем.



### **Сервисная служба:**

все виды сервисной поддержки. Горячая линия 24/7 (3 уровня техподдержки), круглосуточное дежурство, регулярное техническое обслуживание, мониторинг системы, поставка запасных частей, модернизации действующих складов любого уровня сложности.



### **Московская область, Индустриальный парк Есипово**

Производство роликовых и ленточных конвейеров.



### **Отдел управления проектами:**

внедряет решения, основываясь на знаниях, опыте и международной системе управления проектами. У наших специалистов – внушительное портфолио успешно выполненных проектов не только в России, но и по всему миру.



### **Самара**

IT-подразделение SSI Solutions. Разработчики программного обеспечения, специалисты горячей линии 24/7, полная IT-поддержка новых проектов от программирования до внедрения.