

Единая система управления сетью АЗК позволяет вести точный учет приема и реализации топлива и сопутствующих товаров в сети АЗК "Золотой Гепард" и предоставлять отчеты, создавая, таким образом, надежную основу для принятия оперативных управленческих решений

Задачи:

- Повышение рентабельности бизнеса за счет сокращения издержек
- Повышение прозрачности учета в процессе сбыта нефтепродуктов и сопутствующих товаров и услуг в сети АЗК

Решение: Создание единой системы управления сетью автозаправочных комплексов на базе решения АйТи-Ойл

Использованное программное обеспечение:

- Система автоматизации управления сетями АЗК АйТи-Ойл
- Система управления базами данных Oracle

Начало проекта в 2005 г.

"Золотой Гепард"

Автоматизация управления сетью многофункциональных автозаправочных комплексов

Ситуация

Основным направлением деятельности компании "Золотой Гепард" (Украина) является обеспечение топливом и горюче-смазочными материалами автотранспортных, транспортно-экспедиционных и крупнейших промышленных предприятий, осуществляющих перевозки как по Украине, так и за ее пределами.

Разветвленная сеть АЗК "Золотой Гепард" имеет свыше 60 точек присутствия в Киеве, Киевской области, крупнейших областных центрах Украины, на основных автомагистралях и таможенных переходах, а также за рубежом – в России, Польше, Германии и Испании.

АЗК сети "Золотой Гепард" оснащены современным оборудованием для отпуска нефтепродуктов – топливораздаточными колонками (ТРК) Tokheim и системами измерения уровня нефтепродуктов. Кроме того, на территории АЗК действуют POS-терминалы для пополнения карт, магазины сопутствующих товаров и продуктов питания, а также сервисные центры, которые оказывают услуги автомойки, шиномонтажа и т.д.

Ставя перед собой амбициозные цели по дальнейшему развитию бизнеса, руководство компании "Золотой Гепард" пришло к выводу о необходимости повышения эффективности и прозрачности управления сетью АЗК и автоматизации сбыта нефтепродуктов и сопутствующих товаров.

Решение

В результате проведенного анализа ИТ-продуктов в области автоматизации сетей АЗК в качестве единого стандарта автоматизации нефтесбыта была выбрана система АйТи-Ойл.

Проект стартовал в августе 2005 г. и выполняется в три этапа.

В рамках первого этапа был реализован пилотный проект по внедрению комплекса АйТи-Ойл на одной АЗК сети "Золотой Гепард" в Киеве. По результатам данного внедрения и оценки эксплуатационных характеристик системы было принято решение о тиражировании АйТи-Ойл на остальных АЗК сети.



В ходе второго этапа специалисты АйТи выполнили работы по созданию процессингового центра на платформе СУБД Oracle в центральном офисе компании. Процессинговый центр был интегрирован с бухгалтерской системой.

Кроме того, было произведено внедрение системы АйТи-Ойл на 5 АЗК Киева и их подключение к процессинговому центру. На каждой АЗК оборудовано 2 рабочих места оператора отпуска нефтепродуктов.

“Золотой Гепард”

С целью улучшения учета приема и реализации товаров были автоматизированы рабочие места товароделов в 14 магазинах автозаправочных станций.

Также в систему АйТи-Ойл были включены АЗК в городах Белая Церковь и Иванков, предоставляющие автомобилистам возможность заправки сжиженным газом.

Продолжением проекта стала передача специалистам АйТи задач по технической поддержке системы и оборудования всей сети АЗК “Золотой Гепард”. Оказание услуг осуществляется в круглосуточном режиме.

Результат

Внедрение АйТи-Ойл в сети АЗК “Золотой Гепард” обеспечило прозрачность коммерческого учета сбыта нефтепродуктов, а также товаров и услуг в масштабах территориально распределенной структуры сети.

Управление осуществляется непосредственно из центрального офиса компании: на уровень АЗК поступает информация об изменении ассортимента и цен на различные категории товаров. На уровень центрального офиса поступают данные о совершенных за день покупках. На уровне процессингового центра происходит сбор информации о приеме и продаже нефтепродуктов, товаров и оказанных услугах, обработка данных и формирование отчетов по различным срезам. Интеграция процессингового центра с бухгалтерской и торговой системами позволяет осуществлять двухсторонний обмен данными о проводимых расчетах и вести точный учет всех операций.

Реализованные в АйТи-Ойл функции позволяют торговому персоналу АЗК в режиме реального времени отслеживать информацию о приеме и реализации товаров, оказанных клиентам услугах, а также осуществлять управление всеми ТРК с рабочего места оператора.



Перспективы развития проекта

В планах развития системы управления АЗК сети “Золотой Гепард” – дальнейшее тиражирование комплексного решения АйТи-Ойл на остальных объектах компании на территории Киева и Киевской области.

Вскоре будет осуществлено подключение к управлению отпуском нефтепродуктов на 14 АЗК “Золотой Гепард”. Внедрение системы АйТи-Ойл планируется и на строящихся в настоящее время автозаправочных комплексах.

Компания АйТи

Ведущий российский системный интегратор – компания АйТи, образованная в 1990 году, являет собой пример успешной, стабильно развивающейся отечественной компании, предоставляющей своим заказчикам полный спектр услуг по созданию корпоративных информационных систем и их сопровождению на всем протяжении жизненного цикла.

Основные направления деятельности

- Управленческий и ИТ-консалтинг
- Системы автоматизации управления предприятием
- Инфраструктура информационных систем
- Системы информационной и технической безопасности
- Обучение в сфере ИТ и менеджмента
- Поддержка и сопровождение информационных систем

Сертификаты и лицензии на деятельность

Система качества компании АйТи применительно к проектированию, построению и сопровождению интегрированных информационно-вычислительных комплексов сертифицирована на соответствие требованиям стандарта ISO 9001-2001.

Компания АйТи имеет государственные лицензии, дающие ей право на:

- осуществление деятельности по проектированию зданий и сооружений I и II уровней ответственности
- осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну
- осуществление мероприятий и (или) оказание услуг в области защиты государственной тайны
- предоставление услуг в области шифрования информации, распространение и техническое обслуживание шифровальных средств
- разработку, проектирование и производство средств защиты конфиденциальной информации
- производство работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений
- осуществление образовательной деятельности
- осуществление лизинговой деятельности

Торговые марки

Компания АйТи и ее дочерние фирмы являются разработчиками и производителями целого ряда высокотехнологичных продуктов, прочно занимающих первые места в своих сегментах ИТ-рынка. В их числе:

- система управления персоналом БОСС-Кадровик
- система документационного обеспечения управления БОСС-Референт
- технология создания электронных платежных систем на основе смарт-карт АйТи-Кард
- система комплексной автоматизации автозаправочных комплексов АйТи-Ойл
- структурированная кабельная система АйТи-СКС

Группа компаний АйТи

Группа компаний АйТи, помимо системного интегратора, включает в себя дочерние фирмы “БОСС.Кадровые системы”, “Аплана”, “Академия АйТи”, “Мобико”. Все предприятия группы компаний работают в сфере информационных технологий и консалтинга.

Компания АйТи: 117218, Москва, а/я 116, ул. Кржижановского, д. 29, корп. 2, тел.: (495) 974 7979, 974 7980, 127 9010, факс: (495) 974 7990, 129 1275, e-mail: info@it.ru, www.it.ru

Региональные офисы: Волгоград: (8442) 26 5179, Екатеринбург: (343) 378 3340, Иркутск: (3952) 28 3363, Казань: (843) 525 4060, Краснодар: (861) 255 0088, Красноярск: (3912) 74 4444, Н. Новгород: (8312) 61 9184, Новосибирск: (383) 335 6703, Омск: (3812) 23 3786, Пермь: (342) 248 6585, Ростов-на-Дону: (863) 227 3102, Самара: (846) 277 9191, С.-Петербург: (812) 326 4588, Тюмень: (3452) 39 9160, Уфа: (347) 225 3853, Хабаровск: (4212) 32 9408, Челябинск: (351) 266 4639, Алматы: (3272) 50 8034, Киев: (38044) 496 7739