



АИС Аптекарь 8.5

Контроль отозванных серий лекарственных средств



Ателье Информационных Систем

- Специализация - разработка систем автоматизации аптек и аптечных сетей.
- Опыт работы на рынке автоматизации аптек более 12 лет.
- Основной продукт – система автоматизации аптек «АИС Аптекарь».



Отличия АИС Аптекарь 8.5

- Стоимость лицензии АИС Аптекарь значительно ниже стоимости лицензии 1С;
(Стоимость базовой лицензии АИС Аптекарь до 4х раз меньше стоимости базовой лицензии 1С)
- Стоимость программной поддержки АИС Аптекарь значительно ниже стоимости поддержки 1С;
(Техническая поддержка АИС аптекарь может быть дешевле технической поддержки 1С более чем в 50 раз)
- Рынок труда специалистов 1С значительно уже чем рынок труда специалистов способных обслуживать АИС Аптекарь 8.5;
(Сопровождение и разработку для АИС аптекарь 8.5 может осуществлять специалист имеющий опыт разработки на Delphi, C sharp, .Net, .VB и аналогичных платформах – это упрощает поиск квалифицированного персонала)
- Стоимость оплаты труда программиста 1С 7-8 превосходит стоимость оплаты труда программиста на Delphi, C sharp, .Net;
(При прочих равных условиях разница в оплате может достигать 30%)
- Ресурсоемкость 1С значительно превышает системные требования АИС Аптекарь.
(АИС аптекарь может работать на рабочей станции с 486 процессором, 16 Мб оперативной памяти, монохромным монитором 9 дюймов)



Преимущества АИС Аптекарь

8.5

- Сокращение затрат на лицензирование;
- Сокращение затрат на владение продуктом – ежемесячную поддержку;
- Сокращение затрат на оплату труда персонала поддерживающего и развивающего продукт внутри компании;
- Сокращение затрат на обучение и поддержание квалификации технического персонала;
- Сокращение затрат на модернизацию технического парка.



Отозванные серии лекарственных средств

- В системе автоматизации аптек и аптечных сетей АИС Аптекарь 8.5 данные о сериях лекарственных средств, подлежащих изъятию, загружаются автоматически на основе писем МинЗдравСоцРазвития. Точность проверки обеспечивается благодаря поиску писем и по серии, по наименованию товара, и по производителю. Контроль осуществляется на всех стадиях движения товара в аптеке. Внутри системы ведется разделение писем по категориям: фальсификаты, брак, хищение и др. Ведется учет, как запрещающих писем, так и соответствующих им разрешающих писем.
- В этой презентации мы продемонстрируем, как вы можете обеспечить полный контроль отозванных серий лекарственных средств в вашей аптеке всего несколькими нажатиями кнопок, с помощью системы автоматизации аптек АИС Аптекарь 8.5.

Загрузка писем об отозванных сериях лекарственных средств

■ Несвязанные позиции классификатора

Код внешнего КЛС	Наименование внешнего КЛС	Примечание внешнего КЛС	Код внутреннего КЛС	Наименование внутреннего КЛС
18093	Адельфан-Эзидрекс, таблетки N30	Andoz Private Limited - Индия (Индия)		
18011	Виагра, таблетки покрытые оболочкой	Pfizer PGM - Франция (Франция)		
18092	ПегИнтрон, лиофилизат для приготовления раствора	Schering-Plough Ltd (Singapore Branch)		

Назначить Разорвать Закрыть

Начнем с загрузки новых писем МинЗдравСоцРазвития.

Необходимо отметить, что это могут быть также и письма лабораторий региональных контролирующих органов, лабораторий производителя, лаборатории вашей аптечной сети.

Делается это простым выбором опции загрузки из функционального меню.

Регистрация писем

Товарный классификатор

Выбрать

Код	Наименование	Страна	Производитель	Ед. измер.	Утв.
406323	Аддитива с железом шип таб №10	Польша	Натурварен	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
406322	Аддитива кальций 4,2 г шип таб №10	Польша	Натурварен	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
406325	Аддитива мультивит с минерал с апельсин вкусом № 1...	Польша	Натурварен	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
406324	Аддитива с магнием шип таб №10	Польша	Натурварен	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
417164	Адельфан таб. N30	Индия	Novartis P/...	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
51511	Адельфан эзидрекс табл. N250	Индия	Sandoz pha...	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
78	Адельфан эзидрекс табл. N10	Индия	Novartis P/...	табл.	<input checked="" type="checkbox"/>
598	Адельфан эзидрекс табл. N30	Индия	Sandoz pha...	табл.	<input type="checkbox"/>
57761	Адельфан с пистырником 1.5г с 1.5г N20	Россия	Народная ...	упак.	<input type="checkbox"/>
414873	Аджисепт пастилки N24 классический	Индия	Аджио-фар...	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
416517	Аджисепт пастилки N12 классический	Индия	Аджио-фар...	упак.	<input checked="" type="checkbox"/>
1000500	Аджисепт пастилки N24 мед-лимон	Индия	Аджио-фар...	упак.	<input type="checkbox"/>
1000872	Аджисепт пастилки № 24 эвкалипт и ментол	Индия	AGIO	упак.	<input type="checkbox"/>
57431	Аджисепт с апельсин. д/рассас.таб. №24	Индия	Аджио-фар...	упак.	<input type="checkbox"/>

Далее связываем препарат, указанный в письме с позицией в нашем (внутреннем) классификаторе лекарственных средств. Это займет у вас 2-3 минуты. Но если вы не обновляли письма продолжительной время, тогда вероятно у вас накопилось достаточно работы.

Уведомление об успешной загрузке

Код внешнего КЛС	Наименование внешнего КЛС	Примечание внешнего КЛС	Код внутреннего КЛС	Наименование внутреннего КЛС
18093	Адельфан-Эзидрекс, таблетки N30	Sandoz Private Limited - Индия (Индия)	59882	Адельфан эзидрекс табл.N30
18011	Виagra, таблетки покрытые оболочкой Pfizer PGM - Франция (Франция)		409075	Виagra табл.п/о 100мг N1
18092	ПегИнтрон, лиофилизат для приготовления раствора для инфузий	Schering-Plough (Singapore Branch)	412923	ПегИнтрон лиоф. пор. 100 мкг. фл.

Manager

Данные МинЗдрава о фальсификатах успешно загружены.

OK

Назначить Разорвать Закрыть

После завершения процедуры привязки система уведомляет вас об успешной загрузке.

Карточка препарата отозванной серии

Список медикаментов имеющих информацию о сериях

Строка поиска:

Фильтр: Все серии

Закреть

Карточка серии медикамента - Изменение

Серия:

Тип информации:

Источник информации:

Есть сроки действия

Дата начала действия:

Дата окончания действия:

Примечание: "Маркировка" (в инструкции по применению указан срок годности 3 г., по НД должно быть 4 года); "Описание" (на поверхности оболочки включения серого, желтого и коричневого цветов)

Новая ОК Отмена

Наименование ст	Наименование пр	Тип наз
Словения	LEK	-
Россия	Аджиномото	-
Япония	Аджиномото	-
Россия	Бизепл научно-пр	-
Россия	Фармакон	-
Индия	Sandoz pharma Lt	-
Индия	Аджио-фармацев	-
Индия	Аджио-фармацев	-
Индия	AGIO	-
Беларусь	Борисовский ЗМ	-
Югославия	Zdravle	-
Россия	Общий	-
Индия	Шрея Лайф	-
Россия	Народная Медиц	-
Индия	Аквариус	-
Венгрия	Egis	-
Россия	Мосхимфармпреп	-
Россия	Общий	-
Беларусь	Белмедпрепарат	-
Болгария	Балканфарма	-
Болгария	Балканфарма	+

После загрузки в системе учета конкретного препарата появляется карточка отозванной серии (в нашем случае это серия AE17E80). Если же эта серия уже присутствует на складе, то ее карточка изменяется. В любом случае в карточку вносится причина отзыва указанная в письме МинЗдравСоцРазвития, или другом, используемом вами источнике

Контроль в процессе приходования отозванной серии препарата

The screenshot shows the 'Склад' (Warehouse) software interface. A 'Приходная накладная' (Incoming Receipt) form is open, displaying details for a receipt from 'Sandoz pharma Ltd (Индия)' dated 11.06.2009. The form includes fields for 'Код КЛС', 'Пр. розн. цена', 'Производ.', 'Пром. ШК', 'Код партии', 'Товар', 'Ед. изм.', 'Дробь', 'Колво', and 'НДС %'. A warning dialog box is overlaid on the form, titled 'Предупреждение' (Warning), with a yellow warning icon. The text in the dialog reads: 'Серия запрещена к реализации письмом № 03И-279/09 от 18.05.2009, источник: ООО "Новартис фарма". Примечание к письму: "Маркировка" (в инструкции по применению указан срок годности 3 г, по НД должно быть 4 года). "Описание" (на поверхности оболочки включения серого, желтого и коричневого цветов). Серия товара имеет запрещающее письмо и не имеет разрешающего. Приход товара запрещен. Хотите продолжить процедуру сохранения?' (The series is prohibited for realization by letter No. 03I-279/09 of 18.05.2009, source: LLC 'Novartis Pharma'. Note to the letter: 'Marking' (in the instructions for use, the shelf life is indicated as 3 years, according to ND it should be 4 years). 'Description' (on the surface of the shell, inclusion of gray, yellow and brown colors). The series of goods has a prohibitive letter and does not have a permissive one. The receipt of goods is prohibited. Do you want to continue the saving procedure?). The dialog has 'Да' (Yes) and 'Нет' (No) buttons. Below the dialog, there are buttons for 'Новая' (New), 'Сохранить' (Save), and 'Отмена' (Cancel).

Первым контуром контроля является процедура приходования полученного товара. В процессе постановки товара на приход система отслеживает серию поставляемого препарата и в случае обнаружения отозванной серии выдает соответствующее уведомление.

Контроль отозванных серии препарата в текущих остатках.

Приходы товаров, подлежащих изъятию за период с 25/07/2008 по 11/06/2009

Отдел: АП4

Код док-та	Дата док-та	Поставщик	Код партии	Наименование товара	Страна	Производитель	Кол-во	Примечание
36 835	25/07/2008	XXXX	354 635	Виагра табл./п/о 100мг N1 (серия 7084704)	США	Pfizer	1,00	"Маркировка" (на упаковке) не соответствует описанию (описание: "Маркировка" (на упаковке) не соответствует описанию)
55 088	11/06/2009	XXXX	527 144	Адельфан эзидрекс табл N30 (серия: AE17E8D)	Индия	Sandoz pharma Ltd.	10,00	"Маркировка" (на упаковке) не соответствует описанию (описание: "Маркировка" (на упаковке) не соответствует описанию)

Информация об отозванных сериях лекарственных средств может приходиться со значительным опозданием (по мере выявления). Это означает, что на вашем складе уже продолжительное время могут находиться фальсифицированные и отозванные серии.

Наличие на складе, подлежащее изъятию 11.06.2009 20:21:01

Отдел: АП4

Код партии	Наименование товара	Страна	Производитель	Цена	Количество	Примечание
527 144	Адельфан эзидрекс табл N30	Индия	Sandoz pharma Ltd.	389,00р.	10,00	"Маркировка" (в инструкции по применению срок годности 3 г, по НД должно быть 4 года) "Описание" (на поверхности оболочки включения серого, желтого и коричневого цветов)

В этом случае в дело вступает второй контур контроля. Мы можем проверить наличие отозванных серий в текущих остатках товара.

Контроль отозванной серии препарата в процессе продажи.

Касса с ФР

№: Розничный чек

Код	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Сумма	Кол-во склад	Срок год
527144	Адельфан эзидрекс табл.№30	табл.	1	389,00	10	11.06.2009

Итого: 389,00

Касса №1 АП4 Администратор системы 11.06.2009 20:28:09

Наличные Ящик Кол-во Поиск Удалить Оплата Скидка Льгота

Склад: АП4 Пользователь: Администратор системы

Предупреждение

Партия № 527144 содержит товар с серией (AE17E8D), подлежащей изъятию.
Причина изъятия: "Маркировка" (в инструкции по применению указан срок годности 3 г, по НД должно быть 4 года); "Описание" (на поверхности оболочки включения серого, желтого и коричневого цветов).
Вы хотите вставить этот товар в чек?

Еще одной возможностью выявления отозванной серии лекарственных средств является этап оформления продажи на кассе.

Система выдает информацию о том, что серия отозвана, и о причине отзыва. При этом, если вы уверены, что вы уверены, что на вашем складе находится качественная продукция, вы можете разрешить системе включить этот товар в чек.



Ателье Информационных Систем

Россия г. Москва

ул. Шоссейная, д. 19, к. 3, офис 278,

тел. +7 (495) 649-65-75.

факс +7 (495) 649-65-75.

e-mail: info@a-is.ru

сайт: www.a-is.ru