

# Направления развития СПО АПДПИ-М

2015

Доработка по бюллетеню

2016

Доработка интерфейса оператора, расширение функционала

Совершенствование механизмов обработки данных

Разработка АРМ ДЛ

# Доработка СПО АПДПИ-М в 2016 году

Новое для версии 2.6.3:

В программу инсталляции интегрирована установка веб-сервера  
Добавлен подсчет числа отправленных байт для отображения прогресса отправки в веб-интерфейсе

Обновлено: 24 ноября 2016

Новое для версии 2.6.1:

Список сообщений теперь обновляется не по таймеру, а только при изменении таблицы в БД  
В программе ОПОС выделенная строка в таблице подсвечивается не так как раньше, всегда синим, а тем же цветом что и текст, когда строка не была выделена  
Добавлен сервис мониторинга состояния узлов и каналов СДПИ

Обновлено: 5 августа 2016

Новое для версии 2.5.1:

Ускорено декодирование вложений  
Пользователю, под которым работает почтовый сервис, теперь запрещен интерактивный вход в систему  
Доработан алгоритм работы с сокетами для стыка Застава, теперь будет работать даже в том случае, когда сообщение разбивается на пакеты по 1 байту  
Изменена структура БД для обеспечения прохождения сообщений размером больше 3Гб  
Реализован механизм конвертации настроек из старого формата хранения в новый и обратно при обновлении и откате обновлений  
Изменен механизм хранения настроек, теперь настройки хранятся в БД

Обновлено: 25 июля 2016

Новое для версии 2.4.1:

Реализован механизм автоматического закрытия всех приложений при удалении, обновлении и откате обновлений  
Реализован механизм удаления установленных обновлений с сохранением сообщений  
Исправлена ошибка, появляющаяся при переполнении статистики  
Устранены прямые зависимости приложений от почтового сервиса  
Выполнение программы нотификатора включено в автозапуск системы  
Добавлено создание и удаление системного пользователя, от имени которого запускается почтовый сервис  
Добавлен мониторинг каналов в условиях организации связи с применением сетевого моста  
Добавлен механизм конвертирования сообщений из старого формата в новый при обновлении на новую версию  
Добавлен мониторинг связи для туннелей, проложенных через интерфейс Ethernet  
Изменен механизм хранения сообщений, теперь тела хранятся не в БД, а в файлах в подпапке MailBox

Обновлено: 25 июля 2016

Новое для версии 2.3.2:

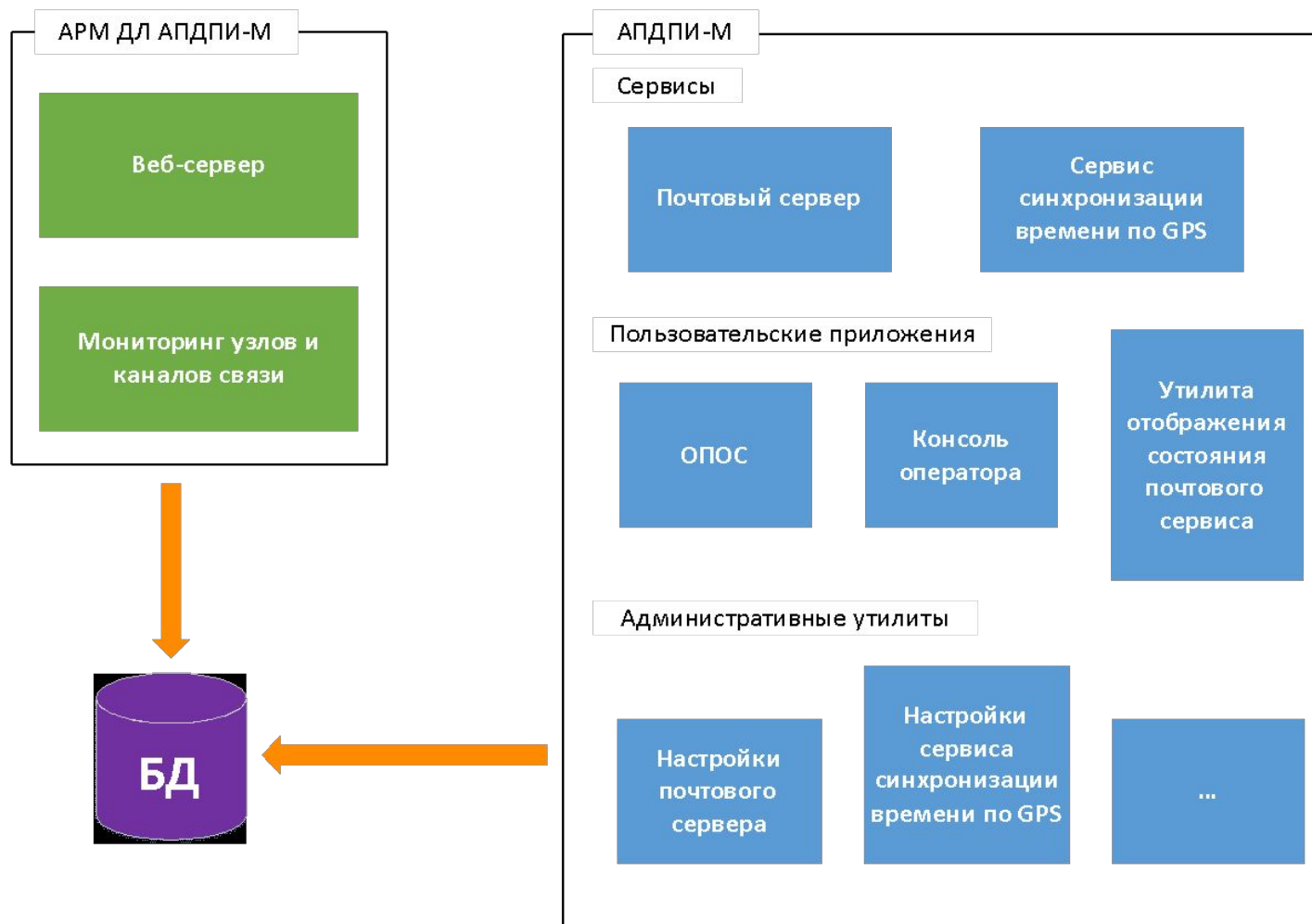
Теперь при формировании MessageID полученного от Заставы сообщения к нему дописывается отметка времени  
Новый механизм установки обновлений, появился номер релиза  
Исправлена ситуация, при которой удаленное (при приходе от Заставы сообщения с таким же MessageID) ошибочное сообщение восстанавливалось при синхронизации  
При повторном получении сообщения от Заставы номер квитанции вычисляем заново, а не отправляем последний

Обновлено: 23 сентября 2016

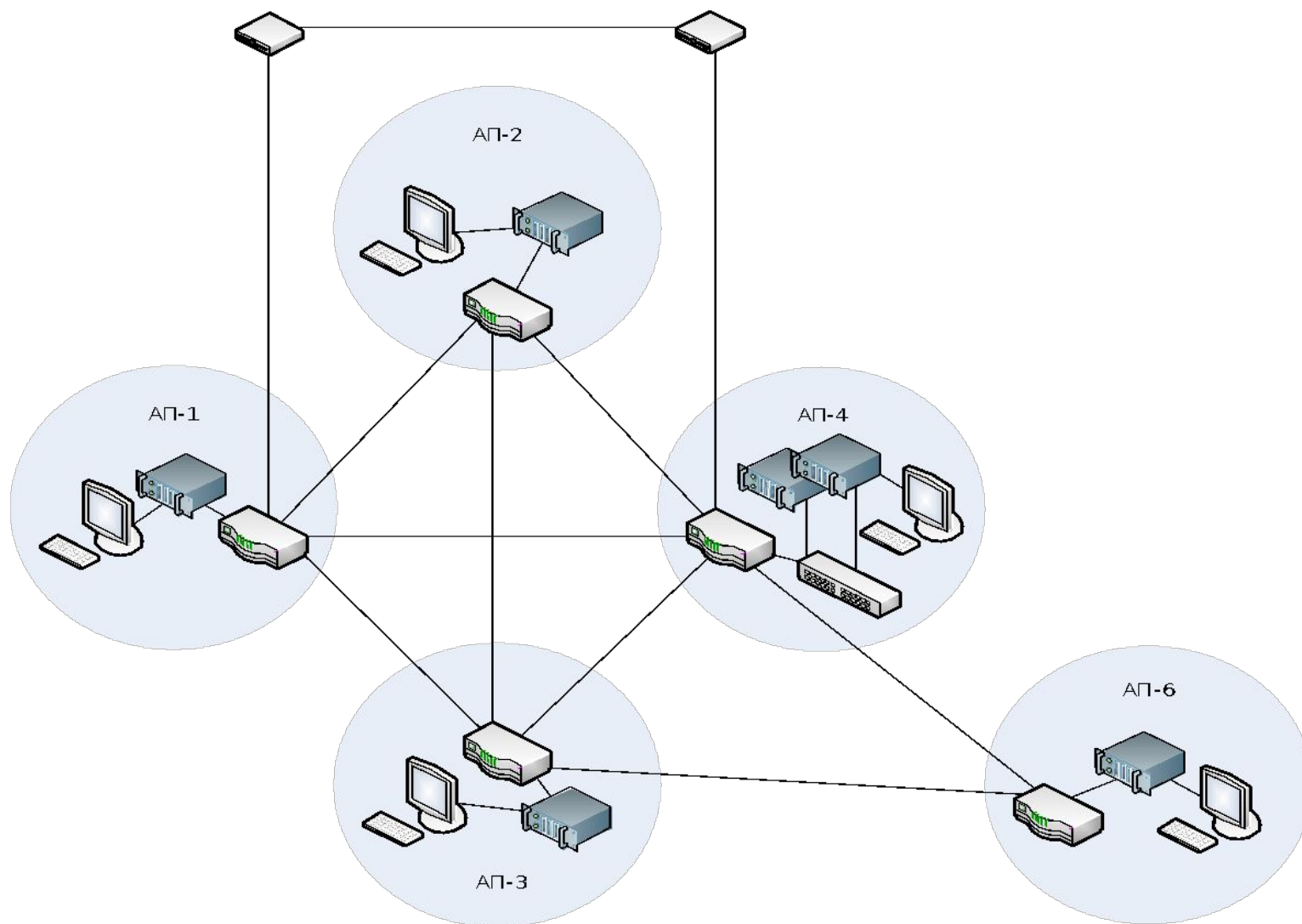
Новое для версии 2.3.1:

Реализовано ожидание подключения ОПОС к почтовому сервису

# Структура СПО



# Состав стенда



## Оборудование стенда

