

УТВЕРЖДЕН

ВУ.ИАДВ.00113-03 12 01-ЛУ

КОМПЛЕКС VBA32 ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ
ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВРЕДНОСНЫХ ПРОГРАММ

Антивирусный фильтр для почтового сервера Sendmail

Текст программы

ВУ.ИАДВ.00113-03 12 01

Листов 3

Инд. N	Подп. и дата	Взам. инв.	Инд. N	Подп. и дата

2019

Литера

№ изм.	Подп.	Дата

1. АНТИВИРУСНЫЙ ФИЛЬТР ДЛЯ ПОЧТОВОГО СЕРВЕРА SENDMAIL

Наименование программы: КОМПЛЕКС VBA32 ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВРЕДНОСНЫХ ПРОГРАММ. Антивирусный фильтр для почтового сервера Sendmail.

Обозначение программы: ВУ.ИАДВ.00113-03.

Антивирусный фильтр для почтового сервера Sendmail предназначен для защиты клиентов почтовой системы от воздействия вредоносных программ и компьютерных вирусов, которые могут содержаться во входящих и исходящих почтовых сообщениях.

Антивирусный фильтр для почтового сервера Sendmail обеспечивает:

- использует Milter API для взаимодействия с Sendmail;
- проверку всех почтовых сообщений на сервере перед доставкой получателю;
- гибкость и удобство настройки действий, выполняемых над почтовыми сообщениями, содержащими вредоносные программы или компьютерные вирусы, подозрительные файлы и неизвестные макросы: отсылка уведомлений, сохранение копий в заданном каталоге и отсылка по заданному почтовому адресу, добавление строк в тему письма и mime-заголовок;
- настройку политики безопасности по отношению к сообщениям ContentType=message/partial;
- использование файлов шаблонов для отсылаемых сообщений, настраиваемых администратором, а также возможность запуска заданной внешней программы при определенных событиях;
- использование эвристического анализатора антивирусного ядра увеличивает шансы обнаружения новых неизвестных вирусов и таким образом возможность предотвращения эпидемий новых вирусов;
- проверку множества архивов различных типов и файлов, упакованных различными упаковщиками;
- автоматическую корректировку конфигурационного файла с возможностью уведомления администратора при наличии неправильно заданных значений параметров;
- многопоточный режим работы фильтра и антивирусного демона;
- обновление антивирусных баз без перезагрузки.

Комплекс состоит из следующих модулей:

- vbasmf – модуль фильтра, обеспечивающий антивирусную защиту и взаимодействие с Sendmail;
- vbaupdater – модуль обновления.

Антивирусный фильтр написан на языке высокого уровня C++. По причине большого объема исходного текста антивирусного фильтра указанный исходный текст представлен на прилагаемом компакт-диске в каталоге Vba32.SM.L.

№ изм.	Подп.	Дата

