

## OPC-пейджер



§ Легко установить и использовать

§ Уведомление через алфавитно-цифровой пейджер

§ Работает с любым OPC-сервером

### Введение

Вам надо постоянно следить за ходом своего технологического процесса? Вы ищете простой путь для уведомления о выходе критических параметров из нормального режима?

OPC-пейджер позволяет Вам задать пороги для выбранных параметров и послать сообщение, уведомляющее о возникновении заданного события.

Наблюдая за данными, поступающими от OPC-сервера, OPC-пейджер будет Вашим сторожем, следящим за важ-

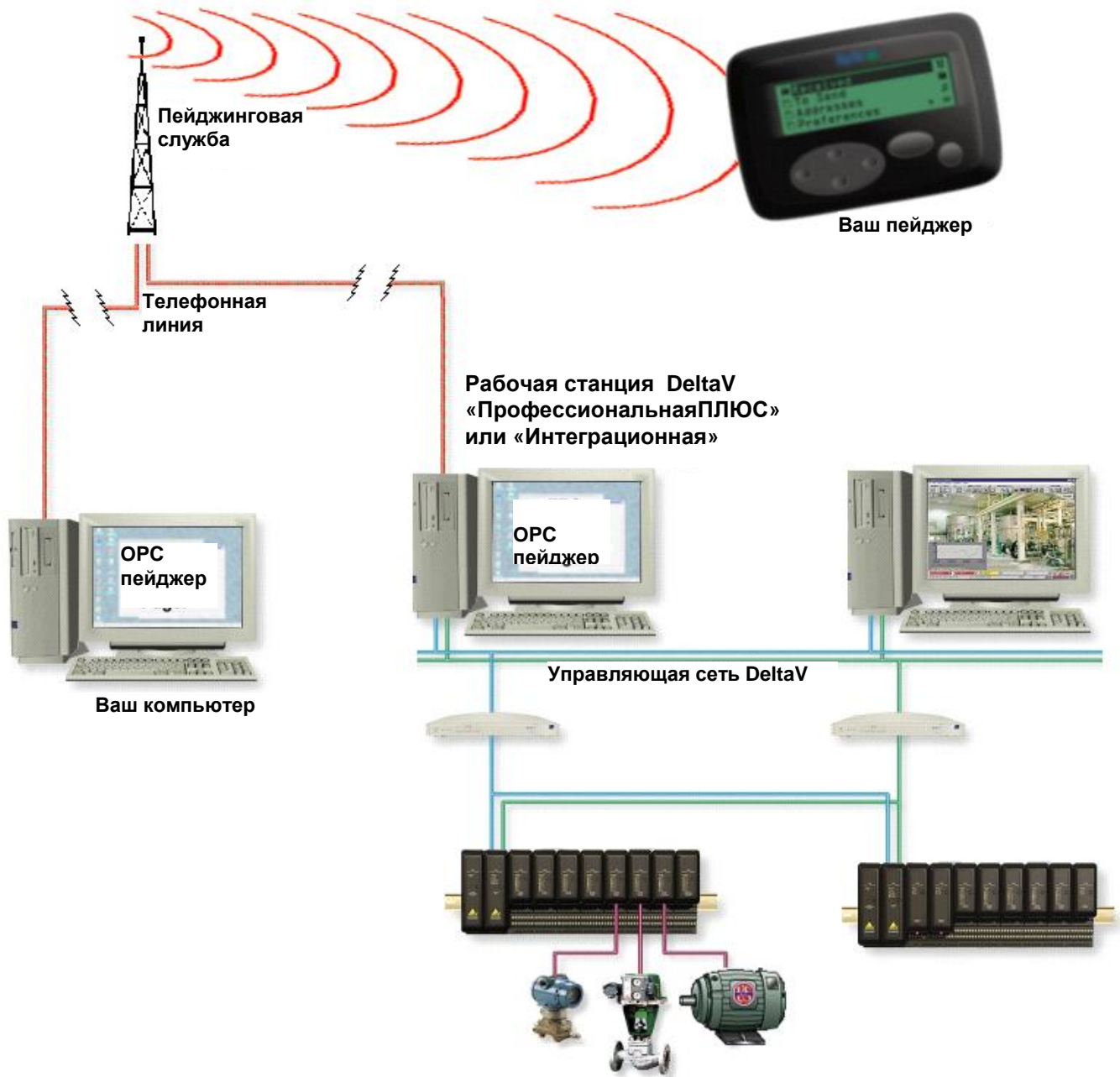
ными данными и сообщаящем Вам о достижении определенных условий.

### Преимущества

**Легко установить и использовать.** OPC-пейджер очень гибок, его легко настроить и использовать. Он может разослать информацию нескольким людям, являющихся абонентами разных пейджинговых служб.

**Уведомление через алфавитно-цифровой пейджер**  
OPC-пейджер может послать предупреждение на любой алфавитно-цифровой пейджер, включая пейджеры с двухсторонней связью.

**Работает с любым OPC-сервером.** OPC-пейджер является OPC-клиентом и получает данные от любого OPC-сервера версии 1.0 или 2.0.



## Описание и характеристики разработки

Программное обеспечение ОПС-пейджер позволяет Вам задать пороги тревожных состояний для ОПС-переменных и возникновения определенных событий. Тогда, при возникновении события или достижении переменной установленного порога, ОПС-пейджер посылает Вам сообщение. ОПС-пейджер позволяет Вам сконфигурировать до 500 событий.

Вы можете настроить ОПС-пейджер для уведомления нескольких людей или сформировать группу, что позволяет послать одно сообщение сразу всем членам группы одновременно.

Вы можете использовать предлагаемые параметры или добавлять новые параметры в список контролируемых переменных, если считаете, что они требуют Вашего внимания. Параметры можно изменять, добавлять или удалять во время работы программы. Для каждого параметра можно указать следующее:

- Верхний предупредительный предел для целочисленных и действительных переменных.
- Верхний критический предел для целочисленных и действительных переменных.
- Нижний предел для целочисленных и действительных переменных.
- Отклонение от нулевого значения для целочисленных и действительных переменных.
- Предельная скорость изменения для целочисленных и действительных переменных
- Непустая строка для строковых переменных
- Равенство для заданной строки для строковых переменных, нечувствительное к регистру.
- Содержание подстроки в строке, нечувствительное к регистру.
- Частота опроса (не менее 1 секунды, значение 5 секунд предлагается по умолчанию).
- Время задержки, в течение которого действие не принимается, при этом время задержки должно быть больше или равно частоте опроса.

Тревожное событие возникает тогда, когда любое из перечисленных выше условий становится истинным, и сообщение, содержащее заданный Вами текст, посылается заданным Вами людям. ОПС-пейджер может быть сконфигурирован для повторной рассылки сообщений в установленном интервале до тех пор, пока действуют определенные условия.

## Пейджинговые службы

Программа ОПС-пейджер работает с любой пейджинговой службой, поддерживающей стандарт Teletocator Alphanumeric Protocol (TAP). Среди них такие компании, как SkyTel, Iridium и многие другие. Если Вы уже являетесь абонентом пейджинговой службы, проверьте в их сервисном отделе, что они поддерживают стандарт TAP.

## Запуск на любом компьютере

ПО ОПС пейджер может работать на любом ПК, работающем под Windows NT. ОПС пейджер должен иметь доступ к модему и ОПС серверу.

- ОПС пейджер может быть установлен на той же машине, что и ОПС сервер, или на другой, имеющей связь COM/DCOM с ОПС сервером.
- ОПС пейджер должен работать на той же машине, что и модем

## Информация для заказа

ОПС-пейджер распространяется на компакт-диске "Collection CD" и на диске №2 комплекта ПО DeltaV, в папке \DVEExtras. Если Вы заказываете ОПС пейджер с диском (VF1002M1), то Вы получаете "Collection CD" и лицензию. Если у Вас уже есть "Collection CD" или комплект ПО DeltaV (версии 7.2. или более поздней), то Вы можете заказать ОПС-пейджер без программного обеспечения и получите только лицензионный сертификат.

Если Вам требуется обновление существующей версии ОПС-пейджера, то Вы можете заказать версию обновления *Collection CD*, которая содержит новейшую копию ОПС-пейджера без лицензионного сертификата или использовать версию, поставляемую в составе комплекта DeltaV (DeltaV версии 7.2. или более поздние).

Описание	Номер модели
ОПС-пейджер с диском	VF1002M1
ОПС-пейджер без диска	VF1002M0
Обновление <i>Collection CD</i>	KJ1001X1-BB2

## Предварительные условия для работы

- ОПС-пейджер поддерживается операционной системой Windows NT SP3 или более новой, включая Windows XP и Windows Server 2003.
- Если Вы используете ОПС-пейджер с системой DeltaV (один из ОПС серверов является Сервер Данных ОПС DeltaV), то требуется лицензия для Сервера Данных ОПС DeltaV.

### Представительства Emerson Process Management в странах СНГ и Балтии

Посетите нашу страничку во всемирной сети Интернет: <http://www.emersonprocess.ru>

<http://www.EasyDeltaV.com>

или позвоните нам:	Москва	(095) 981-981-1
	Пермь	(3422) 16-81-52
	Уфа	(3472) 52-02-72
	Киев	+380 (44) 4-929-929
	Алматы	+7(3272) 500-903
	Баку	+994(12) 98-24-48
	Ташкент	(3712) 49-44-88
	Вильнюс	+370 (5) 2335793
	Рига	+371(7) 31-50-86

©Fisher-Rosemount Systems, Inc. 1996-2001. Все права зарезервированы.

Fisher-Rosemount, DeltaV, и логотип DeltaV являются марками компании Emerson Process Management. Все другие марки являются собственностью соответствующих владельцев. Содержание этой публикации представлено только для информационных целей, и хотя были приложены все усилия, чтобы обеспечить его точность, не следует рассматривать его как обязательства или гарантии, явно выраженные или подразумеваемые, относительно описанных здесь продукции или услуг, их использования или пригодности. Все продажи регулируются нашими правилами и условиями, которые можно получить по запросу. Мы оставляем за собой право в любое время без уведомления вносить изменения или усовершенствования в конструкции или характеристики такой продукции.