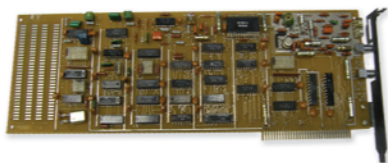
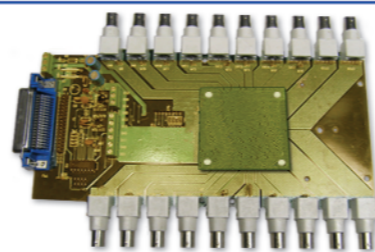


**1991**



Первая серийно выпускаемая система CVS на четыре канала - GUARD-4. Отечественная элементная база. АЦП - 6 бит. MS-DOS.

**1993**



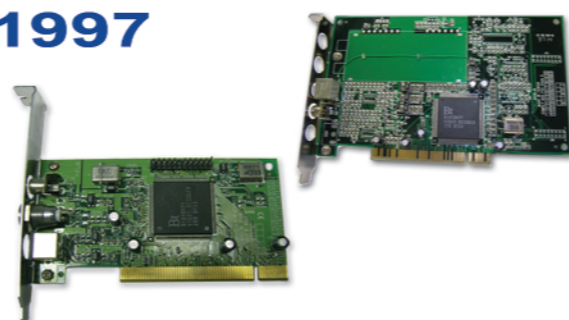
Первые матричные системы CVS 16/32 с 4/8 выходами. АЦП Philips.

**1996**



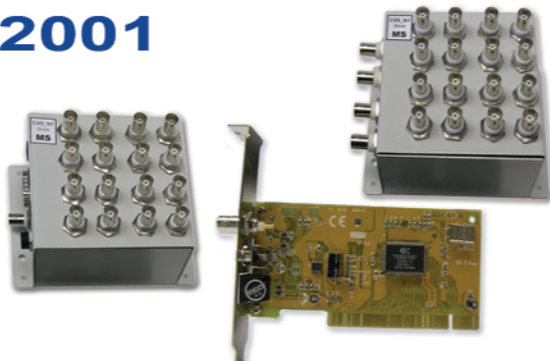
Матричные системы CVS-16P с цифровыми входами/выходами. АЦП Philips. Windows 95.

**1997**



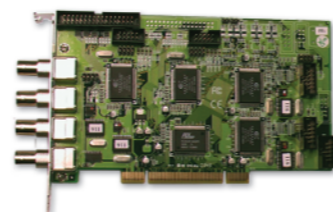
Системы CVS на базе плат с шиной PCI. АЦП Vt848.

**2001**



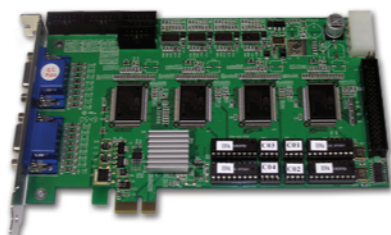
Матричные системы CVS\_NT. АЦП Vt878. Windows 2000.

**2003**



Системы Аккорд-16, Аккорд-8, Аккорд-4. Windows XP.

**2006**



Поддержка шины PCI Express. Системы Аккорд-16Е, Аккорд-12Е, Аккорд-8Е, Аккорд-4Е.

**2007 - 2011 ...**



Матричные системы нового поколения. CVS 12x2 - система эконом-класса. CVS 6x2 - основа распределённых систем. CVS\_EMS - основа многосерверных суперсистем.

**1991** Первые системы CVS установлены в трёх отделениях «Диалог-Банка» г.Москва.

**1993** Матричные системы CVS выиграли тендер по оснащению системами безопасности всех отделений Сбербанка РФ в Краснодарском крае.

**1995** Первая публикация в журнале «Системы безопасности» о компьютерных телевизионных системах CVS (1995 г., № 6, с. 62-63 "Настоящее и будущее CCTV").

**1996** Первая распределённая система видеозащиты - 4 видеосервера по 16 камер, несколько удалённых рабочих мест, в том числе с тревожными мониторами - установлена в одном из управлений ЦБ РФ.

**1997** Новое поколение систем CVS\_NT на базе микропроцессорных матричных коммутаторов с цифровой обработкой сигнала. Скорость оцифровки 16 FPS на один АЦП.

**2000** Новая сетевая версия программного обеспечения CVSServer - CVSClient (Windows 98, Windows ME). Добавлены возможности: автоматический контраст и яркость. Скорость коммутаций - до 25 FPS на один АЦП.

**2003** Новый продукт - «Виртуоз» - автоматическое слежение за целями PTZ камерами. Добавлены возможности: Дельта-сжатие, гамма-коррекция. Скорость коммутаций до 40+50 FPS на один АЦП.

**2004** Системы CVS установлены в морском порту г. Дудинка, используется модуль «Виртуоз».

**2005** Поддержка камер высокого разрешения - 1024x768 пикселей. Видеозащита CVS-3D.

**2006** Новый продукт - «CVS Авто» - система автоматического распознавания государственных номеров транспортных средств.

**2007** Системы CVS серии «Аккорд» отмечены национальной премией «ЗУБР» в нескольких номинациях.

**2008** Матричные системы CVS награждены Золотой медалью национальной премии «ЗУБР». Поддержка сетевых IP камер и серверов.

**2009** Матричные системы CVS серии «EMS» награждены Золотой медалью. Новый продукт - «Анализатор видеосигнала» (Видеоскоп). Системы CVS установлены на крупном железнодорожном вокзале.

**2010** Системы CVS установлены в международном аэропорту, в морском порту на Дальнем Востоке.

**2011 Системы CVS установлены:**

- Управление Делами Президента РФ
- Третьяковская галерея
- Центральный банк РФ
- Сбербанк РФ
- МЧС РФ
- Министерство здравоохранения РФ
- Пенсионный Фонд РФ
- Федеральная таможенная служба РФ
- ОАО «РЖД»
- ОАО «Газпром»
- ОАО «Транснефть»
- ОАО «Лукойл»
- ОАО «Татнефть»
- Корпорация «Еврохим»
- Уральская Горно-Металлургическая Компания
- Крупные коммерческие банки
- и т.д.
- ФГУП «ЦСКБ Прогресс»
- ФГУП «Микроген»
- ОАО «Балтийский Завод»
- ОАО «Оренбургэнерго»
- ОАО «Волгоградский тракторный завод»
- ОАО «Северсталь»
- ОАО «Новолипецкий металлургический комбинат»
- ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат»
- ОАО «Омскшина»
- ОАО «Бавлынефтепродукт»
- Казанский Государственный университет
- Финансовая Академия в Санкт-Петербурге
- Крупные нефтеперерабатывающие заводы
- Региональные объекты прокураторы РФ