

| | | InTouch | WinCC | Citect | PCVue | TraceMode | МастерСкада |
|---|---------------|---|---|---|---|---|--|
| Цена за SCADA с учетом скидок за партнерство, руб. | без historian | 976 000 / 1 151 000 (без/с НДС) | 609 000 / 718 000 (без/с НДС) | 522 000 / 617 000 (без/с НДС) | 285 000 без НДС 336 000 с НДС | 250 000 Разработчик + сервер + 2 клиента без НДС 288 000 с НДС | 112385/132614 (без/с НДС) |
| Цена за SCADA с учетом скидок за партнерство, руб. | с historian | | 794 000 / 937 000 (без/с НДС) | 685 000 / 808 000 (без/с НДС) | 476 000 / 527 000 (без/с НДС) | ? | 112385/132614 (без/с НДС) |
| Архитектура | | Распределенная | Клиент-Серверная | Клиент-Серверная | Клиент-Серверная | Клиент-Серверная | Клиент-Серверная |
| Количество точек ввода-вывода | | 5000 | 2048 | 5000 | 5000 | 4095 | 2500 |
| Количество точек архива | | 500 | 1500 | 1500 | ? | ? | 2500 |
| Партнерство, будущие затраты (для внешнего пользователя редактировать текст) | | Обучение 1 программиста 39 000 с НДС | Если не хватит 2000 точек, потребуется расширить лицензию до 4000 | Партнерство 51 900 / 61 200 (без/с НДС) Обучение 1 программиста 39 000 с НДС | Партнерство 97 500 / 115 050 (без/с НДС) Обучение 2 программистов 50 000 / 59 000 (без/с НДС) | Возможно потребуются | Скидка 20% на обучение при покупке. В итоге 22000 за одного человека |
| Итого с НДС, руб. | | 1 190 000 | 718 000 937 000 | 717 000 908 000 | 510 000 701 000 | 288 000 | 133 000 |
| Разработчик | | США | Siemens, Германия | Schneider, Австралия-Франция | ARC Informatique, Франция | AdAstra, Россия | ИнСАТ, Россия |
| Программисты | | Опыт имеется только у одного члена команды. Есть примеры проектов. | Имеют опыт и навыки работы с продуктом. Имеются примеры выполняемых систем. | Опыт имеется только у одного члена команды. Есть примеры проектов. | Опыт отсутствует. Обучение и отсутствие навыков задержат работу на 2-3 недели. | Опыт имеется, желание отсутствует. Ориентировочный срок задержки с результатом: 1,5 месяца. | Опыт работы с данным продуктом около 10 объектов различного масштаба |
| Опыт применений в России | | Огромный | Огромный | Средний (~*** проектов) | Малый (пообщаться с пользователями не получается. Аргумент: интегратор не разрешает.) http://fiord.com/pcvue-primeneniya | Значительный | Везде где надо дешево. |
| Техническая поддержка | | 5 из 5 | 5 из 5 | 4,5 из 5 | 3 из 5 | ? | 5 из 5 |
| Преемственность версий | | 5 из 5 | 4,5 из 5 | 4,5 из 5 | 5 из 5 | ? | 2 из 5 (После окончания года тех поддержки, требуется доплата ее продление для обновлений) |
| Преимущества | | Удобство разработки, вертикальная интеграция, web-портал, хорошая векторная графика | Удобство разработки | Кластерная архитектура (надклиентсерверная) | Отличная графика, высококачественные шаблоны Наличие DirectX 3D мнемосхем | ? | Дешевая, низкий уровень вхождения для работы с системой. Встроенная поддержка российских устройств |
| Недостатки | | Псевдо клиент-серверная архитектура | Оптимизирован на работу с продуктами Siemens. Не оптимизирован на работу с протоколами, кроме Profibus. | Неудобный графический редактор | Риски связанные с неопределенностью | Неопределенная лицензионная политика | Маленькая и специфичная стандартная библиотека. Мало опытных программистов |
| Личный опыт программистов | 1 | | Сомнения в работоспособности большого количества сигналов с Modbus TCP | Положительный практический опыт | | | Детские болячки которые оперативно исправляются с помощью технической поддержки |