

ClearSCADA 2009 – совместимость с предыдущими версиями

Этот документ отражает совместимость между различными версиями ClearSCADA.

Обратите внимание: ClearSCADA 2009 требует наличие новой лицензии на использование. Лицензия на ClearSCADA 2007 не будет работать в среде ClearSCADA 2009.

Все ссылки ниже, относящиеся к версии ClearSCADA 2007 R0, также относятся к ClearSCADA 2007 R0.1.

Матрица совместимости серверов и клиентов

Таблица отражает совместимость клиентов с серверами, использующих различные версии ClearSCADA:

| Сервер \ Клиент | ClearSCADA 2005 вер. R0 | ClearSCADA 2005 вер. R1 | ClearSCADA 2007 вер. R0 | ClearSCADA 2007 вер. R1 | ClearSCADA 2007 вер. R1.1 / вер. R1.2 | ClearSCADA 2009 вер. R1 |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| ClearSCADA 2005 вер. R0 | + | +* | +* | +* | +* | +* |
| ClearSCADA 2005 вер. R1 | — | + | +* | +* | +* | +* |
| ClearSCADA 2007 вер. R0 | — | + | + | +* | +* | +* |
| ClearSCADA 2007 вер. R1 | — | + | + | + | + | +* |
| ClearSCADA 2007 вер. R1.1 | — | + | + | + | + | +* |
| ClearSCADA 2009 вер. R1 | + | + | + | + | + | + |

* **Примечание:** Эмуляция сервера должна быть активной для обеспечения совместимости мимик.

При обновлении системы клиентов и системы серверов, рекомендуемая стратегия заключается в обновлении сначала клиентов, и затем серверов.

Матрица совместимости резервных серверов

| Главный Резервный | ClearSCADA 2005 вер. R0 | ClearSCADA 2005 вер. R1 | ClearSCADA 2007 вер. R0 | ClearSCADA 2007 вер. R1 | ClearSCADA 2007 вер. R1.1 / вер. R1.2 | ClearSCADA 2009 вер. R1 |
|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|
| ClearSCADA 2005 вер. R0 | + | — | — | — | — | — |
| ClearSCADA 2005 вер. R1 | — | + | — | — | — | — |
| ClearSCADA 2007 вер. R0 | — | — | + | — | — | — |
| ClearSCADA 2007 вер. R1 | — | — | — | + | + | — |
| ClearSCADA 2007 вер. R1.1 | — | — | + | + | + | — |
| ClearSCADA 2009 вер. R1 | — | — | + | + | + | — |

***Примечание:** Работа системы с различными версиями серверов разрешается только при обновлении всей системы. Не рекомендуется работать с различными версиями дольше, чем необходимо для обновления. Есть различные ограничения в работе системы с различными версиями. Клиенты, подключенные к резервному серверу не могут:

- Выполнять операции по управлению, например, внесение Корректировок в значения;
- Принятие/Удаление/Ввод ответов на алармы;
- Вставка/Удаление/Изменение аннотаций или данных к трендам;
- Вставка/Удаление/Изменение заметок;
- Выполнение программ логики или скриптов, выполняющих операции записи над объектами базы данных;
- Установка/Изменение настроек безопасности и цветовой палитры;
- Создание/Импорт/Удаление/Переименование объектов в базе данных;
- Включение/Отключение алармов;
- Редактирование/Запись объектов в базе данных;
- Конвертация типов объектов.