Редактор Preactor Command File

Использование Preactor

Редактор Preactor Command File

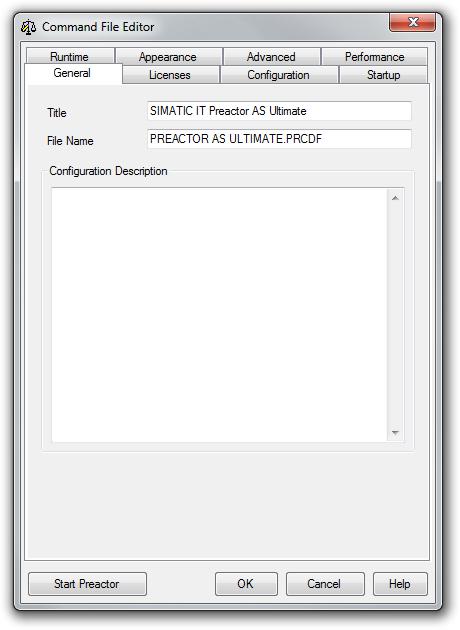
Вступление

Каждая конфигурация Preactor включает в себя файл Preactor Command Definition. Многие из параметров, которые определяют, как Preactor должен работать, с какой лицензии на использование того, как подключиться к базе данных, хранятся в этом файле. Сам файл представляет собой текстовый файл, и может быть отредактирован с помощью простого текстового редактора. Для удобства, хотя в редакторе Preactor Command File инкапсулирует параметры, которые могут быть заданы и делает редактирование Command Definition File более интуитивным и менее подверженным ошибкам.

Действие по умолчанию для команды Определение Файл, чтобы открыть Preactor. Чтобы открыть файл в редакторе Command File вместо нажмите кнопку Изменить в контекстном меню файла в Проводнике Windows.



*При выборе файла определения команды из Selector Configuration Preactor, удерживая клавишу Shift, при открытии файла, чтобы открыть его в редакторе Command File.*



Вкладка Общие

Заголовок

Название конфигурации. Это отображается в строке заголовка Preactor.

Имя файла

Имя файла в настоящее время редактируется. Это поле только для чтения.

Конфигурация Описание

Описание, которое отображается в окне выбора конфигурации при выборе файла команды.

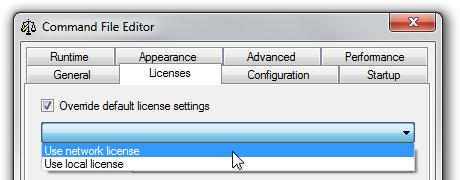
- 45 -

Редактор Preactor Command File

Вкладка Лицензии

Параметры лицензии Override по умолчанию

Установка этого флажка позволит настройки управления лицензией. По завершению проверки «Использование сетевых лицензий» или «Использовать местную лицензию» следует выбрать из выпадающего списка.



Адрес сервера

При использовании сетевой лицензии адрес сервера могут быть указаны здесь. Адрес может быть полным доменным именем, имя локальной сети или IP-адрес.

Порт сервера

Если сетевой сервер лицензий настроен на использование порта, отличный от порта по умолчанию, то этот номер порта может быть указан здесь.

Используйте классический продукт

Классический продукт может быть выбран из выпадающего списка, если эта опция включена. Выбор продукта необходимо только для классических продуктов, таких как Preactor 400 APS. Текущие продукты выбираются в соответствии с лицензией на использование.

Используйте специальную лицензию

Когда проверили семизначный Preactor номер лицензии может быть введен. Только лицензия указано будет использоваться при выполнении этой конфигурации.

Вкладка Конфигурация

Preactor меню Файл определения

Здесь файл определения меню для использования задается эта конфигурация. Только для Окончательных изданий Preactor.

Preactor Table Definition File

Здесь файл определения таблицы для использования указана эта конфигурация. Только для Окончательных изданий Preactor.

Рабочий каталог

Альтернативный рабочий каталог может быть указан здесь. Обычно остается пустым, то есть каталог конфигурационный файл находится в будет рабочий каталог.

Вкладка Начало

Зафиксируйте время

Если флажок установлен, то Fix Параметры Время панели станут активными и абсолютное время, и дату или выражение может быть задано, чтобы установить дату и время для Preactor. После установки времени в Preactor не будет прогрессировать. Закрепить Время полезно в сценариях, где предпочтительно повторяемое, предсказуемое поведение в Preactor. Например, при запуске Preactor с набором выборки данных. По этой причине большинство конфигураций Preactor, содержащие данные выборки имеют времени набора с помощью опции Фикс времени. Зафиксируйте время также может быть полезно при попытке повторить поведение в Preactor как многие из пунктов решения в изменении Preactor с течением времени.

Фикс выражение времени может быть полезно для настройки даты / времени Preactor относительно текущей даты / времени.

- 46 -

Редактор Preactor Command File

Смещение системного времени

Аналогично исправить выражение времени, но с более простым +/- смещения измеряется в десятичные дни.

PCO

Когда проверили объект Preactor связи включен.

Вкладка Время выполнения

SQL Строка соединения

Строка соединения, используемая этой конфигурации для подключения к базе данных. Это, как правило, заполняется при Preactor пакет устанавливается с помощью диспетчера пакетов конфигурации. Имейте в виду, что этот параметр, как и все другие параметры в определении командного файла, хранится в виде обычного текста и, следовательно, любые имена пользователей и пароли, включенные в строке соединения будет виден всем пользователям с правами на чтение на файл конфигурации.

Опции отладки

**Режим отладки и отладки+**

Если режим отладки включен, Preactor создаст файл журнала с именем «preactor.log» во временном каталоге текущего пользователя. Для детального лога Debug Plus всегда должен быть включен. Оба варианта отладки негативно повлияют на производительность Preactor, «Debug +» особенно. Ни один из вариантов не должен быть включен регулярно

**Журнал**

Если этот флажок установлен - файл с именем Audit.log создается в рабочем каталоге при запуске Preactor. Любые изменения в любое значение в любой таблице, будут записаны в этом файле, вместе с именем пользователя-пользователя, который внес изменения и дату / время, в которое было сделано изменение.

Режим редактирования памяти

Когда режим редактирования памяти включен, Preactor будет препятствовать операциям записи в базе данных. Это тот же самый режим, который Preactor включает, когда конфигурация одна и та же конфигурация уже используется при запуске.

Скомпилированные конфигурации

Скомпилированный файл представляет собой фиксированный файл конфигурации Preactor содержит ту же информацию, которую можно задать в меню «Menu Defenition File» и «Preactor Table Definition File». Составитель конфигурация используется для ряда различных причин. Иногда они используются в качестве одной из форм контроля над конфигурацией Preactor, предотвращая изменения в конфигурационные файлы от конечных пользователей. Обычно они используются, потому что не все типы лицензий позволяют возможности конфигурации, необходимые, чтобы иметь полный контроль над содержимым конфигурации. Такая сопоставимость зарезервирована для издания Ultimate в Preactor. См «Ultimate Конфигурация» для получения дополнительной информации.

**Скомпилированные файлы конфигурации**

**«Файл»**

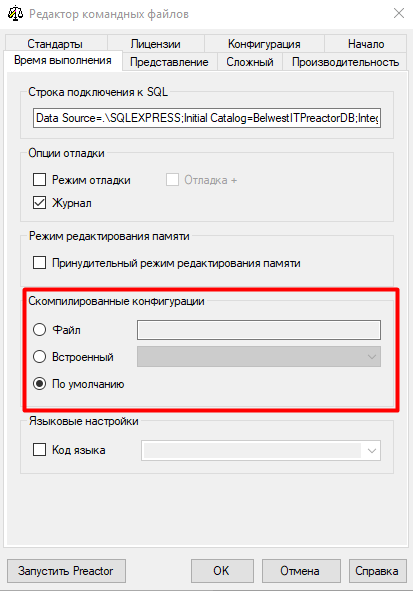
Используйте этот параметр, чтобы указать скомпилированный файл конфигурации. Как правило, это будет файл скомпилирован с помощью pcompile.exe. Для получения дополнительной информации см «Параметры командной строки».

**«Встроенный»**

Только конфигурация соотвествующая к использованной лицензии будет годна к употреблению

**«По умолчанию»**

Скомпилированный файл будет выбран в случае необходимости данного типа лицензии. Например, если вы используете лицензию времени выполнения Классического Preactor Enterprise, будут использоваться скомпилированные конфигурации Enterprise во время выполнения.



Preactor Desktop

Языковые настройки

Чтобы отменить выбор языка по умолчанию, вы можете указать язык здесь. Для получения дополнительной информации см «Языковая поддержка»

Вкладка «Представление»

Показать секунды в поле Время

Если флажок установлен, все поля времени в Preactor покажет элемент секунд, а также часы и минуты.

Отключение Сглаживание шрифтов

Исторически некоторые аппаратные драйвера показали недостаточную эффективность в отношении сглаживания шрифтов. Эта опция может быть включена, чтобы обойти такие проблемы с производительностью.

Продвинутая вкладка «Сложный»

Создание предприятия Run-Time

При использовании продукта Классического Preactor Enterprise, эта опция создаст новый Enterprise во время выполнения файла для использования с Enterprise лицензией при запуске Preactor.

Добавить в избранное

Используйте эту кнопку, чтобы создать ярлык для файла определения команды, редактируемого в данный момент в папке Избранное в каталоге конфигурации Preactor. Ярлыки, созданные в этой папке, отображаются в селекторе конфигурации при выборе вкладки избранное.

Другой Текст

Дополнительные команды, которые не распознаются в редакторе Command File могут быть введены здесь.

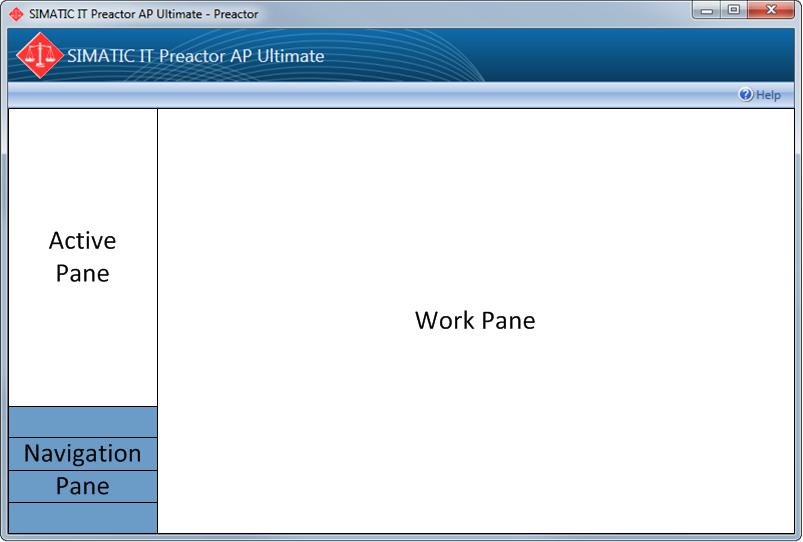
Preactor Desktop

Рабочий стол Preactor является экраном пользовательского интерфейса, который обеспечивает доступ ко всем модулям Preactor, такие как секвенсор, редактор, параметры передачи данных и т.д. В этом разделе описывается организация окна Preactor и связанные с ним параметрами.

Окно разделено на 3 области:

* Панель навигации.
* Активная панель.
* Рабочая область.

Preactor Desktop



Панель **«Навигация»**

Панель навигации содержит ряд опций.

Выбор элемента в области навигации - открытие списка параметров в активной области, связанной с этим элементом. Как правило, элементы навигации включают обслуживание данных, конфигурацию, справку и поддержку и т. д.

**«Активная панель»**

Активная панель содержит ряд опций, связанные с пунктом навигации, связанным с ним.

Особый интерес представляет «Рабочая панель».

* Общая подкатегория, которая обеспечивает запись в Preactor Sequencer и / или планировщик.
* Категория передачи данных для Импорт / Экспорт заказов.

**«Рабочие панели»**

Эта область, как правило, отображает данные, выбранные в области навигации / активной панели для редактирования, или набор задач, связанных с функцией, выбранной из навигации / активного окна.

При редактировании данных, рабочая область имеет набор опций меню, доступные данные редактируются.



Они включают в себя варианты (где это уместно):

* Сохраните измененные данные.
* Отменить любые изменения.
* Повторить любые изменения.
* Изменить (Change, Insert, Delete, и дублировать запись).

редактировать ► Global Assign позволяет изменениям в данных, охватывающих все записи на дисплее.

* Варианты просмотра (например, порядка сортировки).
* Скрыть параметры (например, дочерние записи).
* Фильтр выпадающего меню, что позволяет включить / отключить фильтры, применяемые к таблице.
* Ведение дополнительных фильтров открывает «Управление фильтрами», где можно управлять созданием и поддержание созданных пользователем фильтров.
* Другие действия (соответствующие к данным на дисплее).

Пункты действий

Действиями в Preactor Desktop может быть:

Preactor данных

* Задача - как правило, представлены в рабочей области

Например: Запуск Sequencer; Запуск экспорта, Создание пакета конфигурации.

* Запуск редактора для обслуживания данных, например, выбор:
  + Обслуживание данных из панели навигации, и
  + Ресурсы активной панели.

Вполне возможно, для задач, которые будут расположены в активной области, но это не характерно для отгруженных конфигураций.

Данные Preactor

Preactor проводит и поддерживает различные типы данных. Данные обычно могут быть классифицированы как:

* **Резервирование данных**

Это полупостоянные данные, который влияет на результаты планирования.

Примерами могут служить ресурсы, группы ресурсов и планирования групп ресурсов, а также данные, непосредственно связанные с этими элементами (наименование, стоимость, тип, ограничения и т.д.).

Эти данные часто вводятся из графического интерфейса, как правило, из области технического обслуживания данных Preactor, но также могут быть импортированы.

Модификация этого типа данных называется «Provisioning».

* **Данные конфигурации**

Это полупостоянные данные, который влияет на представления результатов или данных. Вещи, такие как цвета элементов GUI.

Он также включает в себя фиксированные данные подготовки, например: горизонт планирования, смещение даты начала по умолчанию или при определении поведения (расчет затрат во время последовательности).

Эти данные часто вводятся из графического интерфейса, как правило, из панели конфигурации на Preactor столе, но также могут быть введены в том же окне, где инициализация на элементе происходит, или из-за пределов Preactor.

Модификация этого типа данных называется «Настройка».

* **Данные транзакций**

Это динамические или рабочие данные, данные о том, как планировщик работает. Это, как правило, импортируется, но может быть также «Отредактированно» из графического интерфейса.

РЕДАКТОР

Редактор

Вступление

Данные в Preactor представлены и отредактированы с использованием общего компонента известного как редактор. Ниже приведены примеры использования редактора:

* Все данные, измененные через Preactor Desktop (ресурсы, Constraints и т.д.).
* Заказы в секвенсоре в расширенном планировании.
* Планирование элементов из в Planner в Advanced Planning.

Кроме того, список скриптов информация (событие и импорт / экспорт) представлено с помощью редактора, хотя и с некоторыми ограничениями по возможностям. Например, сортировка не допускается при редактировании сценариев PESP.

Если секвенсор или Planner открыт, любой редактор с открытым Preactor Desktop работает только для чтения.

Несколько записей могут быть выбраны с помощью стандартного поведения для Windows: удерживайте Ctrl для выбора отдельных записей, Ctrl-Shift, чтобы выбрать диапазон или Ctrl-A, чтобы выбрать все.

редактор

Независимо от того, используется ли редактор на рабочем столе Preactor, в секвенсоре или в планировщике доступны следующие общие функции:

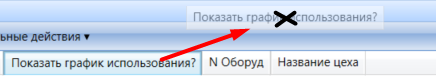
Редактировать / Вставить / Удалить

* Для редактирования записи, дважды щелкните на строке, или выберите Правка из контекста или в верхнем меню. Это показывает диалоговое окно для редактирования записей. Обратите внимание, что только один диалог записи может быть открыт в любое время.
* Чтобы удалить выбранную запись, нажмите клавишу Delete или выберите Удалить в контекстном меню или в верхнем меню Правка. Если выбрано несколько записей, все выбранные записи будут удалены. Для таблиц, для которых определена связь родитель - потомок, можно удалить семейство одновременно, выбрав скрыть потомков и удалив родительскую запись. Или просто выделите все записи в семействе и нажмите клавишу delete.
* Для того, чтобы вставить запись вы можете либо прокрутить в нижней части таблицы и дважды щелкните последнюю (пустую) строку или выберите строку и нажмите клавишу Insert или выберите Вставка из контекста или в верхнем меню. В последнем случае, когда запись будет вставлена ​​над выделенной строкой.

Выборка и перемещение

* Чтобы выбрать поле, щелкните правой кнопкой мыши на строке заголовка и выберите «Выбор полей» из всплывающего меню. «Выбор полей» также доступна из меню «Вид».

Любое поле, необходимое можно перетаскивать из списка «Выбор полей» в редактор. Чтобы удалить поле из редактора вы можете перетащить его обратно в «Выбор полей», или в любой области экрана, где курсор мыши показывает X.



* Поля в редакторе могут быть перемещены в любое положение, нажав и перетащив заголовок поля. Кроме того, можно укладывать несколько полей в одном столбце.

Сортировка

* Щелчок по заголовку столбца сортирует записи в таблице по содержимому этого столбца. Редактор будет сортировать в лексикографическом порядке для строковых полей, или значением даты, продолжительность и количество полей.
* Некоторые поля, такие как цветовые поля, не имеют определенного естественного порядка сортировки. В этих случаях, при сортировке значения будут отображаться вместе для этих столбцов.
* Чтобы изменить порядок сортировки, просто нажмите на заголовок еще раз.
* Сортировку также можно сделать, щелкнув правой кнопкой мыши на заголовке столбца и выберите Сортировка по возрастанию или Сортировка по убыванию из контекстного меню.
* Для выполнения составного рода (например, сортировка по колонке А затем столбцы B), удерживая Ctrl при нажатии на заголовки.
* Сортировка не представляется возможным на матричных полях.
* Сортировка не представляется возможным на добавляемого столбца состояния в секвенсоре или планировщике.
* Сортировка не представляется возможным на сценариях событий PESP или PIO сценарии импорта таблиц.
* Для таблиц, которые имеют отношение родителя / ребенок, сортировка на поле может быть сделано в семье, или по всей таблице. Этот выбор выбирается из контекстного меню, когда правая кнопка мыши на заголовке столбца.

фильтрация

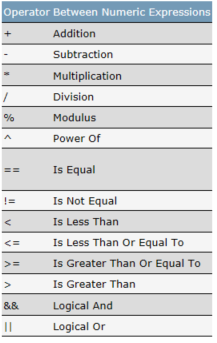
* Линия под заголовком столбца, где определены фильтры.
* Фильтр может быть определен для любого столбца.
* Фильтр состоит из оператора (в качестве выбранных из выпадающего списка) и значения.
* Фильтр операнды могут включать в себя:
* Стандартные операнды: '<', '=', 'Начинается с', 'Содержит'.
* «*IN*» - когда элемент включается, если значение поля совпадает с одним из набора, описанного в список разделенных запятой.

например, 'IN [Звездочка, Шпиндель, Gear].

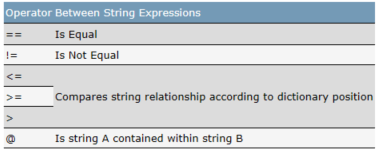
* В зависимости от типа столбца, разные операторы доступны.

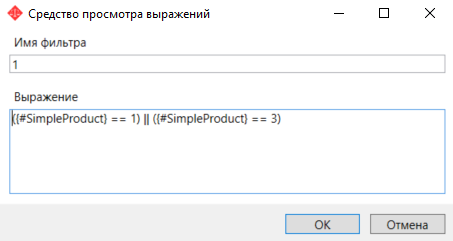
Например, поле строка позволит «Содержит», тогда как поле номер не будет.

* Несколько фильтров могут быть определены одновременно. Если это так, то каждый фильтр будет и с другой. Для примера: Order Status = ‘Complete’AND Quantity > 100.



Сравнение строк:



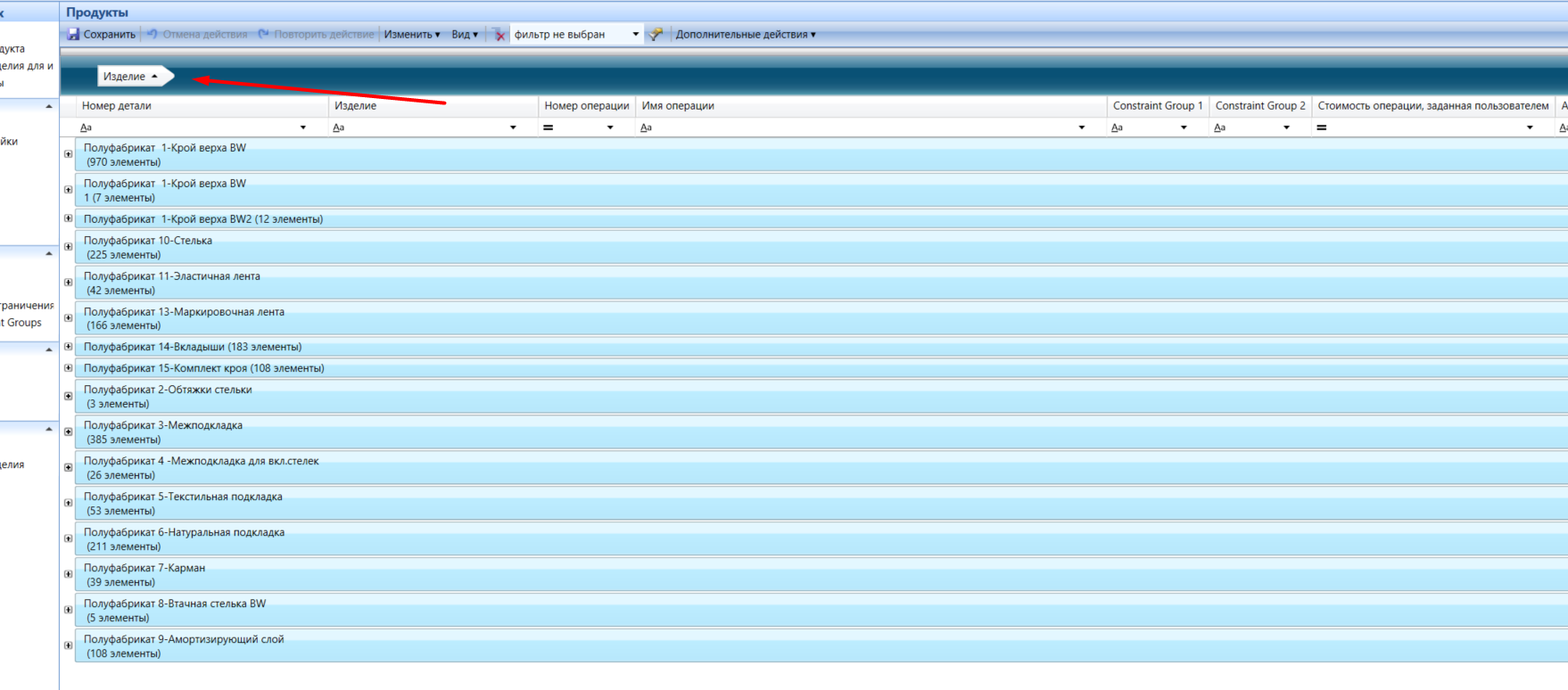


редактор

* Строка фильтра может переключаться между окнами и не показывать в контекстном меню, когда нажимаешь правой кнопкой мыши на заголовке столбца.

Группировка

* Щелчок панели над строкой заголовка открывает или закрывает область группировать по. Перетаскивая поля в строку заголовка группы - создает группу. Строки в таблице теперь группируются по этому полю с указанием количества элементов, связанных с этой группой. Перетащив второе поле после первой группы создает подгруппы и т. д. Чтобы удалить группировку, перетащите соответствующее поле из области группировать по в область экрана, где курсор мыши показывает X.
* Группировка не представляется возможным на матрице полей состояния.
* Область Группировка может переключаться между окнами и не показывать из контекстного меню при нажатии правой кнопкой мыши на заголовке столбца.



В строке редактирования

В планировщике можно вносить изменения в строки во всех редактируемых полях (например, не только для чтения или сравнения). В sequencer встроенные изменения возможны для флажков, которые доступны для редактирования. Редактирование выполняется на основе записи (строки) и не завершается, пока строка не будет снята (выбрана другая строка) и все изменения, внесенные в запись, не будут зафиксированы. Стек отмены будет иметь одну запись для всех изменений в этой записи.

печать

Содержимое текущего окна редактора можно распечатать, перейдя в меню Файл секвенсера / Planner и меню Дополнительные параметры из Preactor Desktop.



*Примечание: Печать в то время как элементы группируются напечатают только разрушенные группы, независимо от того, или не разлагаются группы в редакторе.*

копирование

Содержание окна редактора можно скопировать и вставить, например, в электронную таблицу Excel. Выбранные строки будут скопированы, вместе со строкой заголовка, который всегда включен.

Не текстовые базовые поля

* Цвет поля отображаются цветным значком.
* Поля браузера отображаются в виде гиперссылок.
* Значок поле отображается в виде значка.
* Матричные поля отображаются в виде элементов «х».

В Sequencer и Planner дополнительный столбец, показывающий состояние для каждой строки включается в редакторе.

Столбец состояния - Sequencer

* В столбце Sequencer состояния показывает статус операции или заказа.
* Левая сторона значка представляет статус для начала операции, с правой стороны для завершения операции.
* могут быть представлены следующие цвета.
* Зеленый: по расписанию в пределах ограничений установки времени.
* Оранжевый: Запланированные в буфере доставки.
* Красный: по расписанию до самой ранней даты начала или после истечения срока.

редактор

* Если дочерние записи скрыты, статус рулонный даются с указанием худшего статуса случая для любой данной операции в порядке.

Статус Колонка - Планировщик

* В столбце состояния планировщика показывает цвета.

Статус позволяет оценить состояние, и цвета настраиваются пользователем, из:

Preactor Desktop ►Data Maintenance ►Planning Parameters ► Set Planner Threshold

Матричный редактор

При добавлении или изменении данных в большинстве Preactor используется редактор, однако данные, содержащиеся в матрицах, отличается тем, что записи были добавлены или изменены с помощью редактора матриц.

*Последовательность зависит от времени установки* являются примером этого.

Когда последовательность, в которой производятся продукты изменяет количество производительного времени, потерянное для переналадки, это может быть отражено в / из последовательности зависимой матрицы временем установок.

Опыт показывает, что компоненты часто принадлежат к семействам продуктов и что установочные значения относятся к изменениям между семействами продуктов так же легко, как продукт к продукту. Группировка продуктов в семейство уменьшает размеры матрицы и увеличивает скорость обработки.

Редактор матриц поддерживает следующие функции:

* Все ячейки в таблице могут быть отредактированы и установлены к общему значению, используя все кнопки редактирования.
* Все клетки могут быть сброшены в значения по умолчанию для их типа, используя все кнопки сброса.
* Диапазон ячеек может быть выбран и либо сбросить или отредактировать с помощью контекстного меню. Клавиша F2 также может быть использована для редактирования диапазона выбранных ячеек.
* Можно выделить и зеркально противоположные клетки.

Чтобы ввести или изменить ячейку в матрице:

1. Двойной щелчок левой кнопкой мыши на ячейке, чтобы изменить. Диалоговое окно изменение значения представлено.
2. Введите новое значение, используя формат ч: мм, например: 25.
3. Нажмите кнопку ОК.

Значение ячейки изменяется на 0 часов 25 минут.

Настройка Постоянство

Изменение, какие поля отображаются в редакторе и их порядок, и сортировочной предпочтения для каждого поля, сохраняется, когда редактор закрывается и вновь открыт. Параметры фильтрации не сохраняются, однако обратите внимание, что редактор в Sequencer не закрывается, пока секвенсор не будет закрыт.

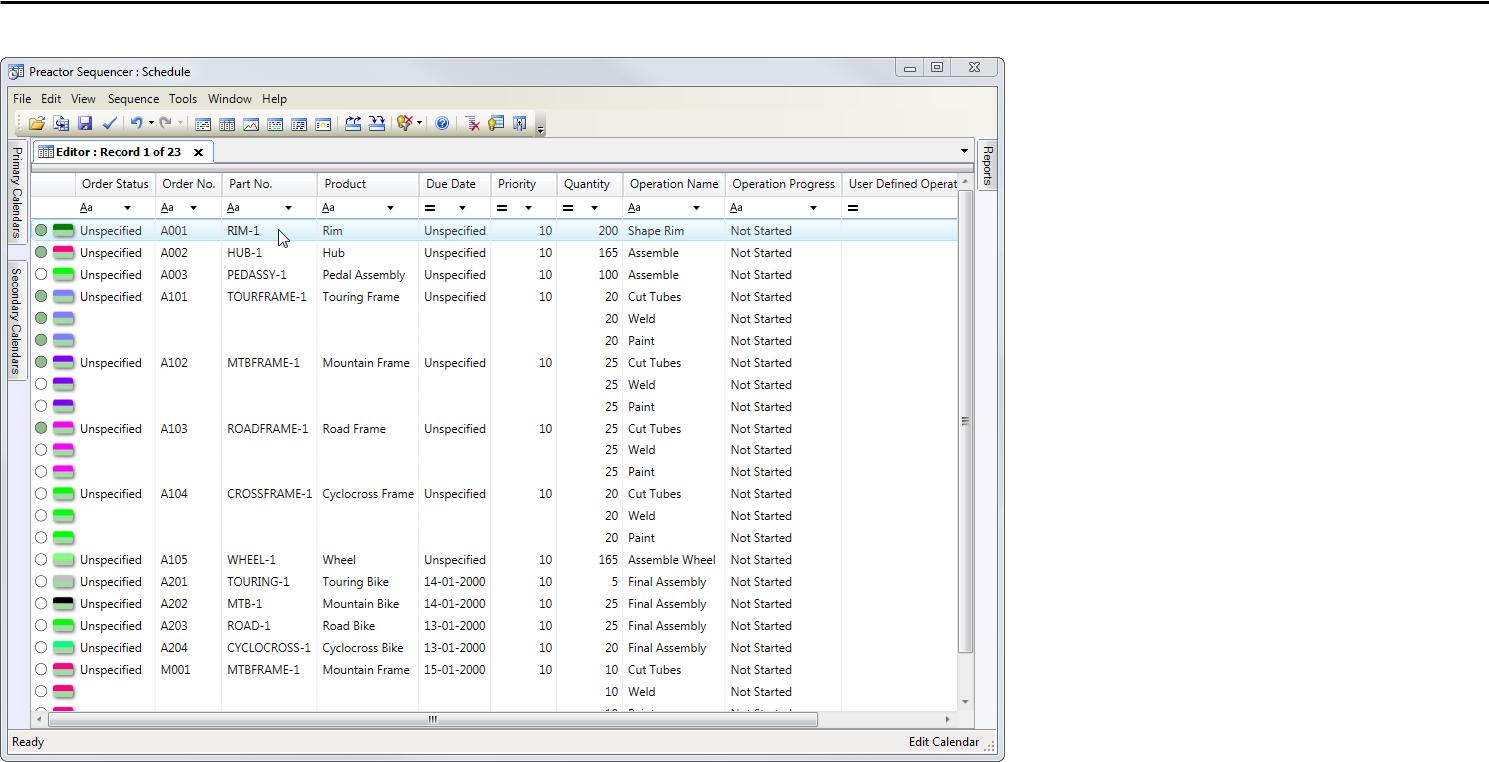
Классификации конфигурации

Следующие классификации контролируют поведение редактора:

* ОКНО ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ - Определяет, является ли это просто визуальный вид, сортировка в «памяти».

окно редактора

Ручной ввод данных / редактирование, например, заказы могут быть выполнены в окне редактора секвенсора, которые могут быть открыты с видом ► Окно редактора.



конфигурация

конфигурация

Категории «Конфигурация» предоставляет доступ ко всем таблицам и параметров, которые являются специфическими для настройки Preactor.

AS Меню настройки рабочего стола

Категория "конфигурация" предоставляет доступ к настройкам конфигурации секвенсора.

Параметры конфигурации секвенсора управляют различными параметрами отображения и смещения. В частности, они определяют, где начинается и заканчивается Горизонт секвенсора, визуальное отображение начальной и конечной границ обзора секвенсора, наличие большого пальца операции секвенсора, позволяющего легко перетаскивать операции в секвенсоре и смещения для самого раннего начала по умолчанию, даты выполнения и позиции Терминатора.

В сценарии по умолчанию событий, которые работают от кнопок в меню Передачи данных также указаны здесь, выбирая опцию из выпадающего списка.

Сценарии событий по умолчанию, которые запускаются с помощью кнопок в меню передача данных, также указываются здесь путем выбора параметров из раскрывающихся списков.

Эти сценарии мероприятия:

порядок импорта 1

импорт товара 2

порядка экспорта 3

1Сценарий событий PESP, который работает при импорте заказов с помощью нажимной кнопки «Импортировать Заказы» в меню передачи данных.

2Сценарий событий PESP, который работает при импорте продукции с помощью нажимной кнопки «импортной продукции» в меню передачи данных.

3Сценарий событий PESP, который работает при экспорте заказов с помощью нажимной кнопки 'экспортных заказов.

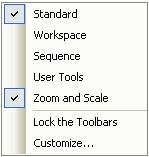
Настройка меню, панели инструментов и комбинации клавиш

Вступление

Структура меню и опции, расположение панелей инструментов и опции, а также сочетание клавиш.

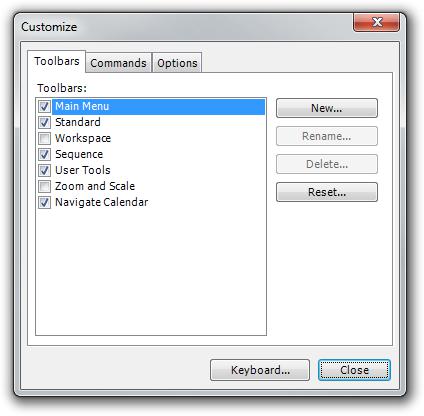
Доступ к функциям конфигурации для этих элементов достигается с помощью нажатия правой кнопки мыши в области панели инструментов.

Это приводит к всплывающим меню, данный пример для секвенсера:



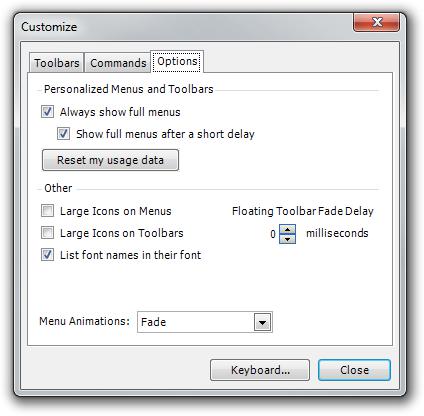
Это меню обеспечивает быстрый способ включения / выключения панелей инструментов, а также для фиксации их на месте.

Опция Настройки этого меню и панель инструментов всплывающего окна предоставляет пользователю возможность настраивать меню, панели инструментов и горячие клавиши клавиатуры.



Меню и панели инструментов Вид

На вкладке Параметры диалогового окна Настройка :, пользователь может изменить количество элементов, которые определяют, как представлены панели инструментов и меню



Настройка панелей инструментов

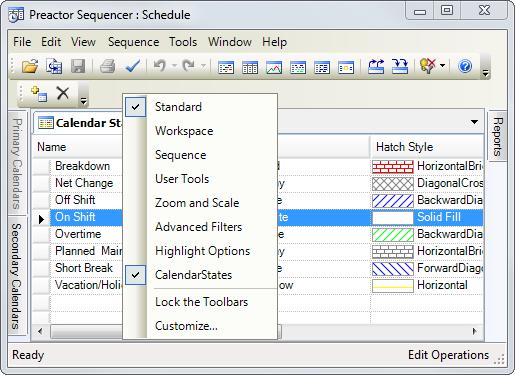
Изменения в конфигурации панели инструментов можно выполнить несколькими способами. Подменю диалогового окна - предоставляет один метод, но в следующих разделах описывается, как изменения могут быть сделаны с помощью фактических панелей инструментов.

**Быстрая настройка панелей инструментов On / Off, и блокираторы Панели инструментов**

В результате быстрой настройки можно сделать, щелкнув правой кнопкой мыши в области панели инструментов. Это приводит к всплывающим меню.

* Проверьте эти панели инструментов и выберите необходимые
* Если вы хотите, чтобы панели не перемещали из их текущей позиции, вы можете заблокировать их.

Ниже вы можете увидеть на панели инструментов CalendarStates, он выбирается потому, что окно Календарь открыто. Это, а также стандартные панели инструментов настраиваются.



Все остальные настройки выполняются в диалоговом окне при выборе параметра Настройки в диалоговом окне Быстрая Конфигурация выбор меню:

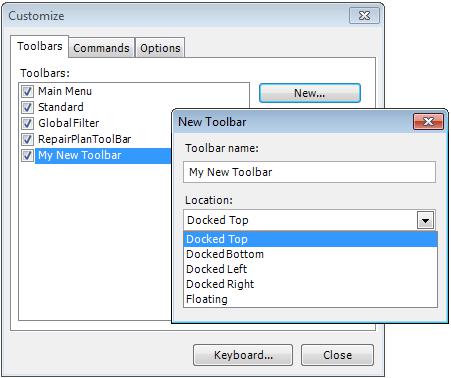
**Вид** ► **Панели инструментов** ► **Настроить**,

**Создание, удаление, переименование, и позиционирование новых панелей инструментов**

На вкладке Панели инструментов диалогового окна Настройка панели инструментов, пользователь может:

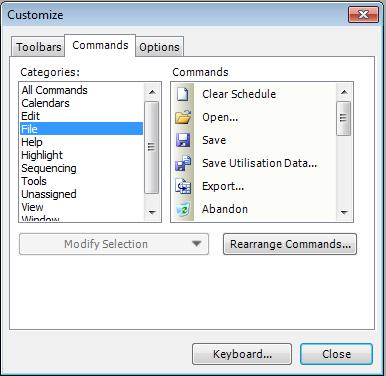
* Настройка панели инструментов, может быть включена или выключена (флажок).
* Создать и установить новую панель инструментов.
* Удалить ранее созданную панель инструментов.
* Переименование ранее созданная панели инструментов.

Стандартные панели инструментов (Главное меню, стандартные и т.д.) не могут быть удалены или переименованы.



**Изменение Панели инструментов**

Вы можете разместить дополнительные кнопки на панели инструментов или удалить существующие кнопки на вкладке Command в диалоговом окне Настройки.



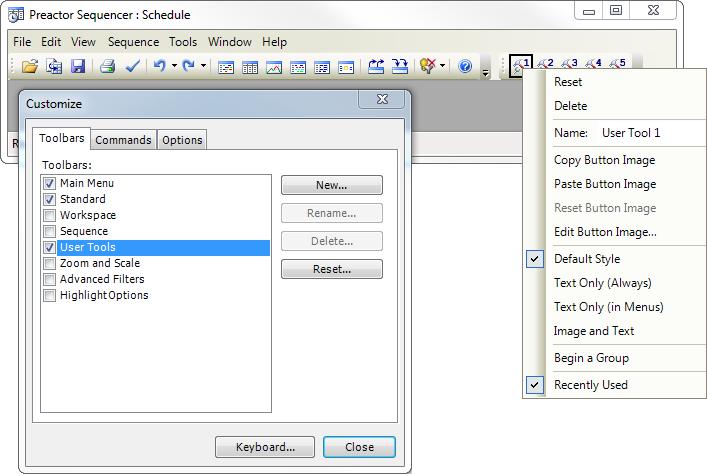
Вкладка Command предоставляет категории действий, на основе меню (например, просмотр) или подменю (например, календари).

Перетаскивание значок команды, связанную с действием на отображаемую панель инструментов добавит эту иконку на эту панель.

Затягивание значка на панели инструментов отображаются удалит его.

**Изменение иконок**

С диалоге открытия Настройка, щелкните правой кнопкой мыши на иконке в видимой панели инструментов и выберите Selection Modify.



Отсюда пользователь может, например:

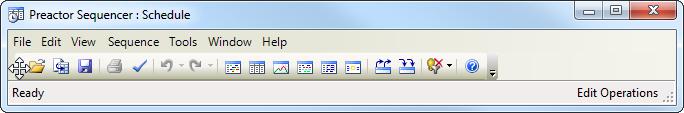
* Изменять значок изображения кнопки меню.
* Выберать параметры, касающиеся того, чтобы показать изображение значка и / или только текст действия.
* Добавить группу делителей на панель инструментов.
* Удаление значка на панели инструментов, выбрав его на панели инструментов и перетащить его.

Эти опции также доступны через

- Настройка окна ► вкладка Команда ► Команды Перестановка ► (Menu Bar / Select Icon) Изменить выбор.

**Перемещение панелей инструментов**

Панель инструментов можно перемещать, захватывая и перетаскивая его в нужное место на окне секвенсера или Planner.



Он может быть расположен на раме окна в верхней, нижней, левой или правой рукой сбоку. Она также может быть плавающая так не привязана к окну секвенсера или Planner. Когда плавающая, панель инструментов подлежит выцветания после задержки, как указано в настройках.

Перемещение панелей инструментов можно предотвратить путем выбора пункта меню Блокировать панели инструментов (щелкните правой кнопкой мыши в области панели инструментов, чтобы получить возможность).

**Другие конфигурируемые элементы**

Выбор вкладки Опции предлагает дополнительные элементы конфигурации, например,:

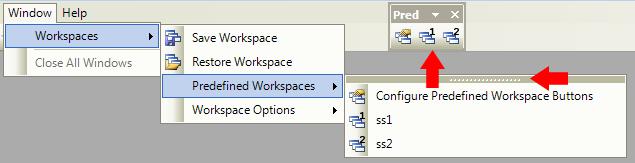
* Размер панели инструментов иконки.
* Плавающие панели инструментов Fade Delay.

Щелкните правой кнопкой мыши на панели инструментов, чтобы представить список опций, которые позволяют панели инструментов быть настроены.

Следует отметить, что эти варианты являются контекстными и зависят от окна в фокусе.

**Создание панелей инструментов для Предопределенных Рабочих областей и Локаций**

При создании новой панели инструментов для этих вариантов, это просто сделать, открыв пункт меню, как правило, захватывая верхнюю часть выпадающего списка (более толстый серый бар), и перетащить его в область панели инструментов.



Затем перетащите набор иконок где-то разные в области панели инструментов, и будет создана панель инструментов. Дополнения к панели инструментов, когда новое рабочее пространство создается и настраивается автоматически, хотя переименование нет.

Эти панели инструментов могут быть включены или выключены из меню панели инструментов, но не могут быть удалены оттуда. Они могут быть удалены только путем сброса всех панелей инструментов.

Обратите внимание, что элемент «Расположить» может быть включен в (и удаляются из списка) существующую панель инструментов обычным способом. Элементы Предопределенных Workspace не могут. Однако панель инструментов можно создать заново, например, когда новый предопределенный рабочее пространство создается или переименовавается.

**Сброс Панели инструментов**

Чтобы сбросить расположение и содержание всех панелей инструментов, используйте View ► Панели инструментов ► Сброс.

Двойной щелчок правой кнопкой мыши в области состояния также возможно.



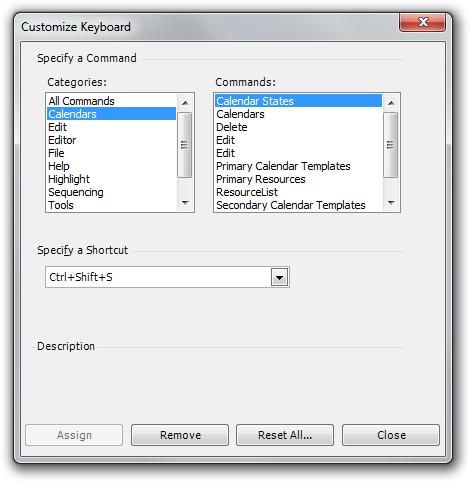
Для того, чтобы сбросить содержимое одной панели инструментов, выберите Сброс из окна Настройки панели инструментов, с помощью панели инструментов, чтобы быть сброшен выбранным.

Настройка клавиатуры, сочетание клавиш

Чтобы открыть диалоговое окно клавиатуры Настройки, перейдите по ссылкам:

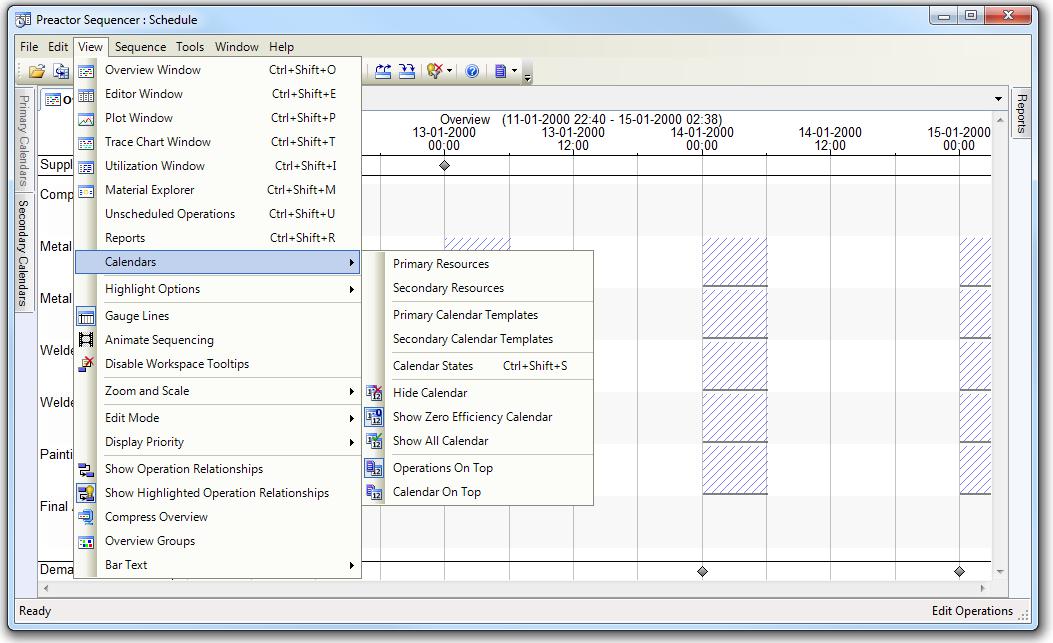
инструменты ► Настройка ...

Затем нажмите на кнопку Keyboard .... Использование также может щелкнуть правой кнопкой мыши в области панели инструментов и нажмите кнопку Настройка ... из выпадающего меню.



Отсюда, пользователь может назначить команду с помощью сочетания клавиш.

Там, где назначены, ярлыки будут отображаться в меню рядом с командой.



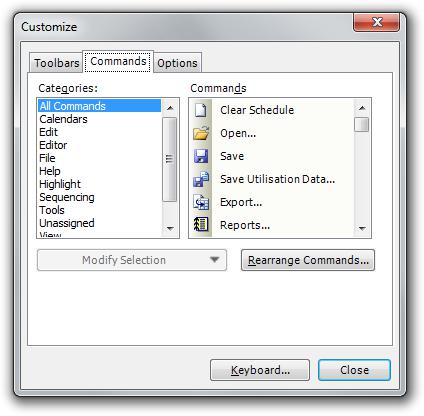
Здесь мы видим, что окно Plot можно открыть, нажав Ctrl, Shift и клавиши P одновременно. Кроме того, календарь может быть открыт с помощью Ctrl+shift + клавиши S.

Настройка меню

Чтобы получить доступ к функциям редактирования меню, перейдите по ссылкам:

инструменты ► Настройка ...

Использование также может щелкнуть правой кнопкой мыши в области панели инструментов и нажмите кнопку Настройка ... из выпадающего меню.



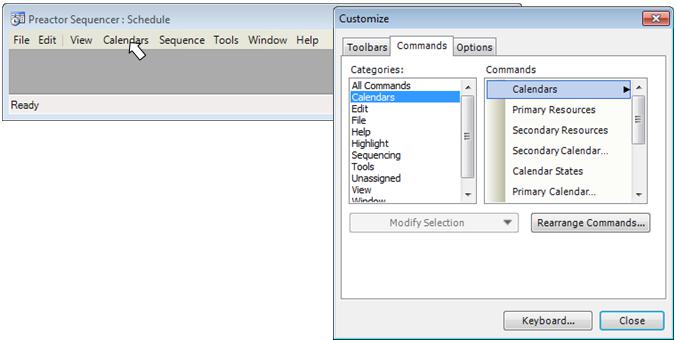
Действия сгруппированы по категориям. Категории будут включать пункты меню Калечения самого (File, Edit, и т.д.) и более крупные подгруппы действий (например, для календарей и Highlight).

Изменения в меню конфигурации может быть сделано несколькими способами. Подменит из диалогового окна Настройки предоставляет один метод, но следующие разделы описывают, как изменения могут быть сделаны с использованием фактического меню.

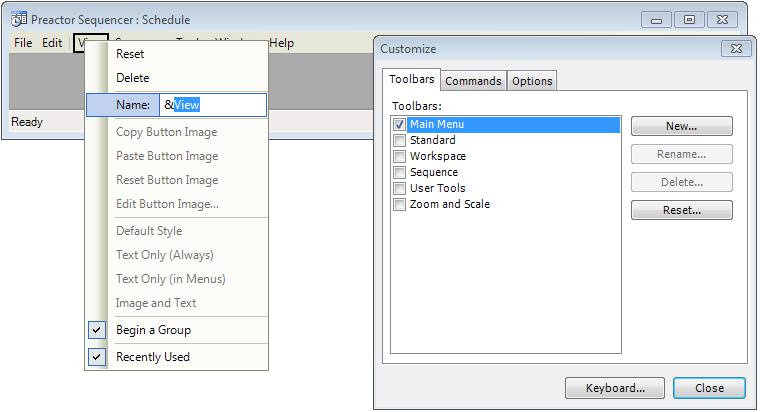
Создание меню

НЕВОЗМОЖНО создать совершенно новый пункт меню в Planner или секвенсор.

Существующие пункты в меню могут быть доведены до уровня главного меню, для быстрого доступа. Просто выберите элемент из команд и перетащить его в нужное положение в меню, например, между Edit и View.



Удаление и переименование меню



а