

Создание патчей

Создание расширения с исправлением

Сначала исходную ошибку, которую требуется закрыть патчем, необходимо исправить и протестировать штатным образом. Изменения по исправлению ошибки поместить в рабочее хранилище проекта.

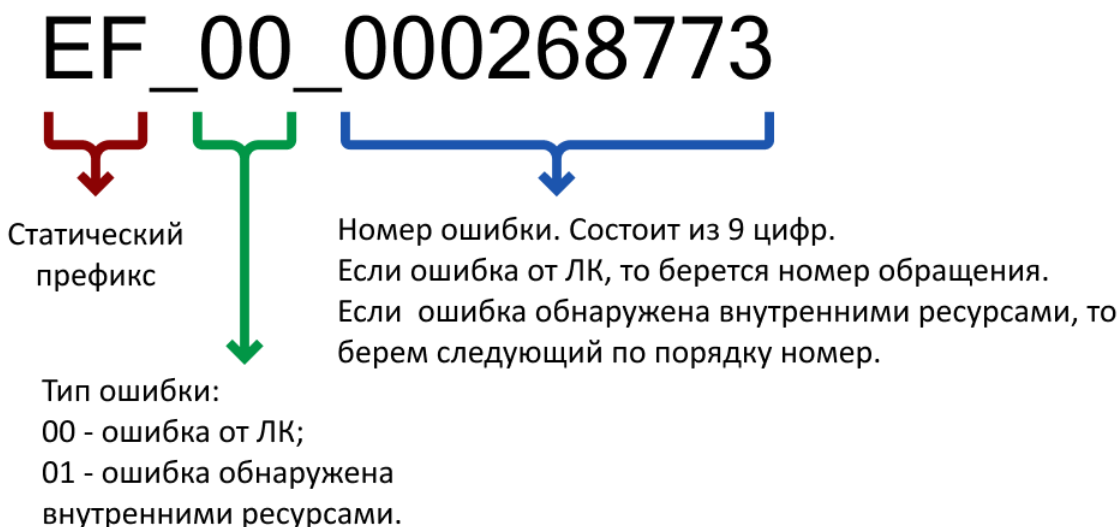
Затем открыть конфигуратором информационную базу одной из прошлых версий, в которой имеется исправляемая ошибка, и перенести изменения по ошибке в расширение конфигурации.

Расширение с патчем должно исправлять только одну ошибку.
Исправление патчем нескольких ошибок допустимо, если ошибки связаны.

Для этого создать новое расширение конфигурации и выполнить действия:

1. Указать свойства расширения:

- Имя – "EF_<произвольный_номер_ошибки>". Например, EF_00_000268773.



- Префикс имен – берется из свойства имя.
- Основные роли – снять флаг.
- Основной язык – снять флаг.
- В группе Совместимость – снять флаги у всех свойств.
- Режим совместимости - указывать равный или ниже тому, что у конфигурации, для которого оно создается.

2. Не удалять объект метаданных Язык – Русский.

3. Удалить автоматически созданную роль. В патче она не нужна.

4. Перенести изменения в расширение-патч.

- Для процедур и функций – встать на любой строчке и нажать ALT+SHIFT+F2, в диалоговом окне "Тип выбора" указать "Вызывать вместо".
- В метод патча перенести текущую реализацию со всеми необходимыми изменениями.

5. Создать и заполнить макет, который описывает содержимое патча и информацию о нем:

- Добавить общий макет, имя которого совпадает с именем расширения. Например, EF_00_00268773.
- Заполнить содержимое макета по примеру:

```
<Patch xmlns="http://www.v8.1c.ru/ssl/patch" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <Name>EF_00_00268773</Name>
  <Description>В веб-клиенте при сохранении некоторых печатных форм может быть недоступен
выбор папки сохранения.</Description>
  <UUID>abfde8f7-7ac4-43a9-9521-d291d0d0d6c3</UUID>

  <ModifiedMetadata>ОбщаяФорма. СохранениеПечатнойФормы. ПриСозданииНаСервере</ModifiedMetadata>
  <AppliedFor>
    <ConfigurationName>СтандартныеПодсистемы</ConfigurationName>
    <Versions>3.1.2.229, 3.1.2.245</Versions>
  </AppliedFor>
</Patch>
```

где:

- **Name** – должно совпадать с именем патча из расширения
- **Description** – описание для пользователя, будет отображаться в списке установленных патчей.
- **UUID** – уникальный идентификатор патча. Требуется создать новый, получив методом платформы Новый УникальныйИдентификатор.
- **ModifiedMetadata** – изменяемые объекты метаданных.
- **AppliedFor** – блок, в котором описывается к каким конфигурациям подходит данный патч.
- **ConfigurationName** – имя конфигурации, берется из описания подсистемы в модуле ОбновлениеИнформационнойБазы<Сокращение>.
- **Versions** – список версий конфигурации через запятую, для которой применим патч.
- Рекомендуется при проверке патча проверять, что данный макет корректно читается и в нем нет ошибок – для этого нужно перейти к списку установленных исправлений (Администрирование – Обслуживание – Установленные исправления).

Для создания макета есть обработка [ФормированиеОписанияПатча.epf](#) (расположена в прикрепленных файлах).

При переносе исправления ошибки в расширение следует учитывать следующее. Новые процедуры и функции следует добавлять в расширение с префиксом патча, например, вместо

"ИмяМоейПроцедуры" следует указывать

"EF_<произвольный_номер_ошибки>_ИмяМоейПроцедуры".

Если этого не сделать, то возникнет ошибка при удалении патча после обновления на новую версию конфигурации, в которой уже существуют одноименные новые процедуры и функции.

Нельзя изменять ранее созданное расширение для исправления новой ошибки, это приведет к исключению при одновременном подключении этих расширений.

После создания патча передаем расширение клиенту и ответственному за публикацию решений.




Публикация патчей

Этот блок только для тех у кого есть доступ к публикатору.

Для публикации расширения (патча) необходимо:

1. Запустить "Управление публикациями конфигураций".
2. Перейти на форму "Исправления (Патчи)" (команда "Исправления (Патчи)" в подсистеме "Портал 1С:ИТС")
3. Нажать кнопку создать, выбрать файл расширения. Файл погрузиться в публикатор. Выведется сообщение что файл расширения загружен, нужно нажать кнопку "Ок".

4. Откроется форма с данными расширения, нужно убедиться что все данные правильные и нажать "Записать и закрыть".



☆ EF_01_000000001 (Исправление (Патч))

Записать и закрыть

Записать

✓

Данные синхронизированы с Порталом 1С:ИТС, 30.05.2024 15:54:18

Номер исправления:

EF_01_000000001

Идентификатор:

44e4f8bd-f8af-4e17-84c2-2d9e40165ec2


Дата выхода:

30.05.2024 15:53:50

Статус выхода:

Опубликовано

Файл исправления:

 [EF_01_000000001.zip, 6.16 Kb](#)

✓ Описание исправления

Описание исправления:

Ошибка при загрузке карточки номенклатуры из сервиса 1С:Номенклатура.
Текст ошибки: "Для маркируемой в МДЛП номенклатуре должно быть обязательно включено использование характеристик."

Модифицируемые объекты:

ОбщийМодуль.РаботаСНоменклатуройПереопределяемый

✓ Версии программ

| Программа | Версия программы |
|---------------------------|------------------|
| 1С:Розница. Аптека | 3.0.7.122 |
| 1С:Розница. Аптека | 3.0.8.40 |

Исправление (патч) может быть доступен для многих программ, при этом доступ на изменение элемента в Базе публикаций может быть ограничен. В списке жирным выделяются программы пользователи, которых имеют право изменять ранее опубликованные версии.

5. После записи патч подгрузится на releases.1c.ru. В карточке релиза должна появиться гиперссылка "Исправления ошибок версии"

Розница. Аптека, редакция 3.0 (рекомендуется), версия 3.0.8.40

Внимание! Текущая версия конфигурации "1С:Розница. Аптека" предназначена для использования с версией технологической платформы 1С:Предпр 8.3.24.1548.

Розница. Аптека, редакция 3.0 (рекомендуется). Версия 3.0.8.40. Новое в версии

Розница. Аптека, редакция 3.0 (рекомендуется). Версия 3.0.8.40. Изменения в версии

Розница. Аптека, редакция 3.0 (рекомендуется). Версия 3.0.8.40. Измененные объекты

Розница. Аптека, редакция 3.0 (рекомендуется). Версия 3.0.8.40. Порядок обновления

Дистрибутив обновления

Полный дистрибутив

ReadMe

Исправления ошибок версий

и при переходе по ней должен быть виден опубликованный патч

Исправления ошибок версии

Следующие исправления (патчи) можно установить в версию 3.0.8.40 программы Розница. Аптека

Скачать
 Скачать с зеркала 1
 Скачать с зеркала 2

| <input type="checkbox"/> | Название исправления | Описание | Дата исправления |
|--------------------------|----------------------|--|------------------|
| <input type="checkbox"/> | EF_01_000000001 | Ошибка при загрузке карточки номенклатуры из сервиса 1С:Номенклатура. Текст ошибки: "Для маркируемой в МДЛП номенклатуре должно быть обязательно включено использование характеристик." | 30.05.2024 |

Как установить исправление (патч) в информационную базу

Полезные ссылки:

- 1. https://its.1c.ru/db/metod8dev#content:5986:hdoc:_top:патчи

Revision #9
Created 24 May 2024 04:58:09 by Кирилл
Updated 30 May 2024 13:07:48 by Кирилл