SmartVista Exchange Protocol (SVXP)

Format convention

SmartVista Standard

May 2014

Содержание

[Описание документа 3](#_Toc388970718)

[История изменений 3](#_Toc388970719)

[Назначение 3](#_Toc388970720)

[Соглашения 3](#_Toc388970721)

[СОГЛАШЕНИЕ О ПАПКАХ 3](#_Toc388970722)

[СОГЛАШЕНИЕ ОБ ИМЕНАХ ФАЙЛОВ 3](#_Toc388970723)

[СОГЛАШЕНИЕ О ПРОСТРАНСТВЕ ИМЁН 3](#_Toc388970724)

[СОГЛАШЕНИЕ О ЗАПОЛНЕНИИ ИСТОРИИ ИЗМЕНЕНИЙ 4](#_Toc388970725)

Описание документа

История изменений

| Версия | Дата | Автор | Комментарий |
| --- | --- | --- | --- |
| 0.1 | 06.03.2014 | Нечеухин И. | Первая версия документа |

Назначение

Документ предназначен для описания правил, которых следует придерживаться при создании SVXP-форматов.

Соглашения

СОГЛАШЕНИЕ О ПАПКАХ

Каждый формат должен находиться в отдельной папке. Папка именуется так же, как формат.

Внутри папки формата должна быть папка examples, где хранятся примеры файлов в соответствующем формате.

СОГЛАШЕНИЕ ОБ ИМЕНАХ ФАЙЛОВ

Файлы-спецификации

Спецификации именуются по шаблону:   
svxp*-<имя\_формата>-<язык\_спецификации>*.docx  
Например: svxp\_fees\_rus.docx

XSD-файлы

Спецификации именуются по шаблону:   
svxp*-<имя\_формата>*.xsd  
Например: svxp\_fees.xsd

СОГЛАШЕНИЕ О ПРОСТРАНСТВЕ ИМЁН

Каждый SVXP-формат должен быть определён в своём пространстве имён.   
Шаблон пространства имён: http://bpc.ru/SVXP/<имя-формата>  
Пример: <http://bpc.ru/SVXP/product>  
Пример тэга schema в xsd:  
<schema xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"

targetNamespace="http://bpc.ru/SVXP/product"

xmlns:tns="http://bpc.ru/SVXP/product"

elementFormDefault="qualified">

Пример корневого тэга в XML-файле:  
<products xmlns="http://bpc.ru/SVXP/product">

СОГЛАШЕНИЕ О ЗАПОЛНЕНИИ ИСТОРИИ ИЗМЕНЕНИЙ

При заполнении истории изменений в качестве префикса к комментарию (Details) для каждой ревизии следует использовалось наименование раздела соответствующего формата.

Например: «*Clearing file structure.* Added payment order parameters».