|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0001 | **Название тест- кейса** | | Инициализация считывателя в «Система Каскад» | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить инициализацию считывателя «СПВ 7024М» при запуске «Система Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 23.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | У считывателя светодиод будет гореть зеленый сигнал |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0002 | **Название тест- кейса** | | Деинициализация считывателя | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить деинициализацию считывателя после выхода из «Система Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 23.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Меню» |
| 3 | Нажать кнопку «Выход» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | После выхода из «Система Каскад» светодиод у считывателя будет гореть оранжевый сигнал |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0003 | **Название тест- кейса** | | Повторная инициализация считывателя в «Система Каскад» | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить повторную инициализацию считывателя после нажатия кнопки «Перезагрузить считывателя» в «Система Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Индикатор «Считыватель паспортов» находиться в правом нижнем углу АРМ ОПК |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 23.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать, правой клавишей мыши, на индикатор «Считыватель паспортов» |
| 3 | Нажать кнопку «Перезагрузка считывателя» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | После выхода из «Система Каскад» светодиод у считывателя будет гореть оранжевый сигнал |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0004 | **Название тест- кейса** | | Считывание документа с интегральной микросхемой | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить считывание документа с интегральной схемой в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой (Новая Зеландия) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 23.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В окне «Из чипа» должно быть цифровое изображение из интегральной схемы |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0005 | **Название тест- кейса** | | Считывание документа без интегральной микросхемы | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить считывание документа без интегральной схемы в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 23.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В окне «Из чипа» ничего не должно быть |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0006 | **Название тест- кейса** | | Считывание документа без MRZ | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить считывание документа без MRZ в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |
| 3 | Закрыть MRZ у тестового документа |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 24.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Поля «Гражданство», «Страна выдачи», «Серийный номер документа», «ФИО (латин.)», «ФИО (русское)», «Пол», «Дата рождения», «Дата выдачи» и «Срок действия» не должны быть заполнены |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0007 | **Название тест- кейса** | | Считывание документа без фотографии | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить считывание документа без фотографии в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |
| 3 | Закрыть MRZ у тестового документа |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 24.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В окне «Из документа» ничего не должно быть |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

**Название тест-кейса:**

Убрать документ без интегральной микросхемы во время считывания.

**Описание:**

Во время считывания быстро убрать тестовый документ без интегральной микросхемы из считывателя.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Быстро убрать тестовый документ из считывателя;

**Ожидаемый результат:**

В окнах и полях формы АРМ ОПК никакой информации не должно быть.

**Дополнительная информация:**

Положить тестовый документ буквально на 2 секунды, можно ориентироваться на таймер формы АРМ ОПК.

**Название тест-кейса:**

Убрать документ с интегральной микросхемой во время считывания.

**Описание:**

Во время считывания быстро убрать тестовый документ с интегральной микросхемой из считывателя.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Быстро убрать тестовый документ из считывателя;

**Ожидаемый результат:**

В окнах и полях формы АРМ ОПК никакой информации не должно быть.

**Дополнительная информация:**

Положить тестовый документ буквально на 2 секунды, можно ориентироваться на таймер формы АРМ ОПК.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0008 | **Название тест- кейса** | | Изображения в «Список изображений» | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить наличие трех изображений документа, в области «Список изображения» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |
| 3 | Закрыть MRZ у тестового документа |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 24.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В окне «Список изображений» должны быть три изображения видимого, ИК и УФ диапазона |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0009 | **Название тест- кейса** | | Сканирование документа в рабочей области «Сканировать изображения» | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверка сканирования тестового документа в форме «Сканировать изображения» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 24.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 5 | Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки» |
| 6 | Нажать кнопку «Контроль» или F5 |
| 7 | Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска» |
| 8 | Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11 |
| 9 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 10 | Нажать кнопку в виде камеры |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Должна быть одна фотография в видимом диапазоне низкого качества, цветная |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0010 | **Название тест- кейса** | | Сканирование документа в «Изображения документа» ИК и видимом диапазоне | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить сканирование документа в «Изображения документа» в ИК и видимом диапазоне |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 24.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 5 | Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки» |
| 6 | Нажать кнопку «Контроль» или F5 |
| 7 | Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска» |
| 8 | Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11 |
| 9 | Нажать кнопку «ИК» |
| 10 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 11 | Нажать кнопку в виде камеры |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Должны быть два изображения в видимом диапазоне и ИК диапазоне низкого качества, цветные |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0011 | **Название тест- кейса** | | Сканирование документа в «Изображения документа» УФ, ИК и видимом диапазоне | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить сканирование документа в «Изображения документа» в УФ, ИК и видимом диапазоне |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 24.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 5 | Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки» |
| 6 | Нажать кнопку «Контроль» или F5 |
| 7 | Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска» |
| 8 | Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11 |
| 9 | Нажать кнопку «ИК» |
| 10 | Нажать кнопку «УФ» |
| 11 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 12 | Нажать кнопку в виде камеры |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Должны быть три изображения в УФ, ИК диапазоне и видимом диапазоне низкого качества, цветные |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0012 | **Название тест- кейса** | | Сканирование документа в «Изображения документа» в УФ, ИК и видимом диапазоне в высоком качестве | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить сканирование документа в «Изображения документа» в УФ, ИК и видимом диапазоне в высоком качестве |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 25.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 5 | Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки» |
| 6 | Нажать кнопку «Контроль» или F5 |
| 7 | Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска» |
| 8 | Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11 |
| 9 | Нажать кнопку «ИК» |
| 10 | Нажать кнопку «УФ» |
| 11 | Нажать кнопку «Высокое» |
| 12 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 13 | Нажать кнопку в виде камеры |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Должны быть три изображения в УФ, ИК диапазоне и видимом диапазоне высокого качества, цветные |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

**Название тест-кейса:**

Информация из интегральной микросхемы.

**Описание:**

Проверить получение данных после считывания интегральной микросхемы документа в «АРМ ОПК».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Получить изображение в «Из чипа»;
7. Нажать кнопку «Вся информация из чипа» в «Атрибуты чипа»;

**Ожидаемый результат:**

В «Данные, записанные в микросхеме паспорта» должна быть информация: «Машиносчитываемая зона (DG1)», «Дополнительные данные владельца (DG11)», «Дополнительные данные о документе (DG12)», «Цифровая фотография владельца (DG2).

**Дополнительная информация:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0013 | **Название тест- кейса** | | Информация из интегральной микросхемы | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить получение данных после считывания интегральной микросхемы документа в «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой (Новая Зеландия) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 25.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 5 | Получить изображение в «Из чипа» |
| 6 | Нажать кнопку «Вся информация из чипа» из «Атрибуты чипа» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В «Данные, записанные в микросхеме паспорта» должна быть информация: «Машиносчитываемая зона (DG1)», «Дополнительные данные владельца (DG11)», «Дополнительные данные о документе (DG12)», «Цифровая фотография владельца (DG2) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0014 | **Название тест- кейса** | | Информация визуальной зоны и MRZ из документа | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить получение данных с визуальной зоны и MRZ, после считывания документа в «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |
| 2 | Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой (Новая Зеландия) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 25.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Положить тестовый документ в считыватель |
| 5 | Получить заполненную форму АРМ ОПК |
| 6 | Нажать два раза на «Паспорт» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В «Данные, содержащиеся в документе», должна быть, информация: «Машиносчитываемая зона», «Визуальная зона» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0015 | **Название тест- кейса** | | Кратковременное отключение считывателя | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить получение данных с визуальной зоны и MRZ, после считывания документа в «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 25.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Отключить считыватель от USB |
| 5 | Подключить считыватель к USB |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Считыватель будет включен, будет гореть оранжевый светодиод, считыватель будет деинициализирован |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** | MRTD0016 | **Название тест- кейса** | | Повторная инициализация после кратковременного отключения считывателя | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** | Windows 7 Enterprise x32 Service Pack 1 2009 v6.1.7601.17514 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание:** | Проверить что после кратковременного отключения считыватель по нажатию на кнопку «Перезагрузка считывателя» инициализируется |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv и выбрать АРМ ОПК |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 25.06.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Зайти в «Система Каскад» |
| 2 | Нажать кнопку «Начало F2/F3» |
| 3 | Нажать кнопку «ОК» в «Выбор рейса» |
| 4 | Отключить считыватель от USB |
| 5 | Подключить считыватель к USB |
| 6 | Нажать, правой клавишей мыши, на индикатор «Считыватель паспортов» |
| 7 | Нажать кнопку «Перезагрузка считывателя» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Считыватель будет инициализирован, светодиод будет гореть зеленым светом |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

**Название тест-кейса:**

Отключение во время считывания.

**Описание:**

Отключить от компьютера считыватель во время считывания тестового документа.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Отключить считыватель от USB;

**Ожидаемый результат:**

Считыватель будет деинициализирован, форма «АРМ ОПК» должна быть пустой.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Кратковременное отключение во время считывания.

**Описание:**

Отключить считыватель на короткое время, во время считывания документа, от компьютера и подключить обратно.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Отключить считыватель от USB;
7. Подключить считыватель к USB;

**Ожидаемый результат:**

Считыватель будет включен, будет гореть оранжевый светодиод, считыватель будет деинициализирован, форма «АРМ ОПК» должна быть пустой.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие изображений в папке reader.

**Описание:**

Проверить наличие изображений после считывания в папке reader.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\reader;

**Ожидаемый результат:**

В папке должны присутствовать изображения документа в трех диапазонах.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие ocr\_result.xml в папке reader.

**Описание:**

Проверить наличие ocr\_result.xml после считывания в папке reader.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\reader;

**Ожидаемый результат:**

В папке должен присутствовать xml файл «ocr\_result.xml».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие изображений в папке RFID.

**Описание:**

Проверить наличие изображений после считывания в папке RFID.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\RFID;

**Ожидаемый результат:**

В папке должны присутствовать цифровые изображения фотографии пассажира из интегральной микросхемы.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие rfid\_result.xml в папке RFID.

**Описание:**

Проверить наличие rfid\_result.xml после считывания в папке RFID.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\RFID;

**Ожидаемый результат:**

В папке должен присутствовать xml файл «rfid\_result.xml».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие логов.

**Описание:**

Проверить наличие логов «MRTD.Reader.ServiceLog» в папке C:\Program Files\KASKAD.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку C:\Program Files\KASKAD;
8. Открыть файл MRTD.Reader.ServiceLog;

**Ожидаемый результат:**

В папке должен присутствовать «MRTD.Reader.ServiceLog».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие надписи в логах «Создали экземпляр. Ждём подключения».

**Описание:**

Проверить наличие в логах надписи «Создали экземпляр. Ждём подключения».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку C:\Program Files\KASKAD;
8. Открыть файл «MRTD.Reader.ServiceLog»;

**Ожидаемый результат:**

В логах должна присутствовать надпись «Создали экземпляр. Ждём подключения».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие надписи в логах «ReadOptic».

**Описание:**

Проверить наличие в логах надписи «ReadOptic».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку C:\Program Files\KASKAD;
8. Открыть файл «MRTD.Reader.ServiceLog»;

**Ожидаемый результат:**

В логах должна присутствовать надпись «ReadOptic».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие надписи в логах «ReadChip».

**Описание:**

Проверить наличие в логах надписи «ReadChip».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку C:\Program Files\KASKAD;
8. Открыть файл «MRTD.Reader.ServiceLog»;

**Ожидаемый результат:**

В логах должна присутствовать надпись «ReadChip».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие надписи в логах «С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\reader\ ocr\_result.xml».

**Описание:**

Проверить наличие надписи к xml файлу о результатах считывания визуальной зоны.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку C:\Program Files\KASKAD;
8. Открыть файл «MRTD.Reader.ServiceLog»;

**Ожидаемый результат:**

В файле должна присутствовать «С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\reader\ ocr\_result.xml».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие надписи в логах «С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\RFID\ rfid\_result.xml».

**Описание:**

Проверить наличие надписи к xml файлу о результатах считывания интегральной микросхемы.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку C:\Program Files\KASKAD;
8. Открыть файл «MRTD.Reader.ServiceLog»;

**Ожидаемый результат:**

В файле должна присутствовать надпись «С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\RFID\ rfid\_result.xml».

**Дополнительная информация:**