

Описание драйвера 1С библиотеки подключаемого оборудования для мобильных приложений MobileDriver(ScancodeBarcodeCPT)

Драйвер соответствует требованиям к разработке мобильных драйверов подключаемого оборудования по технологии создания внешних компонент.1С

Описание работы с драйвером

Драйвер поддерживает два основных этапа работы с оборудованием в конфигурации:

- Регистрация и настройка оборудования
- Использование оборудования пользователем в процессе работы

Для работы с некоторыми функциями драйвера требуется установить и включить в настройках специальных возможностей устройства службу SCANCODE.GeneralService.

Поддержка считывателей устройств:

- CipherLab
- HoneyWell
- NewLand
- SEUIC (моделей: PDT-90F и AUTOID Q7)
- GlobalPos
- SpeedData (SD60)

Таблица 1: Таблица стандартных методов ВнешнейКомпоненты

Описание команд					
Название (alias)	Параметры			Тип возвращаемого значения	Описание метода
	Имя	Тип	Описание		
ПолучитьРевизиюИнтерфейса (GetInterfaceRevision)	-	-	-	LONG	Возвращает поддерживаемую версию требований для данного типа оборудования
ПолучитьНомерВерсии (GetVersion)	-	-	-	STRING	Возвращает номер версии драйвера.
ПолучитьОписание (GetDescription)	ОписаниеДрайвера (DriverDescription) XML таблица	STRING [OUT]	Описание в формате XML	BOOL	Возвращает информацию о драйвере, такую как название и описание, поддерживаемый тип оборудования.
ПолучитьОшибку (GetLastError)	ОписаниеОшибки (ErrorDescription)	STRING [OUT]	Описание ошибки	LONG	Возвращает код и описание последней

					произошедшей ошибки.
ПолучитьПараметры (GetParameters)	ТаблицаПараметров (TableParameters) XML таблица	STRING [OUT]	Список параметров	BOOL	Возвращает список параметров настройки драйвера и их типы, значения по умолчанию и возможные значения.
УстановитьПараметр (SetParameter)	Имя (Name)	STRING [IN]	Имя параметра	BOOL	Установка значения параметра по имени
	Значение (Value)	VARIANT [IN]	Значение параметра		
Подключить (Open)	ИДУстройства (DeviceID)	string [OUT]	Идентификатор устройства	BOOL	Подключает оборудование с текущими значениями параметров, установленных функцией «УстановитьПараметр». Возвращает идентификатор подключенного экземпляра устройства
Отключить (Close)	ИДУстройства (DeviceID)	STRING [IN]	Идентификатор устройства	BOOL	Отключает оборудование
ТестУстройства (DeviceTest)	Описание (Description)	STRING [OUT]	Описание результата выполнения теста	BOOL	Выполняет пробное подключение и опрос устройства с текущими значениями параметров, установленными функцией «УстановитьПараметр». При успешном выполнении подключения в описании возвращается информация об устройстве
	АктивированДемоРежим (DemoModeIsActivated)	STRING [OUT]	Возвращает описание ограничений демонстрационного режима при его наличии и пустой результат при его отсутствии. Пример: драйвер является платным, и для полноценной работы нужен ключ защиты.		

* - Строка, определяющая тип оборудования, имеет одно из значений: “УстройствоВвода“, “ПринтерЧеков“, “ПлатежнаяСистема“.

** - Версия требований – версия текущего документа (Версии 1.00 соответствует число 1000)

Описание структуры TableParameters

Текст в формате XML, передаваемый с помощью параметра типа STRING. Содержит описание всех параметров драйвера и описание визуального интерфейса настройки драйвера.

Необходимые для работы параметры могут быть структурированы для вывода на форму конфигурации "1С:Предприятия" - распределены по закладкам и группам на закладке. Закладки и группы могут иметь наименования, которые отобразятся на форме. Для параметров могут быть заданы определенные значения, которые сформируют выпадающий список для выбора. Наконец, поля параметров, зависящих от других параметров, могут активироваться по необходимости.

Наименование атрибута	Наличие в структуре	Типы данных	Описание атрибута
Name	Обязательное	string	Имя параметра, для которого создается поле ввода, не должно содержать пробелов и недопустимых символов (в соответствии с правилами формирования имен объектов "1С:Предприятия") и быть уникальным в рамках таблицы параметров.
Caption	Обязательное	string	Произвольная надпись перед полем ввода.
Description	Необязательное	string	Описание параметра. Справочная информация, выводимая в выпадающей подсказке.
TypeValue	Обязательное	string	Одно из нижеуказанных типов данных: "String", "Number", "Boolean".
FieldFormat	Необязательное	string	Строка форматирования значения параметра.
DefaultValue	Необязательное	string	Значение параметра по умолчанию.
ReadOnly	Необязательное	boolean	Параметр только для просмотра.
ChoiceList	Необязательное	list	Содержит список доступных для выбора значений параметра.
PageCaption	Необязательное	string	Наименование закладки, по которому будут группироваться поля ввода.
GroupCaption	Необязательное	string	Наименование группы, по которому будут группироваться поля ввода.

Таблица 2: ОписаниеДрайвера (DriverDescription)

Наименование атрибута	Обязательное наличие в структуре	Типы данных	Описание атрибута
Name	Да	string	Наименование драйвера
Description	Да	string	Назначение драйвера (Произвольный текст, описывающий назначение драйвера)
EquipmentType	Да	string	Строка, определяющая тип оборудования.

Наименование атрибута	Обязательное наличие в структуре	Типы данных	Описание атрибута
			Имеет одно из значений: “СканерШтрихкода“, “СчитывательМагнитныхКарт“, “ПринтерЧеков“, “ПринтерЭтикеток“, “ДисплейПокупателя“, “ТерминалСбораДанных“, “ЭквайринговыйТерминал“, “ЭлектронныеВесы“, “ВесыСПечатьюЭтикеток“, “СчитывательRFID“, “ККТ“. Может иметь несколько значений разделенных ", "
IntegrationComponent	Да	bool	Признак интеграционного компонента: False - однокомпонентный драйвер True - интеграционный компонент для основной поставки драйвера
MainDriverInstalled	Да	bool	Для интеграционного компонента возвращает флаг установки основной поставки драйвера
DriverVersion	Да	string	Возвращает, номер версии установленной основной поставки драйвера
IntegrationComponentVersion	Да	string	Возвращает номер версии интеграционного компонента. В случае однокомпонентной архитектуры значение должно совпадать с значением "DriverVersion".
IsEmulator	Нет	bool	Возвращает является ли драйвер эмулятором устройства
DownloadURL	Да*	string	Возвращает пустую строку или адрес страницы сайта производителя, по которому доступна ссылка для скачивания основной поставки драйвера или иная информация о драйвере. При возвращении пустой строки функционал установки основной поставки драйвера не активируется.
LogIsEnabled	Да**	bool	Возвращает флаг включения лога драйвера
LogPath	Да**	string	Возвращает полный путь к файлу лога драйвера

Пример XML описывающего параметры интеграционного приложения:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<Settings>
  <Page Caption="Параметры">
    <Group Caption="Параметры подключения">
      <Parameter Name="Model" Caption="Модель"/>
      <Parameter Name="Port" Caption="Порт" TypeValue="Number" DefaultValue="0">
        <ChoiceList>
          <Item Value="1">COM1</Item>
          <Item Value="2">COM2</Item>
        </ChoiceList>
      </Parameter>
      <Parameter Name="Parity" Caption="Четность" TypeValue="Number"
DefaultValue="True"/>
      <Parameter Name="Speed" Caption="Скорость" TypeValue="Number" FieldFormat=""
DefaultValue="1"/>
    </Group>
  </Page>
</Settings>
```

Типы события поддерживаемые драйвером «УстройствоВвода»:

Тип устройства	Параметр «bstrWhat» должен содержать следующую строку	Ожидаемое значение «bstrData»
Сканер штрихкода <u>при наличии установленной службы SCANCODE.GeneralService</u>	«Штрихкод» или «Barcode»	Штрихкод в текстовом виде
Событие драйвера в случае ошибки	«ОшибкаДрайвера или «DriverError»	Содержать описание ошибки в текстовом виде

Для метода «УстановитьПараметр (SetParameter) (см. Таблица 1: Таблица стандартных методов
ВнешнейКомпоненты)» предусмотрены варианты:

Имя параметра	Значение	Описание
«DeviceAddress»		аналогично публичному методу «SetDeviceAddress» (см. таблицу Публичные функции внешней компоненты)
«Symbology»	(см. таблицу Значения для параметра Symbology). В качестве значения необходимо передать код из таблицы, можно передавать сразу несколько значений в виде строки с разделителем (запятая)	устанавливает активные типы штрих кодов для считывателя (только для CipherLab)
«ScanMode»	0 – Нормальный режим 1 — Непрерывный режим	Устанавливает режим считывателя (только для CipherLab, HoneyWell, GlobalPos). <u>Непрерывный режим следует использовать крайне аккуратно.</u>

		<u>Длительная работа в таком режиме может повредить аппаратную часть считывателя</u>
«BarcodeTypeDelim»	Строка	Задаёт разделитель для выходных данных: тип<разделитель>штрих код
«BarcodeTypeTransfer»	Булево	Задаёт признак: передавать тип штрих кода вместе со штрих кодом

Table 3: Значения для параметра Symbology

Тип	Код
NONE	0
COMPOSITE_CC_A	1
COMPOSITE_CC_B	2
KOREAN_3_of_5	3
ISSN	4
ISBT_128_CONCATENATION	5
ISBT_128	6
CODE39	7
ITALIAN_PHARMACODE_CODE32	8
FRENCH_PHARMACODE_CIP39	9
INDUSTRIAL25	10
INTERLEAVED25	11
MATRIX25	12
CODABAR	13
CODE93	14
CODE128	15
UPC_E0	16
UPC_E0_WITH_ADDON2	17
UPC_E0_WITH_ADDON5	18
EAN8	19
EAN8_WITH_ADDON2	20
EAN8_WITH_ADDON5	21
EAN13	22
EAN13_WITH_ADDON2	23
EAN13_WITH_ADDON5	24
MSI	25
PLESSEY	26
GS1_128_EAN128	27
TELEPEN	28
GS1_DATABAR_OMNIDIRECTIONAL_RSS14	29
GS1_DATABAR_LIMITED_RSS_LIMITED	30

Тип	Код
GS1_DATABAR_EXPANDED_RSS_EXPANDED	31
UPC_A	32
UPC_A_WITH_ADDON2	33
UPC_A_WITH_ADDON5	34
UPC_E1	35
UPC_E1_WITH_ADDON2	36
UPC_E1_WITH_ADDON5	37
TLC39	38
TRIOPTIC_CODE39	39
BOOKLAND	40
CODE11	41
CODE39_FULL_ASCII	42
IATA_CODE25	43
INDUSTRIAL25_DISCRETE25	44
PDF417	45
MICRO_PDF417	46
DATAMATRIX	47
MAXICODE	48
QRCODE	49
US_POSTNET	50
US_PLANET	51
UK_POSTAL	52
JAPAN_POSTAL	53
AUSTRALIAN_POSTAL	54
DUTCH_POSTAL	55
COMPOSITE_CC_C	56
MACRO_PDF	57
COUPON_CODE	58
CHINESE_25	59
AZTEC	60
MICRO_QR	61
USPS_4CB	62
UPU_FICS_POSTAL	63
MACRO_MICROPDF417	64
CODE49	65
CODE16K	66
UPC_D	67
NW_7	68
MICRO_PDF417_CCA	69
CANADIAN_POSTAL	70

Тип	Код
MACRO_QR	71
AZTEC_RUNE	72
SCANLET	73
CUECODE	74
CCA_EAN_128	75
CCA_EAN_13	76
CCA_EAN_8	77
CCA_GS1_DATABAR_EXPANDED	78
CCA_GS1_DATABAR_LIMITED	79
CCA_GS1_DATABAR_14	80
CCA_UPC_A	81
CCA_UPC_E	82
CCC_EAN_128	83
CCB_EAN_128	84
CCB_EAN_13	85
CCB_EAN_8	86
CCB_GS1_DATABAR_EXPANDED	87
CCB_GS1_DATABAR_LIMITED	88
CCB_GS1_DATABAR_14	89
CCB_UPC_A	90
CCB_UPC_E	91
SIGNATURE_CAPTURE	92
GS1_DATABAR_COUPON	93
DOTCODE	94
CODE1	95
MERGED_COUPON	96
LABELCODE_IV	97
INFOMAIL	98
EAN13_ISBN	99
SWEEDISH_POST	100
RM_MAILMARK	101
BC412	102
HAN_XIN_CODE	103
KIX_CODE	104
OCR	105
SECURE_CODE	106
ULTRACODE	107
CODABLOCK_A	108
POSICODE	109
GRID_MATRIX	110

Тип	Код
NEC25	111
MESA	112
S25	113
CHANNELCODE	114
CODABLOCK_F	115
CODEZ	116
VERICODE	117
ZASETUP	118
SETUP128	119
AIM128	120
_93I	121
ITF	122
ITF6	123
ITF14	124
DPLEITCODE	125
DPIDENTCODE	126
STANDARD25	127
COOP25	128
HIBC128	129
HIBC39	130
RSSFAMILY	131
CSCODE	132
EARMARK	133
CCC	134
HIBCAZT	135
HIBCDM	136
HIBCMICROPDF	137
HIBCQR	138
ONECODE	139
APCUSTOM	140
APREDIRECT	141
APREPLYPAID	142
APROUTING	143
NUMOCRB	144
PASSPORT	145
TD1	146
PRIVATE	147
ZZCODE	148
BRAZIL_POST	149
BRITISH_POST	150

Тип	Код
UNUSED	151
ALL	-1

Дополнительно реализованы типы событий:

Тип устройства	Параметр «bstrWhat» должен содержать следующую строку	Ожидаемое значение «bstrData»
FTP клиент	«FTP»	Ответ от FTP сервера, данные (см. описание FTP функций)
	«FTP_progress»	Статус операции приема\передачи файла в формате: «кол-во переданных байт размер файла»
Монитор файловой системы	«DirectoryMonitor»	Данные событий изменения, удаления, создания, переименования и т.п. в выбранной директории.
NFC считыватель	«NFC»	Данные считанной NFC карты
RFID считыватель <u>при наличии установленной службы</u> <u>SCANCODE.GeneralService</u>	«RFID»	Данные от RFID считывателя
Перехват нажатий клавиш аппаратной клавиатуры <u>при наличии установленной службы</u> <u>SCANCODE.GeneralService</u>	«KeyBoard»	Код нажатой клавиши

Драйвер, подключенный по технологии внешней компоненты, реализует интерфейс «Устройство ввода».

Использование дополнительных возможностей взаимодействия с оборудованием ТСД на ОС Android реализовано при помощи native API внешней компоненты 1С. Дополнительные возможности могут быть реализованы при помощи конфигурации «Сборщик мобильных приложений» для 1С

Наименование функции	Описание	Параметры	Внешнее событие
StartMonitorDirectory (НачатьМониторитьДиректорию)	Мониторит состояние директории, генерирует внешнее событие при создании, удалении, переименовании и т.п. действий с файлами	Полный путь к директории (строка)	<p>Во внешнее событие передается строка вида:<код события> <файл> <комментарий></p> <p>Код события:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1-"получен доступ" 2-"в файл записаны данные" 4-"изменился атрибут" (время, владелец...) 8-"открыт изменен, сохранен и закрыт" 16-"открыт и закрыт без изменений" 32-"открыт" 64-"перемещен из папки" 128-"перемещен в папку" 256-"создан" 512-"удален" 1024-"удален, слежение прекращено" 2048-"перемещен"
StopMonitorDirectory (ОстановитьМониторитьДиректорию)	Остановить мониторинг директории		
FtpConnect (ПодключитьсякFTP)	Подключиться к FTP серверу	<ol style="list-style-type: none"> Адрес сервера(ip/dns имя) Логин Пароль Порт (21 по умолчанию) Кодировка («UTF-8» по умолчанию) <p><u>Варианты:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> US-ASCII UTF-8 UTF-16 <p>регистр символов значения не имеет</p>	"ftp connected"

Наименование функции	Описание	Параметры	Внешнее событие
FtpDisconnect (ОтключитьсяFTP)	Отключиться от FTP сервера		“ftp disconnected”
FtpListItems (ПолучитьСписокОбъектовFTP)	Получить список объектов	Путь (строка)	Список объектов (файл, директория) через разделитель « »
FtpCreateDir (СоздатьКаталогFTP)	Создать директорию	Путь (строка)	Полный путь к созданной директории
FtpDeleteItem (УдалитьОбъектFTP)	Удалить объект (директория или файл)	Путь (строка)	Полный путь к удаленному объекту
FtpSendFile (ОтправитьФайлFTP)	Отправить файл на FTP сервер	1. Путь к локальному файлу 2. Путь/имя файла на сервере (если нужно сохранить файл под другим именем) или пустая строка	Полный путь к файлу на FTP
FtpGetFile (ПолучитьФайлFTP)	Забрать файл с FTP сервера	1. Путь к файлу на сервере 2. Локальный полный путь с именем файла 3. Признак перезаписи, если локальный файл уже существует (булево)	Полный путь к локальному файлу
FtpSetTimeout (УстановитьТаймаутПодключенияFTP)	Устанавливает таймаут (сек.) подключения к FTP серверу	Значение (число) 0 — не задан. По умолчанию 30	
Speak (СказатьФразу)	Воспроизвести текст при помощи генератора речи. Должен быть уже установлен на устройстве	Текст (строка)	
NfcReadBlock (НФЦПрочитатьБлок)	Прочитать блок пользовательских данных на карте MifareClassic (16 байт).	1. Номер сектора 2. Номер блока 3. Данные (16 байт)	Прочитанные данные
NfcWriteBlock (НФЦЗаписатьБлок)	Записать блок пользовательских данных на карте MifareClassic (16 байт).	4. Номер сектора 5. Номер блока 6. Данные (16 байт)	«nfc writed success»

Наименование функции	Описание	Параметры	Внешнее событие
NfcReadTag (НФЦПрочитатьМетку)	Прочитать метку NFC (MifareClassic)		XML строка с полной информацией о метке (id, кол-во секторов и блоков и т. п.).
OpenSessionRFID (ОткрытьСессиюRFID)	Открыть сессию (вкл. устройство) RFID	ИДУстройства (DeviceID)	Активирует устройство RFID считывателя и запускает режим поиска меток
CloseSessionRFID (ЗакрытьСессиюRFID)	Закрыть сессию (выкл. Устройство) RFID	ИДУстройства (DeviceID)	Отключает устройство RFID считывателя
GetDataTagsRFID (ПолучитьДанныеМетокRFID)	Запрашивает данные поля USERDATA каждой найденной метки из пакета	1. ИДУстройства (DeviceID) 2. ИД пакета (число) — номер пакета найденных меток 3. Таблица данных (строка) - выходной параметр. Для совместимости с интерфейсом 1С для ПК. не используется	Запрашивает данные всех найденных меток по ИД пакета. <u>Результат возвращается в виде XML строки во ВнешнемСобытии, а не в выходном параметре метода.</u>
GetDataTagRFID (ПолучитьДанныеМеткиRFID)	Запрашивает данные поля USERDATA метки	1. ИДУстройства (DeviceID) 2. EPC метки	<u>Результат возвращается в виде XML строки во ВнешнемСобытии</u>
SaveDataTagRFID (ЗаписатьДанныеВМеткуRFID)	Запись данных в метку	1. ИДУстройства (DeviceID) 2. TID (строка) метки 3. EPC (строка) метки 4. Данные для записи 5. Номер банка памяти метки 6. Время ожидания	Производит запись данных в RFID метку с TID и EPC по указанному адресу (номер банка памяти)
SetRFIDWorkTimeout (УстановитьТаймерОтключенияRFID)	Устанавливает таймаут (сек.) непрерывного выполнения любой операции	Значение (число) 0 — таймаут отключен. По умолчанию 120	“RFID” в поле «Данные» помещается текст «timeout»
SetRFIDTagSearchMode (УстановитьРежимПоискаRFIDМеток)	Устанавливает режим поиска меток	Значение (число) 0 — Multi (все в зоне приема) 1 — Single (только первую найденную) По умолчанию 0	
SetRFIDPowerLevel (УстановитьМощностьАнтенныRFID)	Устанавливает мощность антенны	Значение (число) от 0 до 30 По умолчанию 15	

Наименование функции	Описание	Параметры	Внешнее событие																								
SetRFIDFreqRange (УстановитьЧастотны йДиапазонRFID)	Устанавливает частотные диапазон	<div>Значение (число)</div> <div>SD60:</div> <table><tr><td></td><td>наименование</td></tr><tr><td>0</td><td>CHINA_840_845</td></tr><tr><td>1</td><td>CHINA_920_925</td></tr><tr><td>2</td><td>CHINA_902_928</td></tr><tr><td>3*</td><td>EURO_865_868</td></tr></table> <div>CipherLab:</div> <table><tr><td></td><td>наименование</td></tr><tr><td>0*</td><td>DSB_ASK_FM0_40 KHz</td></tr><tr><td>1</td><td>PR_ASK_Miller4_25 0KHz</td></tr><tr><td>2</td><td>PR_ASK_Miller4_30 0KHz</td></tr><tr><td>3</td><td>DSB_ASK_FM0_400 KHz</td></tr><tr><td>4</td><td>PR_ASK_Miller2_25 0KHz</td></tr><tr><td>5</td><td>PR_ASK_FM0_250K Hz</td></tr></table> <div>* - значение по умолчанию</div>		наименование	0	CHINA_840_845	1	CHINA_920_925	2	CHINA_902_928	3*	EURO_865_868		наименование	0*	DSB_ASK_FM0_40 KHz	1	PR_ASK_Miller4_25 0KHz	2	PR_ASK_Miller4_30 0KHz	3	DSB_ASK_FM0_400 KHz	4	PR_ASK_Miller2_25 0KHz	5	PR_ASK_FM0_250K Hz	
	наименование																										
0	CHINA_840_845																										
1	CHINA_920_925																										
2	CHINA_902_928																										
3*	EURO_865_868																										
	наименование																										
0*	DSB_ASK_FM0_40 KHz																										
1	PR_ASK_Miller4_25 0KHz																										
2	PR_ASK_Miller4_30 0KHz																										
3	DSB_ASK_FM0_400 KHz																										
4	PR_ASK_Miller2_25 0KHz																										
5	PR_ASK_FM0_250K Hz																										
SetDeviceAddress (УстановитьАдресУст ройства)	Установить адрес устройства	<div>1. Адрес(число).</div> <div>Порядковый номер устройства из списка</div>	Перед вызовом метода Open(Открыть) необходимо установить адрес устройства: <div>0. Сканер штрих кода</div> <div>1. Клавиатура</div> <div>2. NFC</div> <div>3. RFID</div> <div>4. Сканер штрих кода + NFC</div> <div>5. Сканер штрих кода + клавиатура</div> <div>6. NFC + клавиатура</div>																								
GetSerial (ПолучитьСерийныйНо мер)	Возвращает серийный номер устройства																										
GetLicenseInfo (ПолучитьИнформацию Олицензии)	Возвращает информацию о лицензии в виде XML-строки	Параметр типа STRING для вывода данных																									
SoftTrigger (Сканировать)	Программный запуск сканирования ШК																										

Наименование функции	Описание	Параметры	Внешнее событие
SetAlternativeScanControl (УстановитьАльтернативныйРежимСканирования)	Устанавливает режим сканирования в активное поле вместо отключения сканера	True, False	

Таблица 4: Публичные функции внешней компоненты, доступные для вызова из 1С

Значения для методов:

- SetRFIDWorkTimeout
- SetRFIDTagSearchMode
- SetRFIDFreqRange

Хранятся в памяти драйвера в текущей сессии и сбрасываются на дефолтные при перезапуске драйвера.

Примечание:

1. Для авторизации NFC используется ключ по умолчанию (транспортная конфигурация).
2. Для работы с некоторыми функциями драйвера требуется установить и включить в настройках специальных возможностей устройства службу `SCANCODE.GeneralService`
3. Работа с RFID считывателем может выполняться как с обычным Устройством Ввода аналогично считывателю штрих кодов или NFC командами `Open` и `Close`, предварительно установив адрес устройства (`SetDeviceAddress`). Дополнительно реализованы команды для совместимости с программным интерфейсом 1С для ПК.
4. При использовании драйвера в Мобильном Клиенте необходимо в макете отредактировать файл `MANIFEST.XML`, а именно атрибут `NAME`:
для каждой публикации (база + конфигурация, в которых используется драйвер) должно быть уникальное имя драйвера в файле `MANIFEST.XML`, например:
 - Публикация "тест1" (например: база 1С:Розница):
помещаем в макет драйвер (zip), у которого в `MANIFEST.XML` `"name=com_1c_ScancodeBarcodeScannerCPT1"`
 - Публикация "тест2" (например: база 1С:УТ):
помещаем в макет драйвер (zip), у которого в `MANIFEST.XML` `"name=com_1c_ScancodeBarcodeScannerCPT2"`