
SSH-клиент для 1С: Предприятие. Документация

Выпуск 1

best-tech

нояб. 22, 2018

Содержание:

1	Инициализация компонента	3
1.1	Создание объекта в 1С	3
2	SCP	5
2.1	Создание объекта в 1С	5
3	Другое	7

Внешний компонент для 1С: Предприятие выполнен по технологии NativeAPI.

поставка решения <https://infostart.ru/public/945476/>

Позволяет использовать протокол SSH из прикладного кода 1С, в том числе и на сервере, без установки дополнительных приложений.

Инициализация компонента

1.1 Создание объекта в 1С

Подключиться()

Синоним: Connect() Функция выполняет подключение к серверу по протоколу SSH. Происходит установка TCP соединения.

Пример использования:

```
1  ПутьКомпоненты = "ОбщийМакет.МакетКомпонента";
2
3  Если НЕ ПодключитьВнешнююКомпоненту(ПутьКомпоненты,"SSH", ТипВнешнейКомпоненты.Native) Тогда
4      ВызватьИсключение "Ошибка подключения внешней компоненты";
5  КонецЕсли;
6
7  Компонента = Новый("AddIn.SSH.SSH");
8
9  ТаблицаОшибок = ПолучитьТаблицуОшибокКомпоненты(Компонента);
10
11  Попытка
12      КодВозврата = Компонента.Подключиться();
13  Исключение
14      ВызватьИсключение ОписаниеОшибки() + ": " + Компонента.ОписаниеОшибки();
15  КонецПопытки;
16
17  Если СообщеноОбОшибке(КодВозврата) Тогда
18      Возврат;
19  КонецЕсли;
20
21  Попытка
22      КодВозврата = Компонента.Подключиться();
23  Исключение
24      ВызватьИсключение ОписаниеОшибки() + ": " + Компонента.ОписаниеОшибки();
25  КонецПопытки;
```

(continues on next page)

(продолжение с предыдущей страницы)

```
26
27 Если СообщеноОбОшибке(КодВозврата) Тогда
28     Возврат;
29 КонецЕсли;
```


2.1 Создание объекта в 1С

Подключиться()

Синоним: Connect() Функция выполняет подключение к серверу по протоколу SSH. Происходит установка TCP соединения.

Пример использования:

```
1  ПутьКомпоненты = "ОбщийМакет.МакетКомпонента";
2
3  Если НЕ ПодключитьВнешнююКомпоненту(ПутьКомпоненты,"SSH", ТипВнешнейКомпоненты.Native) Тогда
4      ВызватьИсключение "Ошибка подключения внешней компоненты";
5  КонецЕсли;
6
7  Компонента = Новый("AddIn.SSH.SSH");
8
9  ТаблицаОшибок = ПолучитьТаблицуОшибокКомпоненты(Компонента);
10
11  Попытка
12      КодВозврата = Компонента.Подключиться();
13  Исключение
14      ВызватьИсключение ОписаниеОшибки() + ": " + Компонента.ОписаниеОшибки();
15  КонецПопытки;
16
17  Если СообщеноОбОшибке(КодВозврата) Тогда
18      Возврат;
19  КонецЕсли;
20
21  Попытка
22      КодВозврата = Компонента.Подключиться();
23  Исключение
24      ВызватьИсключение ОписаниеОшибки() + ": " + Компонента.ОписаниеОшибки();
25  КонецПопытки;
```

(continues on next page)

(продолжение с предыдущей страницы)

```
26
27 Если СообщеноОбОшибке(КодВозврата) Тогда
28     Возврат;
29 КонецЕсли;
```

- genindex
- modindex
- search

Внешний компонент для 1С: Предприятие выполнен по технологии NativeAPI.

поставка решения <https://infostart.ru/public/937068/>

Позволяет обмениваться по протоколу WebSocket, имеет возможность выступать в роли Клиента и Сервера (ssl/nossl)

Symbols

Подключиться, 3, 5