

```

make_fake_dir () {

pushd "$WORKSPACE"
#сохраняет текущий каталог и переходит по пути указаны в пременной $WORKSPACE
if ! [ -d "$WORKSPACE/core" ]; then
    mkdir "$WORKSPACE/core"
fi
#проверяет есть ли директория $WORKSPACE/core и если нет создаёт
popd
#переходит обратно в текущий каталог
}

make_distr () {

prj_file=$1
# помещает в переменную $prj_file аргумент1 переданный при запуске функции
pushd "$WORKSPACE"
#сохраняет текущий каталог и переходит по пути указанный в пременной $WORKSPACE
python $SDK/tools/sln2cmake/sln2cmake.py "$prj_file" ReleaseUnix_wchar
# запускает скрипт $SDK/tools/sln2cmake/sln2cmake.py с аргументом из пременной $prj_file и аргументом
ReleaseUnix_wchar
if [[ $? != "0" ]]; then
    echo ERROR: Compilation failed!!!
    echo =====
    exit 1
fi
#Если при запуске скрипта произошла ошибка пишет сообщение об ошибке
#$? — Код с которым была завершена предыдущая команда. Если команда была выполнена удачно,
#то значение этой переменной будет 0, если же неудачно то не 0.
popd
#переходит обратно в текущий каталог
}

build_distr () {

cd "$WORKSPACE"
#переходит по пути указанным в пременной $WORKSPACE
echo ==Начало сборки== $4

export jproj=$1
#добавляет переменную $jproj в среду окружения равную аргументу1
export jdist=$2
#добавляет переменную $jdist в среду окружения равную аргументу2
export jlog=$WORKSPACE/Jinnee/build_distr_$4_nix.log
#добавляет переменную $jlog в среду окружения равную пути к логу
#$WORKSPACE/Jinnee/build_distr_$4_nix.log
export jfile=$3
#добавляет переменную $jfile в среду окружения равную аргументу3
"Jinnee/jinnee-utility" libjinnee-distribution300.so /project="$jproj" /create_distributive="$jdist" /logs="$jlog"
#запускаем утилиту jinnee-utility с аргументами
#$1 = libjinnee-distribution300.so
#$2 = /project="$jproj"

```

```

#3 = /create_distributive="$jdist"
#4 = /logs="$jlog"

if [[ $? != "0" ]]; then
    echo ERROR: Assembly failed $4!!!
    echo =====
    export iserror=YES
    #устанавливает значение переменной $iserror равным YES
    return 1
fi
#Если при запуске произошла ошибка пишет сообщение об ошибке
}

echo hello nix!
echo -----
echo $WORKSPACE
hostname -a
#выводит имя хоста
echo -----Определим директорию запуска
string=$JOB_NAME
IFS="/" read -a array <<< "$string"
#разделяем строку $JOB_NAME в массив разделителем /
echo ${array[0]}
gl_name=${array[0]}
#записываем в переменную gl_name часть строки из переменной $JOB_NAME до разделителя /

export BUILD_MODE=/build

cp -rf /home/sbis/mount_test-osr-source/$PLATFORM_version/present_cloud.txt "$WORKSPACE"
#Копирует /home/sbis/mount_test-osr-source/$PLATFORM_version/present_cloud.txt в папку для сборки проекта
cd "$WORKSPACE"
#переходит в папку для сборки проекта

export WORK_DIR=$WORKSPACE
#добавляет переменную $WORK_DIR в среду окружения равную содержимому переменной $WORKSPACE
export SBIS3_NUMBER=`cat present_cloud.txt|awk '{print $1}'`
#добавляет переменную $SBIS3_NUMBER в среду окружения равную содержимому первого столбца из
файла present_cloud.txt
export SBIS3_DATE=`cat present_cloud.txt|awk '{print $2}' |awk -F "_" '{print $1}'`
#добавляет переменную $SBIS3_DATE в среду окружения равную содержимому первой части до разделителя
"_" из второго столбца из файла present_cloud.txt
export SBIS3_TIME=`cat present_cloud.txt|awk '{print $2}' |awk -F "_" '{print $2}'`
#добавляет переменную $SBIS3_TIME в среду окружения равную содержимому второй части до разделителя
"_" из второго столбца из файла present_cloud.txt
export BUILD_DATE=`echo $BUILD_ID|awk -F "_" '{print $1}'`
#добавляет переменную $BUILD_DATE в среду окружения равную первой части строки из $BUILD_ID до
разделителя "_"
export BUILD_year=`echo $BUILD_DATE|awk -F "-" '{print $1}'`
#добавляет переменную $BUILD_year в среду окружения равную первой части строки из $BUILD_DATE до
разделителя "-"(год записан в начале даты)
export BUILD_month=`echo $BUILD_DATE|awk -F "-" '{print $2}'`
export BUILD_day=`echo $BUILD_DATE|awk -F "-" '{print $3}'`

```

```

export BUILD_DATE=$BUILD_day.$BUILD_month.$BUILD_year
#теперь сохраняем в $BUILD_DATE запись даты привычном виде dd.mm.yy
export BUILD_TIME=`echo $BUILD_ID|awk -F "_" '{print $2}'`
#добавляет переменную $BUILD_TIME в среду окружения равную части строки из $BUILD_ID после
разделителя "_"
export BUILD_HOUR=`echo $BUILD_TIME|awk -F "-" '{print $1}'`
#добавляет переменную $BUILD_HOUR среду окружения равную части строки до разделителя "-" из
#$BUILD_TIME
export BUILD_MINUTE=`echo $BUILD_TIME|awk -F "-" '{print $2}'`
export BUILD_SECOND=`echo $BUILD_TIME|awk -F "-" '{print $3}'`
export BUILD_TIME=$BUILD_HOUR:$BUILD_MINUTE:$BUILD_SECOND
#сохраняет в $BUILD_TIME в виде hh:mm:ss
export OTHERS_EDO=$VERSION
echo =SDK.begin =
source "$WORKSPACE/sdk/setToSDK.sh" $PLATFORM_version
#выполняем скрипт $WORKSPACE/sdk/setToSDK.sh с аргументом $PLATFORM_version в контексте
#текущего командного интерпретатора
echo =SDK.end=

make_distr "$WORKSPACE/sbis-webdav-server/sbis-webdav-server.sln"
#выполняем функцию make_distr() передав в неё путь к "$WORKSPACE/sbis-webdav-server/sbis-webdav-
#server.sln"

rm -rf $WORKSPACE/Jinnee
#удаляем директорию $WORKSPACE/Jinnee
if ! [ -d "$WORKSPACE/Jinnee" ]; then
    mkdir "$WORKSPACE/Jinnee"
    else echo 'nothing to do'
fi
#проверяет есть ли директория $WORKSPACE/jinnee и если нет создаёт
disk_i=/home/sbis/mount_disk_i
#делает переменную disk_i равной строке /home/sbis/mount_disk_i
cp -f "$SDK/tools/jinnee/jinnee.zip" "$WORKSPACE/Jinnee"
#Копирует $SDK/tools/jinnee/jinnee.zip в $WORKSPACE/Jinnee
#-f перезаписывает файлы если они существуют
unzip -o "$WORKSPACE/Jinnee/jinnee.zip" -d "$WORKSPACE/Jinnee"
#распаковать $WORKSPACE/Jinnee/jinnee.zip в $WORKSPACE/Jinnee
rsync -zvr "$SDK/ws" "$WORKSPACE/Jinnee/" > "$WORKSPACE/rsync.log"
#синхронизация $SDK/ws и $WORKSPACE/Jinnee/ с записью лога в $WORKSPACE/rsync.log
#-z сжимать передаваемые данные
#-v вывода информации о работе утилиты
#-r рекурсивный режим
# =====printenv=====
printenv
#выводит переменные среды
# =====

export iserror=NO
#устанавливает значение переменной $iserror равным NO
echo Начало сборки "%WORKSPACE%\projects\sbis-webdav-server.s3distr"
build_distr "$WORKSPACE/sbis-webdav-server.s3cld" "$WORKSPACE/projects/sbis-webdav-server_nix.s3distr"
"sbis-webdav-server_nix.zip" WebDav-server

```

```
#выполняем функцию make_distr() передав в неё  
#$1 = $WORKSPACE/sbis-webdav-server.s3cld  
#$2 = $WORKSPACE/projects/sbis-webdav-server_nix.s3distr  
#$3 = sbis-webdav-server_nix.zip  
#$4 = WebDav-server
```

```
echo fix point - time
```

```
date
```

```
# ВЫХОД!!!!
```

```
if [ "$iserror" == "YES" ]; then
```

```
    echo Есть ошибки
```

```
    exit 1
```

```
fi
```

```
#Если $iserror равен YES выводит сообщение: Есть ошибки
```

```
exit 0
```

```
#Конец
```