Cómo agregar UTIL X al job list

El propósito de este documento es mostrar cómo pueden agregarse las utilerías de limpieza como “util x”, al job_list en Aleph, y por lo tanto se ejecutarán automáticamente de manera regular sin intervención del usuario.

A continuación mostraremos cómo agregar util X 1, util X 2, util X 3, util X 4 y util X 8 al job_list. Estas tareas son conocidas como:

```
1.  Clean alephe_scratch
2.  Clean data_scratch
6.  Clean apache_media
8.  Clean Virtual Library (VIR01)
9.  Clean data_print
```

UNO
Cree cuatro archivos en el directorio $aleph_proc:

```
util_x_01_auto
util_x_02_auto
util_x_06_auto
util_x_08_auto
util_x_09_auto
```

DOS
Haga el contenido de cada archivo como lo siguiente:

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/util_x_01_auto
# dlib to ylk01
        source $aleph_proc/def_local_env
        start_p0000 ylk01
csh -f $aleph_proc/util_x_01 < $aleph_proc/input_for_util_x_01
```

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/util_x_02_auto
# dlib to ylk01
        source $aleph_proc/def_local_env
        start_p0000 ylk01
csh -f $aleph_proc/util_x_02 < $aleph_proc/input_for_util_x_02
```

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/util_x_06_auto
# dlib to ylk01
        source $aleph_proc/def_local_env
        start_p0000 ylk01
csh -f $aleph_proc/util_x_06 < $aleph_proc/input_for_util_x_06
```

```
aleph.ylk_library.edu-20(1) USM01-ALEPH>> cat $aleph_proc/util_x_08_auto
# dlib to vir01
        source $aleph_proc/def_local_env
        start_p0000 vir01
csh -f $aleph_proc/util_x_08 < $aleph_proc/input_for_util_x_08
```

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/util_x_09_auto
# dlib to ylk01
        source $aleph_proc/def_local_env
        start_p0000 ylk01
csh -f $aleph_proc/util_x_09 < $aleph_proc/input_for_util_x_09
```

Note que en cada archivo se ejecuta el script relevante y también toma un archivo de entrada con los parámetros deseados. Es posible ejecutar todos estos scripts desde un solo archivo utilizando el comando EOF, vea un ejemplo en el paso SEIS.

Arriba los archivos de entrada están en azúl. Cada archivo comienza con una línea “source” y “start” que realmente hacen lo mismo que “dlib”. Ponga ahí su base bibliográfica actual en la que haría dlib si ejecuta esto manualmente desde el menú util.

TRES

Ponga los parámetros deseados en cada archivo de entrada. Estos serían los mismos parámetros como si usted tuviera que ejecutar la tarea manualmente a través del menú util. Por ejemplo:

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/input_for_util_x_01
y
30
y
```

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/input_for_util_x_02
3
y
30
```

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/input_for_util_x_06
y
y
```

```
aleph.ylk_library.edu-20(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/input_for_util_x_08
cold
y
```

```
aleph.ylk_library.edu-18(1) USM01-ALEPH>>cat $aleph_proc/input_for_util_x_09
1
y
30
```

CUATRO

Agregue las siguientes líneas a `$alephe_tab/job_list` (y utilice la ruta real del directorio `$aleph_proc`):

```
!     2     3        4                5                6                    7
!!-!!!!!!!!-!-!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!-!!!!!-!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!-!!!!!!
!* the real path of $aleph_proc should be used below
W3 20:10:00 N util_x_01.log        csh -f /exlibris/aleph/a18_1/aleph/proc/util_x_01_auto
W3 20:20:00 N util_x_02.log        csh -f /exlibris/aleph/a18_1/aleph/proc/util_x_02_auto
W3 20:30:00 N util_x_06.log        csh -f /exlibris/aleph/a18_1/aleph/proc/util_x_06_auto
03 15:19:00 N util_x_08.log        csh -f /exlibris/aleph/a20_3/aleph/proc/util_x_08_auto
W3 20:40:00 N util_x_09.log        csh -f /exlibris/aleph/a18_1/aleph/proc/util_x_09_auto
```

CINCO

Reinicie el job daemon a través de util E y ejecute el job daemon como de costumbre.

SEIS

También es posible ejecutar todos estos scripts desde un archivo. Utilizando el comando EOF puede poner los parámetros en un archivo en lugar de leerlos de un archivo de entrada aparte:

```
yoelk@il-aleph07(a20_3) USM01> cat $aleph_proc/util_x_08_auto_hot
# dlib to vir01
        source $aleph_proc/def_local_env
        start_p0000 vir01
# the next line means run $aleph_proc/util_x_08
# and take input hot, y, 10, 1000, yes
csh -f $aleph_proc/util_x_08 << EOF
hot
y
10
1000
yes
EOF
```

GRUPO SISTEMAS LOGICOS, S.A. DE C.V.

F. Petrarca 133-PH Colonia Polanco 11570 México, D.F.
Teléfono: (55) 5254 5052 Fax (55) 5255 4773
http://www.gsl.com.mx