

AutoDelete 配置说明

版本历史

1.0	echo	2011-06-02
-----	------	------------

Auto Delete Configuration Settings.

配置文件存在于\${davinci-view-service}/WEB-INF/classes/application-mapping.xml

注意:由于多个 Davinci 服务可能配置在同一个 davinci-server.因此,在 auto delete 的配置文件中,客户可以针对不同的 davinci 服务配置属于它自己的 Auto Delete 任务。

下面这幅图片是对应于一个 Davinci service 的配置。

```
<application sessionkey="default">
  <storage>F:/test/</storage>
  <sliceStorage>F:/test/</sliceStorage>
  <maxuser>30</maxuser>
  <timeout>30</timeout>
  <statuses>
    <status>
      <systemid>approved</systemid>
      <description></description>
    </status>
    <status>
      <systemid>rejected</systemid>
      <description></description>
    </status>
    <status>
      <systemid>approvedwithchanges</systemid>
      <description></description>
    </status>
  </statuses>
  <delete>
    <subFolder></subFolder>
    <isEnabled>true</isEnabled>
    <isDelay></isDelay>
    <isAction>true</isAction>
    <cycle type="month">
      <day>1</day>
      <hour>1</hour>
    </cycle>
    <workingDuration>5</workingDuration>
    <period>30</period>
    <password></password>
    <email></email>
    <lastDelTime></lastDelTime>
  </delete>
</application>
```

Auto Delete
新添加的配
置

Auto delete 参数设置的定义如下:

参数	取值范围	详细描述
subFolder	Text	表示需要删除的文件所在的相对于 application.slicefolder 的子目录的位置. 例如: slicefolder = "F:/test/" 如果在 sliceFolder 下有三个子文件夹 App1,app2,app3 app1 对应于这个 sessionkey.这样需要在 subFolder="app1". 如果不填写子目录.则默认删除的文件的范围是 sliceFolder 下面的所有满足条件的子文件
isEnabled	True/false	设置任务有效性 True 是任务有效 False 是任务无效
isDelay	True/false	因为某种原因,任务可能不会准确地在设置的时间点执行任务.如果这个值是 true,表示即使过了任务的时间点,也会执行.false 表示过了任务的时间点之后,会等到下一次任务的时间点再执行。
isAction	True/false	True,Auto Delete 会在下一次定时器启动后立刻执行,会无视 cycle 中设置的任务时间
Cycle.type	"month"/"week"/"day"	任务执行周期类型, Month 是按月执行 Week 是按周执行 Day 是每天执行
Cycle.day	Integer between 1 to 7 or Integer between 1 to 31	当 cycle.type 的值为 month 的时候.day 的取值是 1 到 31 的正整数,顺序表示每个月的 1 号到 31 号,当 cycle.type = 'week'的时候 day 的取值是 1 到 7 的整数,顺序表示星期天,星期一...星期六
Cycle.hour	Integer between 0 to 24	表示 0 时到 24 时
workingDuration	Float 0.00 to +max	设置删除任务运行的最长时间 如果这个值是 0.表示运行没有最长期限,一直到删除任务完成为止。 如果这个值是大于 0 的数,表示删除

		任务会运行指定 x 小时后,就会停止,无论删除任务是否完成。
peroid	Integer 1 to +max	这个数字指定了距离今天多久之前产生的 davinci 文件将会被删除掉. Peroid 必须大于等于 1
password	null	仅供内部使用
email	Email address	Auto delete 任务结束后,发送报告的 email 地址
lastDelTime	yyyy-MM-dd HH:mm:ss	由 auto delete 进程记录的。表示上一次成功执行 auto delete 的时间