

# 统一日志接入说明

## 添加开关的功能

### 1、 Maven

```
<disconf-core.version>2.6.30</disconf-core.version>
```

```
<disconf-client.version>2.6.30</disconf-client.version>
```

```
<dependency>
```

```
<groupId>com.baidu.disconf</groupId>
```

```
<artifactId>disconf-core</artifactId>
```

```
<version>${disconf-core.version}</version>
```

```
</dependency>
```

```
<dependency>
```

```
<groupId>com.baidu.disconf</groupId>
```

```
<artifactId>disconf-client</artifactId>
```

```
<version>${disconf-client.version}</version>
```

```
</dependency>
```

### 2、 引入 disconf

引入配置文件: disconf.properties, spring-disconf.xml

把 spring-disconf.xml 文件引入总的配置文件中, 然后在配置

<aop:aspectj-autoproxy proxy-target-class="true"/>(如果已经有了则不用配置)

修改 disconf.properties 的内容

conf\_server\_host: 本地: 192.168.2.202:8080、生产: 192.168.10.73:8090

version: 项目对已的版本号

app: 项目名称

env: 所使用的环境

### 3、 disconf 的使用

本地配置 Host 为 192.168.2.202 disconf.eloancn.com

生产配置 Host 为 192.168.10.73 disconf.eloancn.com

A screenshot of the Disconf login page. The page has a light gray background and a white login form. The form contains the title '登录' (Login), a '用户名' (Username) field with the value 'admin', a '密码' (Password) field with masked characters, a checkbox for '一个月内免登录' (Login-free for one month), and a blue '登录' (Login) button at the bottom.

用户名:admin 密码:admin

A、先创建应用



B、填写应用的信息

新建APP

APP :

说明 : 

后台服务化

Emails(号分隔) :

新建

C、新建引用文件



## 新建配置文件

APP选择: 选择APP ▼

版本: 选择版本 ▼

环境: 选择环境 ▼

上传方式: 选择上传方式 ▼

新建

## 新建配置文件

APP选择: APP: dkweb\_soa ▼

版本: 自定义版本 ▼

自定义版本: 1\_0\_0\_0

环境: 环境:local ▼

上传方式: 输入文本 ▼

文件名: logSwitcher.properties

输入文本: log4jSync=true  
logbackSync=true  
capacity=10000

新建

上传方式选择输入文本

名称为: logSwitcher.properties

文本为: log4jSync=true

logbackSync=true

capacity=10000

log4jSync 为 log4j 的开关、logbackSync 为 logback 的开关

以 auto\_deploy 项目为例, 介绍如何接入统一日志平台, 文件位置仅作参考, 请找到自己项目对应文件的存放位置。

## 1. Maven

### 1) 目标项目如果使用 Log4j 记录日志

请在 web 项目的 pom 文件中添加依赖:

```
<dependency>
    <groupId>com.el.unity.log</groupId>
    <artifactId>unity-log-client</artifactId>
    <version>1.1.1-SNAPSHOT</version>
</dependency>
```

### 2) 目标项目如果使用 Logback-0.9.14 记录日志

请在 web 项目的 pom 文件中添加依赖:

```
<dependency>
    <groupId>com.el.unity.log</groupId>
    <artifactId>unity-log-logback</artifactId>
    <version>1.1.1-SNAPSHOT</version>
</dependency>
```

## 2. 配置

### 1) Log4j 配置

```
<appender name="FLUME" class="com.el.unity.log.client.Log4jFlumeAppender">
    <param name="hostname" value="192.168.2.16"/>
    <param name="port" value="12300"/>
    <param name="unsafeMode" value="true"/>
    <param name="domain" value="自己的项目域名"/>
    <layout class="org.apache.log4j.PatternLayout">
        <param name="ConversionPattern" value="%d [%7r] %6p - %30.30c - %m \n"/>
    </layout>
</appender>
```

在需要发送 ulog 系统的日志的 log 下面加上 FLUME。

```
<category name="com.el.unity.log" additivity="false">
    <priority value="info"/>
    <appender-ref ref="FLUME"/>
    <appender-ref ref="CONSOLE"/>
</category>
```

说明:

测试环境配置参数:

hostname: 192.168.2.16

port: 12300

domain: ulog.el.net (为自己项目的域名)

线上配置参数

hostname: 192.168.10.83

port: 12300

domain: ulog.el.com (为自己项目的域名)

## 2) Logback 配置

```
<appender name="FLUME" class="com.el.unity.log.client.LogBackFlumeAppender">
  <param name="hostname" value="192.168.2.16"/>
  <param name="port" value="12300"/>
  <param name="unsafeMode" value="true"/>
  <param name="domain" value="自己的项目域名"/>
  <layout class="ch.qos.logback.classic.PatternLayout">
    <pattern>%d{HH:mm:ss.SSS} [%thread] %-5level %logger{40} - %msg%n
    </pattern>
    <charset>UTF-8</charset>
  </layout>
</appender>
```

其他同 log4j 的

## 3. 统一系统配置操作

### 1) 测试环境 ulog 菜单配置

配置: host

192.168.2.16 ulog.el.net

访问如下地址:

<http://ulog.el.net/index.action>

用户名称: admin

密码: 123

### 2) 线上环境 ulog 菜单配置

配置: host

192.168.10.82 ulog.el.com

访问如下地址:

<http://ulog.el.com/index.action>

配置完结果:



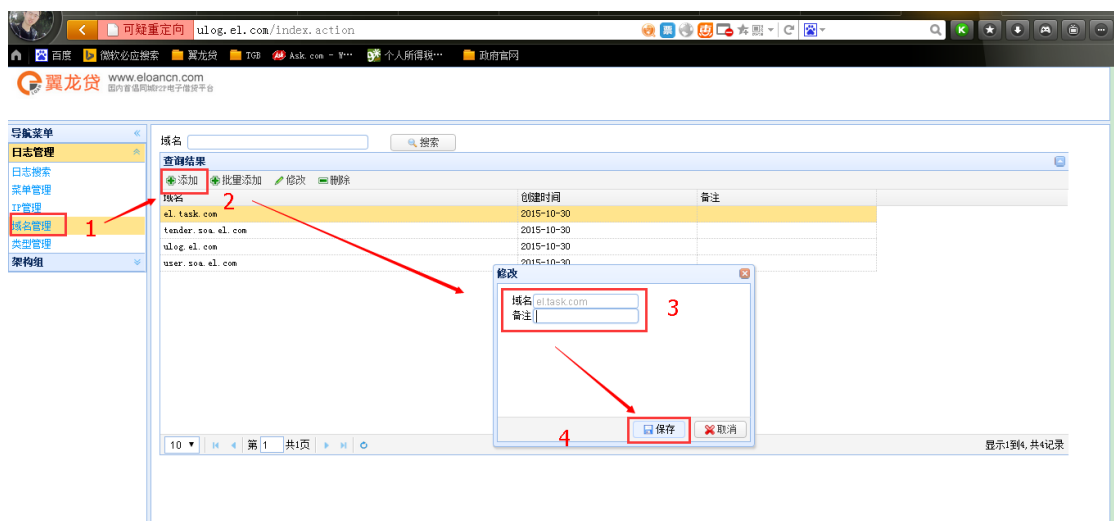
配置步骤:

线上环境为例:

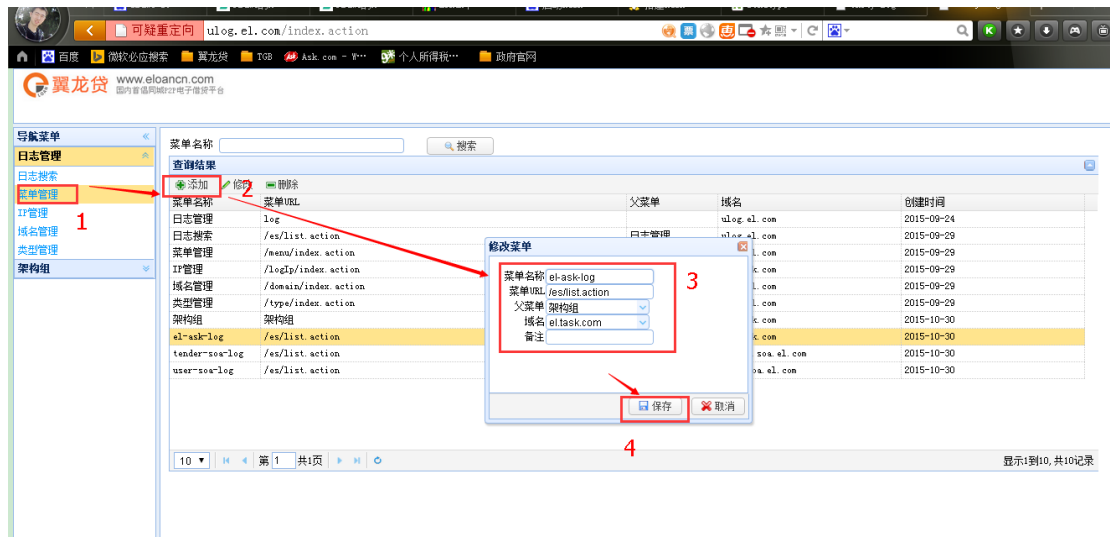
(1) 配置 host:

192.168.10.82 ulog.el.com

(2) 添加项目域名 (必须):



(3) 添加菜单 (必须):



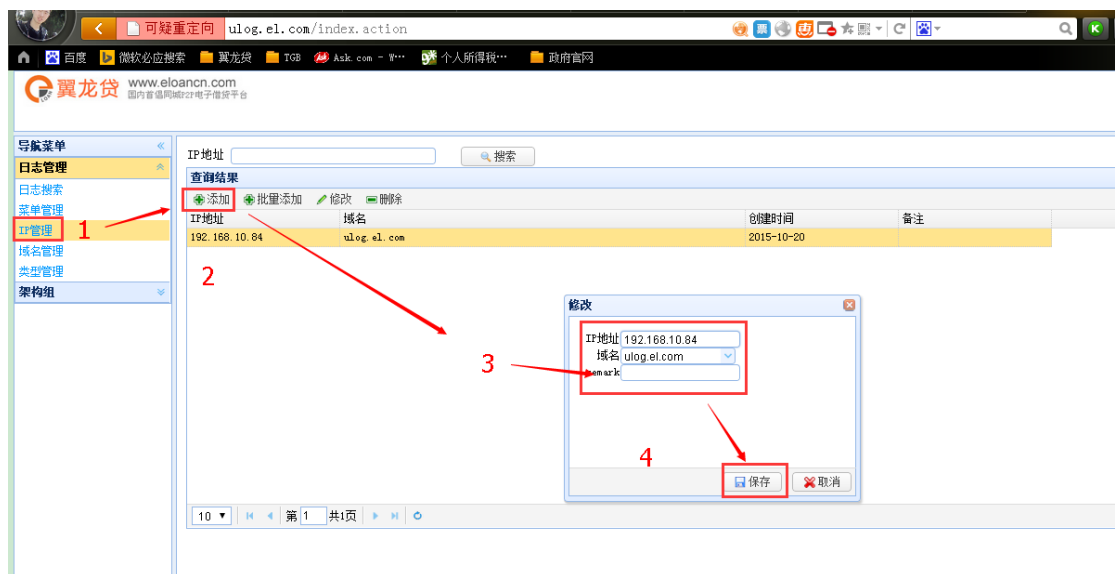
说明：

父菜单为空，则是添加一级菜单

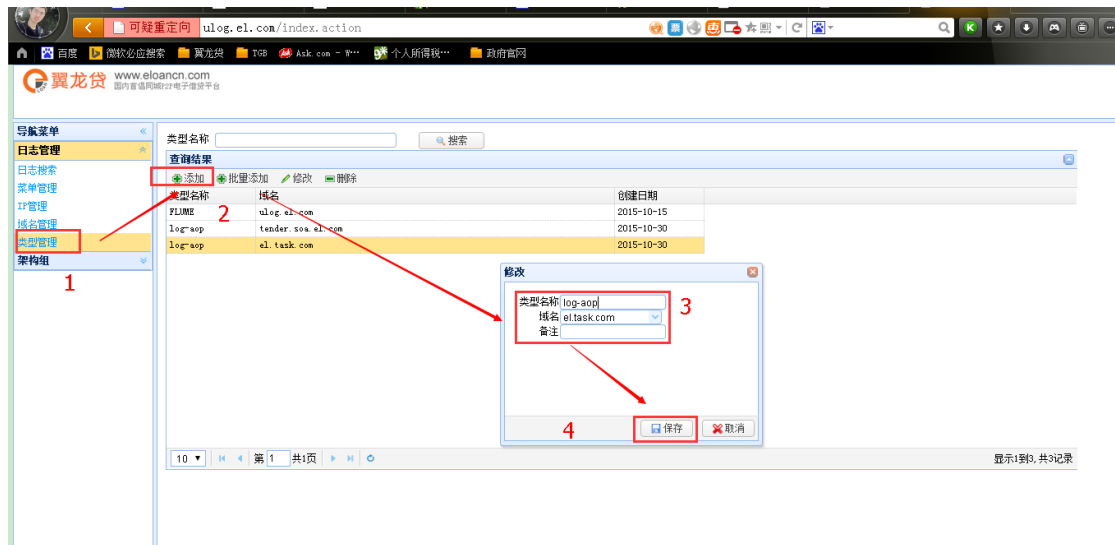
域名必须选择自己在 pom 文件中配置的域名

```
<unity-log.es.point>500</unity-log.es.point>+
<unity-log.es.cluster.name>unifyloggingplatform</unity-log.es.cluster
.name>↓
```

(3) 添加项目 ip (可选)：



(4) 添加类型 (可选)：



disconf.properties

spring-disconf