



邮件推送 SDK 参考

文档版本: 20220511



法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。 如果您阅读或使用本文档,您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

- 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档,且仅能用 于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息,您应当严格 遵守保密义务;未经阿里云事先书面同意,您不得向任何第三方披露本手册内容或 提供给任何第三方使用。
- 未经阿里云事先书面许可,任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文 档内容的部分或全部,不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
- 由于产品版本升级、调整或其他原因,本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有 任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利,并在阿里云授权通道中不时 发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠 道下载、获取最新版的用户文档。
- 4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引,阿里云以产品及服务的"现状"、"有缺陷"和"当前功能"的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引,但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的,阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下,阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害,包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失,承担责任(即使阿里云已被告知该等损失的可能性)。
- 5. 阿里云网站上所有内容,包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站画面的安排、网页设计,均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权,包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意,任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外,未经阿里云事先书面同意,任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称(包括但不限于单独为或以组合形式包含"阿里云"、"Aliyun"、"万网"等阿里云和/或其关联公司品牌,上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司)。
- 6. 如若发现本文档存在任何错误,请与阿里云取得直接联系。

通用约定

格式	说明	样例	
⚠ 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故 障,或者导致人身伤害等结果。	⚠ 危险 重置操作将丢失用户配置数据。	
▲ 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚 至故障,或者导致人身伤害等结果。	警告 重启操作将导致业务中断,恢复业务 时间约十分钟。	
〔〕 注意	用于警示信息、补充说明等,是用户必须 了解的内容。	▶ 注意 权重设置为0,该服务器不会再接受新 请求。	
? 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等,不是 用户必须了解的内容。	⑦ 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。	
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。	
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在 结果确认 页面,单击 确定 。	
Courier字体	命令或代码。	执行 cd /d C:/window 命令,进入 Windows系统文件夹。	
斜体	表示参数、变量。	bae log listinstanceid	
[] 或者 [alb]	表示可选项,至多选择一个。	ipconfig [-all -t]	
{} 或者 {alb}	表示必选项,至多选择一个。	switch {act ive st and}	

目录

1.Java SDK 手册	05
2.PHP SDK 手册	09
3.CSharp SDK 手册	12

1.Java SDK 手册

本文介绍了如何安装和使用Java SDK。

创建Access Key

(注:也可以使用阿里云访问控制服务创建的 Access Key。)

- 1. 登录 Access Key 管理控制台。
- 2. 单击页面右上角按钮 创建 Access Key, 弹出创建对话框。
- 3. 阅读《API使用规范》后,单击 同意并创建。

安装 Java SDK

开发环境

阿里云 Java SDK 支持 J2SE Development Kit (JDK) 1.6 或以上版本。

SDK 安装

通过 Maven 进行安装

1.添加 Maven 库

```
<dependency>
  <groupId>com.aliyun</groupId>
   <artifactId>dm20151123</artifactId>
   <version>1.0.2</version>
</dependency>
```

2.跳转到openAPI进行调试,选择开发语言,填写参数,下载自动生成的代码(会包含参数值)。

调试页面无须填写Key值,在其他环境使用时请在代码中填入相应的"accessKeyId","accessKeySecret"值。

调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口,免去您计算签名的困扰。运行成功后,OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

[-] OpenAPI 邮件推	送 = 云产品主页 API 文档 API 调试 SDK 示	◎ CDK Q. 微索 诊断 调用统计 更多・ ②中	国站・ 🖉 个人中心・
☞ 邮件推送	SingleSendMail	SDK 示例 调用结果 OpenAPI 文档 相关示例 错误码 流控	
2015-11-23 获取 SDK 服务地域	波速期時期中 服务地址: 华东1 (杭州)	● 平台通过已登录用户信息获取当前账号临时 Access Keys、"运行 SDK 示例"可能对当前账号发起线上资源操作	F, 请小心操作 ×
 ○ 清搜索 API,支持中英文搜索 (AS²) ○ 秋母 API ? 温茜 ◎ 反燃相 (通信) ○ 除色 	AccountName 管理技術台中配置的技術地址 ① ② sender@demo.aliyun.com	aliyun dm SingleSendMailregion cn-hangzhouSubject 主题HtmlBody html+正文AddressType 1 SDK 版本遗译	Account D D
DescAccountSummary	 AddressType 地址美型 ① ② 	Se ^{©,110} ■ Java ■ Java (异步) ■ TypeScript ~ CO Go @ PHP ◆ Python @ C# C#	SDK·海问题, 点击 ② 反馈 C++
任务 QueryTaskByParam 超/ QueryTaskByParam 超/ 参估计 SenderStatisticSByTagNameAndBa SenderStatisticSByTagNameAndBa SenderStatisticSDetailByParam GetTrackListByMailFromAndTagName USESSAGPPS Senderstatal BackGreatMail Complete Comp	1 TagName 報告でのいっかう すまた。 ReplyToAddress 使用地で加速的の中和型的の回用地址(一〇〇〇) ・ ToAddress 目前地址 ① 〇 recipient@demo.aliyun.com ・ Subject 創作事業 〇〇	44 lines D 这行元代 (上下記念故工取)の の 知知 D DX (余政) 1 // This file is auto-generated, don't edit it. Thanks. 2 package con.aliyun.sample; 3 import con.aliyun.doublill3.models.*; import con.aliyun.doublill3.models.*; import con.aliyun.doublill3.models.*; 1 import con.aliyun.doublill3.models.*; import con.aliyun.doublill3.models.*; 1 import con.aliyun.doublill3. 1 import con.aliyun.doublill3.*; 1 import con.aliyun.do	BEDTIBL PFIZZURLA
创建物在 CrastDomain 日期的地位 DetectOmain 设置物品的 SMTP 的图码 Modf/WhyBoman QueryDomainByParam 验证规模名	HtmlBody 邮件 html 正文 ① ② html+正文 TextBody 邮件 text 正文 ① ② 请空 ① 只需必维 调用历史 发起聊用	18 **/ 19 public static com.aliyun.dm20151123.Client createClient(String accessKeyId, String accessKeySecre 20 Config = new Config() 21 ····································	:) throws Exception {

旧版SDK安装方式

SDK 下载

- 直接下载: https://aliyundm.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/example/aliyun-java-sdk-dmV3.1.0.zip 。
- 通过以下地址查询下载最新版本 SDK: https://oss.sonatype.org/#nexussearch;gav~com.aliyun~aliyun-java-sdk-*~~~。

SDK 安装

手动安装

- 1. 在解压的文件中可以找到 aliyun-java-sdk-dm-3.1.0.jar 和 aliyun-java-sdk-core-3.0.0.jar 包。
- 以 Eclipse 导入 JAR 包为例:在 Eclipse 上右键点击 Project,再单击 Properties > Java Build Path > Libraries > Add External JARs (netbeans 和 intellij 等其他 idea 用户请自行按照相应导入 JAR 包的 方法导入)。
- 3. 选择以上 JAR 包, 点击 OK 按钮。

经过以上步骤,你就可以在工程中使用阿里云 Java SDK 了。

通过 Maven 进行安装

1. 添加 Maven 库

```
<repositories>
</repository>
</repository
</repositoryPenexus-staging</id>
</releases>
</releases>
</releases>
</releases>
</releases>
</releases>
</repositories>
</repositories>
```

2. 添加 JAR 包

```
<dependencies>
    <dependency>
        <groupId>com.aliyun</groupId>
        <artifactId>aliyun-java-sdk-core</artifactId>
        <version>3.0.0</version>
        </dependency>
        <groupId>com.aliyun</groupId>
        <artifactId>aliyun-java-sdk-dm</artifactId>
        <version>3.1.0</version>
        </dependency>
        </dependencies>
        </dependencies
        </dependencies
```

发送邮件示例

```
调用单一发信 API示例,如何调用此接口,请参见 SingleSendMail:
```

```
import com.aliyuncs.DefaultAcsClient;
import com.aliyuncs.IAcsClient;
import com.aliyuncs.dm.model.v20151123.SingleSendMailRequest;
import com.aliyuncs.dm.model.v20151123.SingleSendMailResponse;
import com.aliyuncs.exceptions.ClientException;
import com.aliyuncs.exceptions.ServerException;
import com.aliyuncs.http.MethodType;
import com.aliyuncs.profile.DefaultProfile;
import com.aliyuncs.profile.IClientProfile;
public class Sample {
   public void singleSendMail() {
       // 如果是除杭州region外的其它region (如新加坡、澳洲Region),需要将下面的"cn-hangzhou"替换
为"ap-southeast-1"、或"ap-southeast-2"。
       IClientProfile profile = DefaultProfile.getProfile("cn-hangzhou", "<your accessKey>
", "<your accessSecret>");
       // 如果是除杭州region外的其它region (如新加坡region) , 需要做如下处理
       //try {
       //DefaultProfile.addEndpoint("dm.ap-southeast-1.aliyuncs.com", "ap-southeast-1", "D
m", "dm.ap-southeast-1.aliyuncs.com");
       (/) astab (ClientErrontion a) (
```

//} catch (citentexception e) { //e.printStackTrace(); //} IAcsClient client = new DefaultAcsClient(profile); SingleSendMailRequest request = new SingleSendMailRequest(); trv { //request.setVersion("2017-06-22");// 如果是除杭州region外的其它region (如新加坡reg ion),必须指定为2017-06-22 request.setAccountName("控制台创建的发信地址"); request.setFromAlias("发信人昵称");//发信人昵称,长度小于15个字符。 request.setAddressType(1);//0: 为随机账号 1: 为发信地址 request.setTagName("控制台创建的标签"); request.setReplyToAddress(true);// 是否启用管理控制台中配置好回信地址(状态须验证通过),取值范围是字符串true或者false request.setToAddress("目标地址"); //可以给多个收件人发送邮件,收件人之间用逗号分开,批量发信建议使用BatchSendMailRequest 方式 //request.setToAddress("邮箱1,邮箱2"); request.setSubject("邮件主题"); //如果采用byte[].toString的方式的话请确保最终转换成utf-8的格式再放入htmlbody和textbod y,若编码不一致则会被当成垃圾邮件。 //注意: 文本邮件的大小限制为3M, 过大的文本会导致连接超时或413错误 request.setHtmlBody("邮件正文"); //SDK 采用的是http协议的发信方式,默认是GET方法,有一定的长度限制。 //若textBody、htmlBody或content的大小不确定,建议采用POST方式提交,避免出现uri is not valid**异常** request.setMethod(MethodType.POST); //开启需要备案,0关闭,1开启 //request.setClickTrace("0"); //如果调用成功,正常返回httpResponse;如果调用失败则抛出异常,需要在异常中捕获错误异常码 ;错误异常码请参考对应的API文档; SingleSendMailResponse httpResponse = client.getAcsResponse(request); } catch (ServerException e) { //捕获错误异常码 System.out.println("ErrCode : " + e.getErrCode()); e.printStackTrace(); } catch (ClientException e) { //捕获错误异常码 System.out.println("ErrCode : " + e.getErrCode()); e.printStackTrace(); } } }

单击 这里 获取更多 Java SDK 的使用提示。

另调用模板批量发信请使用BatchSendMailRequest,相关修改

```
request.setTemplateName("test模板");
request.setReceiversName("测试-test");
```

其中"test模板"为模板名称;"测试-test"为收件人列表名称。

2.PHP SDK 手册

本文介绍了如何安装和使用PHP SDK。

创建Access Key

(注:也可以使用阿里云访问控制服务创建的 Access Key。)

- 1. 登录 Access Key 管理控制台。
- 2. 单击页面右上角按钮 创建 Access Key, 弹出创建对话框。
- 3. 阅读《API使用规范》后,单击 同意并创建。

安装 PHP SDK

开发环境

阿里云邮件推送的 PHP SDK 支持 PHP 5.3 或以上版本。

SDK 安装

通过 composer 进行安装

1.添加依赖包

composer require alibabacloud/dm-20151123 1.0.2

2.跳转到openAPI进行调试,选择开发语言,填写参数,下载自动生成的代码(会包含参数值)。

调试页面无须填写Key值,在其他环境使用时请在代码中填入相应的"accessKeyId","accessKeySecret"值。

调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口,免去您计算签名的困扰。运行成功后,OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

[-] OpenAPI 邮件推	送 ☰ 云产品主页 API 文档 API 调试 SDK	_{(5)で} のので、1000 (1997) 元例 CDK Q 控索 诊断 调用統計 更多・	◎中国站・ 🖉 个人中心・
☞ 邮件推送	SingleSendMail 由点赞 ②吐槽	SDK 示例 调用结果 OpenAPI 文档 相关示例 错误码 流控	
2015 11 22	发送单条邮件 		
2013-11-23 获取 SDK 服务地域	√服务地址: 华东1 (杭州) ∨	● 平台通过已登录用户信息获取当前账号临时 Access Keys、"运行 SDK 示例"可能对当前账号发起线上	资源操作, 请小心操作 ×
 Q 清搜索 API, 支持中英文搜索 ☆55 浅水到API?点击☺友課 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ <	• AccountName 管理控制台中配置的发信地址 ① ②	aliyun dm SingleSendMailregion cn-hangzhouSubject "主题"HtmlBody "html+正文"Address	iype 1Accounti
账户 ^	sender@demo.aliyun.com	SDK版本选择 升级版 SDK 原版 SDK 查看两者区别	SDK and FIZEXBL-149-
DescAccountSummary	× AddressType 地址类型 ⑦ ⊙	🖉 💆 Java 👤 Java (异步) 🖬 TypeScript 🛛 🐼 Go 💷 PHP 👶 Python 🔞 C#	0°C++
任务 ^	1		
QueryTaskByParam	arX8L-1455	44 lines ▶ 运行示例 ▶ 下载完整工程 @ 复制 50)K 依赖信息● 获取 AK∂
■R(仕:	TagName 标签 ②	1 // This file is auto-generated, don't edit it. Thanks.	
MPTT **	WE9956串	2 package com.aliyun.sample; 3 .up968778 Later	
統计 A SenderStatisticsByTagNameAndB SenderStatisticsDetailByParam GetTrackList	 ReplyToAddress 使用管理论的合中和置的回信和始定 (- ① ② 	<pre>4 import com.aliyun.tea.*; 5 import com.aliyun.de20151123.*; 6 import com.aliyun.de20151123.models.*; 7 import com.aliyun.teaopenapi.*; 8 import com.aliyun.teaopenapi.models.*; 9</pre>	
GetTrackListByMailFromAndTagName	* ToAddress 目标地址 ⑦ ②	10 public class Sample {	
发送单条邮件 SingleSendMail	recipient@demo.aliyun.com	11 12 /** 13 * 使用akaSaki7b给化账号Client	
批量发送曲附件 BatchSendMall	★ Subject 邮件主题 ⑦ ②	14 * @param accessKeyId 15 * @param accessKeySecret arXBL-1455	
SendTestByTemplate	NB9主题	16 • @return Client	
域名 ^		17 * @throws Exception WB9667	
创建城名	HtmlBody 邮件 html 正文 ⑦ ②	19 public static com.aliyun.dm20151123.Client createClient(String accessKeyId, String accessKeyId)	sySecret) throws Exception {
ASD 一般的域名 PTE DeleteDomain	html+正文	20 config config = new Config() 21 (私分/後的Accessky ID 23 - のがあったのであったのであったのであったのであったのであったのであったのであったので	
设置域名的 SMTP 的密码 ModifyPWByDomain	TextBody 邮件 text 正文 ⑦ ②	17565 24 17565 2585 2585 2585 2585 2585 2585 2585 2	
QueryDomainByParam		25 // 访问的域名	
验证域名	周至 只知道 潮用历史 友起潮用	<pre>26 config.endpoint = "dm.aliyuncs.com";</pre>	

旧版SDK安装方式

SDK 下载

直接下载: https://aliyundm.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/example/aliyun-php-sdk-dmV3.1.1.zip

SDK 安装

全新安装

在下载的压缩包解压文件夹中找到 aliyun-php-sdk-core 和 aliyun-php-sdk-dm 文件夹,将其放置在您的网 站的本地目录下,您就可以使用阿里云邮件推送的 PHP SDK 了。

增量安装

如果您之前已经使用阿里云其他产品(如 ECS、Green、MTS、Push、RDS、负载均衡)的 PHP SDK,建议进行以下步骤安装:

- 1. 将下载的压缩包解压后的 aliyun-php-sdk-dm 文件夹放在与 aliyun-php-sdk-core 同一目录下。
- 2. 打开您的网站目录的 aliyun-php-sdk-core/Config.php,添加邮件推送产品 SDK 到自动加载列表:

Autoloader::addAutoloadPath("aliyun-php-sdk-dm");

 3. 用下载的 aliyun-php-sdk-core/RpcAcsRequest.php、aliyun-php-sdk-core/DefaultAcsClient.php 和 aliyun-php-sdk-core\Http\HttpHelper.php 覆盖之前文件。(覆盖文件是为了支持更长的邮件正文。)

发送邮件示例

调用单一发信 API 示例(SingleSendMail 接口说明):

```
<?php
   include once 'aliyun-php-sdk-core/Config.php';
   use Dm\Request\V20151123 as Dm;
   //需要设置对应的region名称,如华东1(杭州)设为cn-hangzhou,新加坡Region设为ap-southeast-1,澳
洲Region设为ap-southeast-2。
   $iClientProfile = DefaultProfile::getProfile("cn-hangzhou", "<your accessKey>", "<your</pre>
accessSecret>");
   //新加坡或澳洲region需要设置服务器地址,华东1(杭州)不需要设置。
   //$iClientProfile::addEndpoint("ap-southeast-1","ap-southeast-1","Dm","dm.ap-southeast-
1.aliyuncs.com");
   //$iClientProfile::addEndpoint("ap-southeast-2","ap-southeast-2","Dm","dm.ap-southeast-
2.aliyuncs.com");
   $client = new DefaultAcsClient($iClientProfile);
   $request = new Dm\SingleSendMailRequest();
   //新加坡或澳洲region需要设置SDK的版本,华东1(杭州)不需要设置。
   //$request->setVersion("2017-06-22");
   $request->setAccountName("控制台创建的发信地址");
   $request->setFromAlias("发信人昵称");
   $request->setAddressType(1);
   $request->setTagName("控制台创建的标签");
   $request->setReplyToAddress("true");
   $request->setToAddress("目标地址");
   //可以给多个收件人发送邮件,收件人之间用逗号分开,若调用模板批量发信建议使用BatchSendMailRequest
方式
   //$request->setToAddress("邮箱1,邮箱2");
   $request->setSubject("邮件主题");
   $request->setHtmlBody("邮件正文");
   try {
       $response = $client->getAcsResponse($request);
       print r($response);
   }
   catch (ClientException $e) {
       print r($e->getErrorCode());
       print_r($e->getErrorMessage());
   }
   catch (ServerException $e) {
       print r($e->getErrorCode());
       print r($e->getErrorMessage());
   }
?>
```

另调用模板批量发信请使用BatchSendMailRequest,相关修改请参考:

```
$request->setTemplateName("test模板");
$request->setReceiversName("测试-test");
```

其中"test模板"为模板名称;"测试-test"为收件人列表名称。

3.CSharp SDK 手册

本文介绍了如何安装和使用C# SDK。

创建Access Key

(注:也可以使用阿里云访问控制服务创建的 Access Key。)

- 1. 登录 Access Key 管理控制台。
- 2. 单击页面右上角按钮 创建 Access Key, 弹出创建对话框。
- 3. 阅读《API使用规范》后,单击同意并创建。

安装 C# SDK

开发环境

阿里云邮件推送的 C# SDK 支持 .Net Framework 2.0 或以上版本。

SDK 安装

通过 dotnet 进行安装

1.添加依赖包

dotnet add package AlibabaCloud.SDK.Dm20151123 --version 1.0.2

2.跳转到openAPI进行调试,选择开发语言,填写参数,下载自动生成的代码(会包含参数值)。

调试页面无须填写Key值,在其他环境使用时请在代码中填入相应的"accessKeyId","accessKeySecret"值。

调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口,免去您计算签名的困扰。运行成功后,OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

邮件推送

C→ OpenAPI 総併服業 = 云产品主页 API 文档 API 调试 SDK 示例 CDK Q複素 诊断 调用统计 更多・ の中国法・ ● 个人中心・				
今邮件推送 SingleSendMail 対対策等部件 = cn70 ²⁰⁸⁰⁻¹⁴⁵⁵	● 点赞 ② 吐槽	SDK 示例 调用結果 OpenAPI 文档 相关示例 描误码 流短		
2015-11-23 × 获取 SDK 服务地域	~	● 平台通过已登录用户信息获取当前账号临时 Access Key、"运行 SDK 示例"可能对当前账号发起线上的	题源操作, 请小心操作 ×	
Q 请搜索 API, 支持中英文搜索 45-52 · AccountName 管理控制台中配置的	过信地址 ⑦ 😳	aliyun dm SingleSendMailregion cn-hangzhouSubject 注意HtmlBody 'html+正文'Address	ype 1Account	
账户 A sender@demo.aliyun.com		SDK版本选择: 开级版 SDK 原版 SDK 查看两者区别	SDK #100 CTLEVEL-1405	
DescAccountSummary * AddressType 地址迷型 ⑦ 💮	Ma		0-C++	
任务 • 1				
QueryTaskByParam TagName File C		1 // This file is auto-generated, don't edit it. Thanks. pri200L122	A HORDERS AND	
w ^{p0} 学符串		2 package com.aliyun.sample; 3 WB968778 CVV		
SenderStatisticsByTagNameAndB * ReplyToAddress GetTrackList 伊爾爾里拉爾省中和國的國際地址 (- ① (9	<pre>4 import com.aliyum.tea.*; 5 import com.aliyum.dm2851123.*; 6 import com.aliyum.dm2851123.models.*; 7 import com.aliyum.teaopenapi.*; 8 import com.aliyum.teaopenapi.models.*; 9</pre>		
GetTrackListByMailFromAndTagName * ToAddress 目标地址 ⑦ ②	WB ^C	10 public class Sample {		
送益争衆的件 SingleSendMail				
批量改送邮件 BatchSendMall ◆ Subject 邮件主题 ⑦ ②		14 * @param accesskeyId 15 * @param accesskeyId 16 * @param accesskeyId		
SendTestByTemplate		16 * @return Client		
城谷 •		17 * WENNOWS EXCEPTION WEGGED.		
部語域名 CrastDomain 制度域名 Deletionain		19 public static con.allyun.dig25113.client createClient(String accessive)Id, String accessive 20 config config = new Config() 21 config config = new Config() 22 config config = new Config() 23 config config = new Config() 24 config config = new Config() 25 config config = new Config() 26 config config = new Config() 27 config config = new Config() 28 config config = new Config() 29 config config = new Config() 20 config = new Conf	ySecret) throws Exception {	
设置域名的 SMTP 的图码 ModifyPWByDomain TextBody 邮件 text 正文 ① ②				
QueryDomainByParam 验证域名 谓 空 只容必由 调用的	历史 发起调用	25 // 访问的语: 26 config.endpoint = "dm.aliyuncs.com";		

旧版SDK安装方式

SDK下载

直接下载: https://aliyundm.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/example/aliyun-net-sdk-dmV3.1.0.zip。

SDK 安装

- 1. 在解压的文件中可以找到 aliyun-net-sdk-core.dll 和 aliyun-net-sdk-dm.dll 这两个文件。
- 2. 在您的 Visual Studio 上右键点击 **项目**,再单击 **添加引用 > 浏览**(如果您用的是 MonoDevelop,请按 照导入 DLL 的相应方法导入这个 .dll 文件),选择以上 .dll 文件,单击 **确定** 按钮。

您就可以在工程中使用阿里云邮件推送 C# SDK 了。

发送邮件示例

调用单一发信 API 示例 (如何调用此接口,请参见 SingleSendMail)。如果需要了解样例代码中Get Profile 和DefaultAcsClient细节,可以查看源码:

```
using Aliyun.Acs.Core;
   using Aliyun.Acs.Core.Exceptions;
   using Aliyun.Acs.Core.Profile;
   using Aliyun.Acs.Dm.Model.V20151123;
   namespace ConsoleApp
    {
       class Program
        {
           static void Main(string[] args)
           {
               //Create a client used for initiating a request
               IClientProfile profile = DefaultProfile.GetProfile("cn-hangzhou", "<your ac</pre>
cessKey", "<your accessSecret>");
               IAcsClient client = new DefaultAcsClient(profile);
               SingleSendMailRequest request = new SingleSendMailRequest();
               try {
                   //Version must set to "2017-06-22" when the regionId is not "cn-hangzho
u"
                   //request.Version = "2017-06-22";
                   request.AccountName = "控制台创建的发信地址";
                   request.FromAlias = "发信人昵称";
                   request.AddressType = 1;
                   request.TagName = "控制台创建的标签";
                   request.ReplyToAddress = true;
                   request.ToAddress = "目标地址";
                   request.Subject = "邮件主题";
                   request.HtmlBody = "邮件正文";
                   SingleSendMailResponse httpResponse = client.GetAcsResponse(request);
                } catch (ServerException e) {
                   System.Console.WriteLine(e.ToString());
                }
               catch (ClientException e) {
                   System.Console.WriteLine(e.ToString());
                }
           }
       }
    }
```