

JavaMail

JavaMail API 🔍

JavaMail API 🔍🔍

JavaMail API 🔍🔍🔍

JavaMail API 🔍🔍🔍🔍

JavaMail API 🔍🔍🔍🔍🔍

JavaMail API 🔍🔍🔍🔍🔍🔍

JavaMail API 🔍🔍🔍HTML🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍🔍🔍🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍🔍

JavaMail🔍/🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍🔍/🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍🔍

JavaMail Gmail SMTP🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍

JavaMail 🔍🔍🔍

JavaMail SMTP🔍🔍🔍

JavaMail IMAP🔍🔍

JavaMail POP3🔍🔍

JavaMail API 发送简单的电子邮件

¥ 我要打赏

作者：无真名

JavaMail

评论：0 条

Windows技术QQ群：227270512



下面是一个例子发送一个简单的电子邮件。在这里，我们使用JangoSMTP服务器通过该电子邮件被发送到我们的目标电子邮件地址。 The setup is explained in the [Environment Setup](#) chapter.

要发送一个简单的电子邮件的步骤依次是：

- 获取一个Session
- 创建一个默认 MimeMessage 对象，并设置发件人，收件人，主题（From, To, Subject）在消息中。
- 将实际的消息为：

message.setText("your text goes here");
- 发送使用传输对象的消息。

创建Java类

创建一个Java类文件SendEmail，是其内容如下：

```
package com.yiibai;

import java.util.Properties;

import javax.mail.Message;
import javax.mail.MessagingException;
import javax.mail.PasswordAuthentication;
import javax.mail.Session;
import javax.mail.Transport;
import javax.mail.internet.InternetAddress;
import javax.mail.internet.MimeMessage;

public class SendEmail {
    public static void main(String[] args) {
        // Recipient's email ID needs to be mentioned.
        String to = "destinationemail@gmail.com";

        // Sender's email ID needs to be mentioned
        String from = "fromemail@gmail.com";
        final String username = "manishaspatil";//change accordingly
        final String password = "*****";//change accordingly

        // Assuming you are sending email through relay.jangosmtp.net
        String host = "relay.jangosmtp.net";

        Properties props = new Properties();
        props.put("mail.smtp.auth", "true");
        props.put("mail.smtp.starttls.enable", "true");
        props.put("mail.smtp.host", host);
        props.put("mail.smtp.port", "25");

        // Get the Session object.
        Session session = Session.getInstance(props,
            new javax.mail.Authenticator() {
                protected PasswordAuthentication getPasswordAuthentication() {
                    return new PasswordAuthentication(username, password);
                }
            });

        try {

            // Create a default MimeMessage object.
            Message message = new MimeMessage(session);

            // Set From: header field of the header.
            message.setFrom(new InternetAddress(from));

            // Set To: header field of the header.
            message.setRecipients(Message.RecipientType.TO,
                InternetAddress.parse(to));

            // Set Subject: header field
            message.setSubject("Testing Subject");

            // Now set the actual message
            message.setText("Hello, this is sample for to check send " +
                "email using JavaMailAPI ");

            // Send message
            Transport.send(message);

            System.out.println("Sent message successfully....");

        } catch (MessagingException e) {
            throw new RuntimeException(e);
        }
    }
}
```

由于我们使用的是由主机提供商JangoSMTP 提供 SMTP服务器，我们需要验证用户名和密码。 javax.mail.PasswordAuthentication类用于验证的密码。

编译并运行



现在，我们类是准备好了，让我们编译上面的类。已经保存了类SendEmail.java 到目录：/home/manisha/JavaMailAPIExercise。我们需要jar文件 javax.mail.jar andactivation.jar 在classpath中。执行下面的命令从命令提示符编译类（jars被放置在/home/manisha/ 目录下）：

阿里云 云服务器9.9元学生专享 阿里云助你实现创业梦想

```
javac -cp /home/manisha/activation.jar:/home/manisha/javax.mail.jar: SendEmail.java
```

现在，这个类被编译，执行下面的命令来运行：

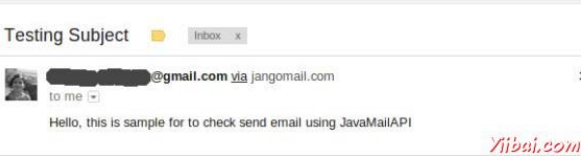
```
java -cp /home/manisha/activation.jar:/home/manisha/javax.mail.jar: SendEmail
```

验证输出

你应该看到下面的消息命令控制台上：

```
Sent message successfully....
```

因为我通过JangoSMTP发送邮件到我的Gmail地址，下面的邮件会在我的Gmail帐户的收件箱中接收：



本站所有代码下载：请扫描本页面底部(右侧)二维码并关注微信公众号，回复：“代码下载”获取。

上一篇：JavaMail API 发送电子邮件

下一篇：JavaMail API 发送电子邮件带有附件



登录

畅言
CHANGYAN

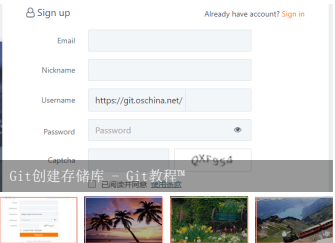
畅言一下

评论 1 人参与, 1 条评论

最新评论

- **不称臣** [广东省广州市网友] 2017年6月27日 11:25
身份验证凭证无效，应该怎么解决
- 回复 0

易百教程正在使用畅言



热评话题

1. Git创建存储库 - Git教程™
2. MongoDB更改用户密码和自定义数据 - MongoDB教程™
3. MongoDB启用身份验证 - MongoDB教程™
4. MongoDB添加用户 - MongoDB教程™
5. MongoDB管理用户和角色 - MongoDB教程™
6. [Ubuntu]error: C compiler cannot create executables - 易百教程™
7. Git快速入门 - Git教程™

推荐/最新教程

- [Spring JDBC](#)
- [Kotlin](#)
- [CouchDB](#)
- [JSoup](#)
- [NumPy](#)
- [JSF](#)
- [Cassandra](#)
- [Java](#)

最新更新

- [MongoDB](#)
- [MongoDB](#)
- [MongoDB](#)
- [MongoDB](#)
- [MongoDB](#)
- [MongoDB](#)
- [MongoDB](#)
- [MongoDB](#)

站点信息

- [首页](#)
- [关于](#)
- [联系](#)
- [隐私政策](#)

QQ学习群

[QQ群:227270512](#)
[QQ群:418407075](#)
[JavaQQ群:172393525](#)

关注微信公众号

