JavaMail API JavaMail API

JavaMail API

JavaMail API

JavaMail API

JavaMail API

JavaMail API DDDDHTMI I

JavaMail

JavaMail

JavaMail

JavaMail \(\bar{\pi} \)

.lavaMail nonnon/or

JavaMail DDDDDD

JavaMail

JavaMail Gmail SMTP

JavaMail

JavaMail JavaMail DDDD

JavaMail SMTP

JavaMail IMAP

JavaMail POP3

java/web前端 <mark>免 费</mark> 在线直播课程,点击_{。。}加群获取听课权限

JavaMail API 发送电子邮件带有附件

W3Cschool 或版大回题 「千本教程文档 任你自在畅享」





下面是一个例子从你的机器上选择附件发送电子邮件。放置到 /home/manisha/ 在本地机器上的 file.txt文 件。在这里,我们使用JangoSMPT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。

要发送电子邮件,其中包含一个内嵌的图像,遵循的步骤是:

- 获得一个会话 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
- 实际的消息如下:

```
messageBodyPart.setText("This is message body");
```

- 创建一个MimeMultipart的对象。添加上述messageBodyPart与实际的消息在其设置,这个多
- 接下来创建一个DataHandler的如下添加附件:

```
messageBodyPart = new MimeBodyPart();
String filename = "/home/manisha/file.txt";
DataSource source = new FileDataSource(filename);
messageBodyPart.setDataHandler(new DataHandler(source));
messageBodyPart.setFileName(filename);
multipart.addBodyPart(messageBodyPart);
```

• 接下来设置多重如下消息中:

message.setContent(multipart);

• 发送使用传输对象的消息。

创建Java类

创建一个Java类文件SendAttachmentInEmail, 其内容如下:

```
package com.yiibai;
import java.util.Properties;
import javax.activation.DataHandler;
import javax.activation.DataSoure
import javax.activation.FileDataSource.
import javax.mail.BodyPart;
import javax.mail.Message;
import javax.mail.MessagingException;
import javax.mail.Multipart;
import javax.mail.PasswordAuthentication;
import javax.mail.Session;
import javax.mail.Transport
import javax.mail.internet.InternetAddress;
import javax.mail.internet.MimeBodyPart
import javax.mail.internet.MimeMessage
import javax.mail.internet.MimeMultipart;
public class SendAttachmentInEmail {
   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.
       return new PasswordAuthentication(username, password);
       Message message = new MimeMessage(session);
          // Set From: header field of the header
          message.setFrom(new InternetAddress(from));
          // Set To: header field of the header
            essage.setRecipients(Message.RecipientType.TO,
            InternetAddress.parse(to));
```

别去算命了 你这辈子是穷苦命 还是富贵命! 点击查看

```
message.setSubject("Testing Subject");
     // Create the message part
BodyPart messageBodyPart = new MimeBodyPart();
     // Now set the actual message
messageBodyPart.setText("This is message body");
     // Create a multipar message
Multipart multipart = new MimeMultipart();
     // Set text message part
multipart.addBodyPart(messageBodyPart);
     // Fait two is attachment
messagebodyPart = new MimeBodyPart();
String filename = "/home/manisha/file.txt";
DataSource source = new FileDataSource(filename);
     messageBodyPart.setDataHandler(new DataHandler(source));
     messageBodyPart.setFileName(filename);
multipart.addBodyPart(messageBodyPart);
     // Send the complete message parts
message.setContent(multipart);
    // 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提供的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,我们班是准备好了,让我们编译上面的类。我已经保存了类SendAttachmentInEmail.java到 目录:/home/manisha/JavaMailAPIExercise.我们需要的jar文件: javax.mail.jar和activation.jar文件 在classpath。执行下面的命令从命令提示符编译类(两个jar被放置在/home/manisha/ 目录下):



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。

下一篇: JavaMail API 发送一个HTML电子邮件 上一篇: JavaMail API 发送简单的电子邮件





登录

⊙ ⊠

畅言一下

2人参与, 1条评论





推荐/最新教程

热评话题

Git创建存储库 - Git教程™

☑ Git快速入门 - Git教程™

MongoDB更改用户密码和自定义数据 - MongoDB教程™
 MongoDB信用身份验证 - MongoDB教程™
 MongoDB添加用户 - MongoDB教程™
 MongoDB管理用户和角色 - MongoDB教程™

[Ubuntu]error: C compiler cannot create executables - 易百教程™

- · Spring JDBC
- Kotlin□□
- · CouchDB
- · JSoup 🗆
- NumPy□□
- JSF Cassandra -
- Java

最新更新

- · MongoDB
- · MongoDB
- · MongoDB
- · MongoDB
- MongoDB□□
 MongoDB□□
- MongoDB
 MongoDB
- · MongoDB

站点信息

-
-
- . 0000
- . 0000
- . 00000000

QQ学习群

00000227270512

Java :: 172393525

