Atitiit java通过Exchange协议同步note 记事本

目录

[1.1.1. 使用EWS(Exchange Web Service)协议读取邮件、发送邮件 1](#_Toc6533)

[1.2. 最新问题 1](#_Toc28729)

[1.3. 热门问题 1](#_Toc11585)

[1.4. 什么是Exchange移动终端同步服务？ 1](#_Toc18415)

[2. Exchange Activesync介绍 1](#_Toc772)

[3. Exchange在2007之后提供了Exchange Web Service(EWS)， 2](#_Toc28439)

[4. java通过Exchange协议发送邮件 3](#_Toc22236)

### [使用EWS(Exchange Web Service)协议读取邮件、发送邮件](http://www.baidu.com/link?url=fvGSBq5NeKyy7mgnEN4MdhlkW_CcVZlbwXwPzPLhizdbTKuEgHN3DHLXwTzTRMf0MiGLYUe_38E-JiNbvNdspWLgrGVM_tvgbtzVtbTwxma" \t "https://www.baidu.com/_blank)

## **最新问题**

## **热门问题**

>[首页](https://service.mail.qq.com/cgi-bin/help)»

[首页](https://service.mail.qq.com/cgi-bin/help) » [Exchange同步服务](https://service.mail.qq.com/cgi-bin/help?id=20019)

## **什么是Exchange移动终端同步服务？**

# ****Exchange Activesync介绍****

Exchange ActiveSync 是一种 Microsoft Exchange 同步协议，可以同步移动设备的邮件、通讯录、日历、任务等

**目前已支持的手机平台：**

QQMail的Exchange服务已经支持主流的手机平台，包括iOS/Android/S60等。

目前各大手机平台都已内嵌ActiveSync客户端，因QQMail Exchange Activesync支持的协议版本是14.0，故只要移动终端支持这协议版本，就可以正常使用QQMail的Exchange服务。

# Exchange在2007之后提供了Exchange Web Service(EWS)，

它提供了一个访问Exchange资源的全新接口。EWS达到了下面几个目标：

* 提供了Exchange资源的统一访问。
* 内置了与outlook一致的逻辑层（换句话说，用outlook能做的操作，用EWS 也能做到）
* 基于Web Service标准
* 可远程访问

EWS集合了原来WebDAV和CODEX的功能，它提供的相关功能使实现日程安排等操作非常容易。EWS是基于SOAP协议的XML WebService，这使它能够被可以发送HTTPS请求的任何操作系统远程访问。

Exchange2007 SP1提供了一些Exchange2007最初发布所不包含的功能，比如delegate管理，公共文件夹管理，Exchange2010将会包含更多新的EWS功能，包括文件夹关联项的访问，用户配置对象访问（这些对象让开发者可以通过邮箱保存和检索用户配置），Distribution lists的完全控制，增强时区支持。。

EWS是非常高效的Exchange资源访问接口。如果采用自动生成的代理类来访问EWS，比如在使用在Vistual Studio中新增Web Service引用服务的方法，对于一个复杂应用来说，并不是一个好的方法。可能还是要写一大堆的代码，因为那些代理类只是协议的直接映射。且自动生成的代码使用起来非常不方便（比如Vistual Studio 生成的一些晦

# java通过Exchange协议发送邮件

配置概要：

用户名/邮箱填写qq邮箱：xxxx@qq.com

域(Domain)：空 不填写

邮件服务器地址：ex.qq.com

1、由于公司邮箱采用微软的，所以之前使用STMP协议发送业务告知邮件的业务代码需要变更。首先需要在项目引入以下Jar包

*<!-- 微软邮箱 -->*

<dependency>

<groupId>com.microsoft.ews-java-api</groupId>

<artifactId>ews-java-api</artifactId>

<version>2.0</version>

</dependency>

2、下面是实现代码

EWS Java API 的基本使用 - 为理想，添砖Java - CSDN博客

EWS Java API 的基本使用 - 为理想，添砖Java - CSDN博客

exchange 发送邮件 - Peter\_S的博客 - CSDN博客