
用户向导

: 用户向导

出版日期 星期五, 24. 七月 2015 2.0.0 版本

版权 © 2006-2015 OPEN-XCHANGE Inc. , 此文件为 Open-Xchange Inc. 之智慧财产

此文件在每一个复制包含版权通告下, 可以完整或部分复制。已经付出最大的心力编辑此文件包含的信息。然而, 一些错误也是无法避免的。Open-Xchange Inc. 的作者和翻译无法为可能出现的错误和其导致的后果负责。此文件使用到的软件和硬件名称可能为注册商标, 它们的使用自由可能未经过核实。Open-Xchange Inc. 一般跟随各大制作商的拼写惯例。此文件里的品牌、商号、标志等(包括没有特别标示的)并不证明该名称可以自由使用(商标和品牌规管用途)。

目录

1 有关此文档	5
2 Guard 是用来做什么的?	7
3 使用Guard	9
3.1 设置Guard	10
3.2 加密电子邮件交谈	11
3.2.1 读取加密电子邮件	11
3.2.2 发送已加密电子邮件	11
3.2.3 外部收件人的访问	11
3.3 加密文件	13
3.3.1 加密文件	13
3.3.2 创建新加密文件中	13
3.3.3 打开已加密文件中	13
3.3.4 下载已加密文件中	14
3.3.5 已解密文件	14
3.4 从 Guard 注销	15
3.5 Guard 设置	16
3.5.1 Guard 保安设置	16
3.5.2 Guard 默认设置	16
3.5.3 管理键	18
索引	21

1 有关此文档

以下信息帮助您更佳的使用文件。

- [此文当的目标群是谁?](#)
- [文档包含了哪些内容?](#)
- [更多帮助](#)

此文当的目标群是谁?

此文件的目标读者是，要使用加密以保护他们电子邮件通信，和文件免受未经授权访问的用户。

文档包含了哪些内容?

此文件包含以下信息：

- 您将会在 [Guard 是用来做什么的?](#) 里找到 Guard 的一个简短描述。
- 您将会在 [使用Guard](#) 里找到使用 Guard 的指示。

此文件描述如何使用一个典型组件安装和配置。这里描述的已安装版本和您组件的配置可能不一样。

更多帮助

可在 [OX App Suite](#) 里找到全面的组件文件。

2 Guard 是用来做什么的？

Guard是一个允许加密电子邮件和文件的组件保安元件。

- 加密您和其他用户可外部伙伴的电子邮件通信。
- 加密单一文件。与其他用户分享加密数据。
- 使用保安选项以定义加密等级。
- 加密数据是密码保护的。使用密码重设功能以保护丢失密码的后果。

3 使用Guard

学习如何与*Guard*应用程序工作。

- [套用基本设置](#)
- [加密电子邮件通信](#)
- [加密文件](#)
- [套用保安设置](#)

3.1 设置Guard

在可以使用Guard前，您必须套用一些基本设置。

- 首先您必须输入一个 Guard 保安密码，用作加密数据和访问加密数据。
- 如果您忘记了 Guard 保安密码，就输入一个您使用的备用电子邮件地址。如是者，使用此功能重设 Guard 保安密码。将会给您发送一个新密码。由于保安理由，强烈建议为此输入一个备用电子邮件地址。不然新密码会发送到您的主要电子邮件户口。


作出基本设置有两个选项：

- 初次使用一个加密功能时，定义基本设置。
- 使用加密功能前，在组件设置页里定义基本设置。

如何在初次使用一个加密功能时，定义基本设置：

1. 编写一个电子邮件时启用加密功能、单击加密图标以加密一个文件或上载一个新文件🔒。
2. 您将会接连被询问输入一个 Guard 保安密码和一个备用电子邮件地址。输入数据。

如何在初次使用一个加密前，定义基本设置：

1. 单击在菜单栏右边的系统菜单图标。单击 设置 菜单项目。
2. 在侧栏里单击Guard 保安设置。
在初次选择 Guard 保安设置时，会打开 创建 Guard 保安键 窗口。
3. 在 密码 输入字段，输入您要用作加密您数据的密码。
在 核实 输入字段里再输入一次密码以确认。
4. 在 输入新备用电子邮件 输入字段里，输入电子邮件地址用作接收一个重设您 Guard 保安密码的临时密码。
5. 单击 确定。

3.2 加密电子邮件交谈


有以下选项：

- 读取加密电子邮件
- 发送已加密电子邮件
- 外部收件人的访问

3.2.1 读取加密电子邮件

为了能够读取加密电子邮件，最少要 Guard 保安密码。一个加密电子邮件的发送人，可以用一个额外密码保护电子邮件。

如何读取一个加密电子邮件：

1. 以 **已加密** 图标  选择一个电子邮件。在详细视图里，会显示 **保安电子邮件**、输入您的 **Guard 保安密码通知**。
2. 输入 Guard 保安密码。
您能定义保安密码应该记得多久。为此启用 **保留我登录 Guard**。从列表选择一个值。
一个发送人，可以用一个额外密码保护电子邮件。如是者，将会显示一个额外输入字段。在此输入字段里输入额外密码。
3. 单击 **确定**。内容以纯文字显示。
如果电子邮件包含附件，则显示用以解密的功能或加密版本。


备注：您只能在使用一个加密电子邮件时，回复此电子邮件或转发它。

3.2.2 发送已加密电子邮件

有以下选项：

- 发送一个已加密电子邮件中。只有您和收件人能够阅读电子邮件内容。
警告：在发送一个已加密电子邮件草稿时，从草稿文件夹送出将会删除该草稿。
- 发送一个带签名电子邮件。签名确认收件人可以认出电子邮件在传送时有否被更改。
- 发送一个带签名已加密电子邮件。

如何发送一个已加密电子邮件：

1. 一如往昔在 **电子邮件** 编写一个电子邮件。
在 **编写新电子邮件** 页里，单击右上方的 **加密图标** 。
您也可以单击左边的 **保安选项**。启用 **发送已加密的 (PGP)**。
2. 为了额外签署电子邮件，启用 **签署电子邮件**。
为免收件人的电子邮件客户端不支持 PGP 也可以让消息可读取，启用 **直列使用 PGP (兼容性)**。如果您使用此设置，您就不能以 HTML 格式发送。
3. 但仅 **安全发送**。
在发送到外部收件人时，会显示一个窗口允许发送 **打开已加密电子邮件的笔记 [11]** 给外部收件人。

3.2.3 外部收件人的访问

您也可以发送已加密电子邮件给不是组件用户的外部收件人。在初次发送一个已加密电子邮件到一个外部收件人时，就会发生以下事情：

- 将会为外部收件人设立一个特别户口。
- 您可以定义外部收件人，要否接收一个有关加密电子邮件，或一个自定义通知的自动创建通知。
- 外部收件人接收有通知和自动创建密码的电子邮件。
视组件配置而定，您可以传送一个四个数字个人密码给收件人，以获得自动创建密码。
- 外部收件人接收有一个登录到特别户口链接的电子邮件。
- 外部收件人在登录页面上，输入自动创建的密码。
然后，收件人必须更改自动创建的密码。为了可以在丢失密码是重设户口，必须定义一个安全问题和正确密码。
会显示已加密电子邮件。
- 外部收件人可以发送一个已加密回复到电子邮件去。

在发送下一个已加密电子邮件到此外部收件人时，会发生以下事情：

- 外部收件人接收有一个登录到特别户口链接的电子邮件。
- 收件人在初次收到一个已加密电子邮件时，在登录页面上进入密码设置。
如果收件人不再记得密码，可以请求一个新密码。为此，必须正确回答安全问题。

3.3 加密文件

有以下选项：



- 加密文件
- 创建新加密文件中
- 打开已加密文件中
- 下载已加密文件中
- 已解密文件

3.3.1 加密文件

在加密一个文件时，只有这些文件的最新版本将会被加密。将会删除所有其他版本。

如何加密一个文件：


警告：在加密一个文件时，这些文件的所有版本将会被删除，除了当前版本以外。如果您要保留一个旧版本，那在加密文件加密前保存它。

1. 在 **磁盘** 应用程序里，详细视图里单击一个文件。在弹出窗口里，单击**更多**图标 。在菜单里单击**加密**。
您也可以选择一个文件。在工具栏里单击**更多**图标 。在菜单里单击**加密**。
2. 如果文件包含多个版本，则显示**加密文件**窗口。单击 **确定** 以确认您要加密文件和删除所有就版本。如果文件只包含一个版本，文件会不需要更多请求而进行加密。

3.3.2 创建新加密文件中

您能够上载一个带有加密的本地文件，以创建新加密文件。

如何创建一个新加密文件：

1. 在文件夹树里打开一个文件夹。
备注：打开您有适当权限创建对象的文件夹。
2. 在工具条里单击**新建**。单击**上载新文件**。
3. 在**上载新文件**窗口，单击**选择文件**。选择一个或多个档案。
单击右上部的**加密**图标 。
4. 您能够在**描述**字段里输入文件信息。
5. 在菜单里单击**加密**。

提示：您也可以从您操作系统的桌面拖动一个文件到**磁盘**应用程序窗口后丢上去，以创建一个新文件。

3.3.3 打开已加密文件中

您能够打开和读取一个已加密文件。文件在服务器上保持加密。


如何打开一个已加密文件：

1. 在 **磁盘** 应用程序里，详细视图里单击一个文件。在弹出窗口里，单击**解码后打开**。
2. 在输入 **Guard** 保安密码窗口里，输入 **Guard** 保安密码。
您能定义保安密码应该记得多久。为此，启用**记得密码**。从列表选择一个值。
单击 **确定**。

3.3.4 下载已加密文件中

您能够下载一个已加密文件，以在本地读取或编辑它。文件在服务器上保持加密。

如何下载一个已加密文件：

1. 在 *磁盘* 应用程序里，详细视图里单击一个文件。在弹出窗口里，单击**更多图标** 。单击**下载已加密文件**。


备注：如果您在弹出窗口单击**下载**，下载的文件会保持加密状态。


2. 在输入 *Guard* 保安密码窗口里，输入 *Guard* 保安密码。
单击 **确定**。

3.3.5 已解密文件

您能够解密文件以移除一个文件的加密。

如何解密一个文件：

1. 在 *磁盘* 应用程序里，详细视图里单击一个已加密文件。在弹出窗口里，单击**更多图标** 在菜单里单击**移除加密**。

您也可以选择一个文件。在工具栏里单击**更多图标** 。在菜单里单击**移除加密**。


2. 在输入 *Guard* 保安密码窗口里，输入 *Guard* 保安密码。
您能定义 *Guard* 保安密码应该有效多久。为此，启用**记得密码**。从列表选择一个值。
单击 **确定**。

3.4 从 Guard 注销

您可以从 Guard 注销，无需关闭组件。要之后打开一个已加密电子邮件、文件、或文件夹，您必须再输入 Guard 保安密码。

备注：此功能只有在您打开一个已加密电子邮件或文件时启用记得密码才可用。

如何从 Guard 注销：

1. 单击在菜单栏右边的**系统菜单图标**。
2. 单击菜单栏里的**注销 Guard**。

3.5 Guard 设置

有以下选项：


- 为了管理您的 Guard 安全密码，使用[Guard 安全密码设置](#)。
- 要为发送安全电子邮件更改默认设置，使用[Guard 默认设置](#)。
- 您能[管理您的 PGP 键](#)。

3.5.1 Guard 保安设置


有以下选项：

- [更改](#) Guard 保安密码
- 如果您忘记您的 Guard 保安密码，您可以请求电邮一个临时 Guard 密码给您，作[重设](#)您 Guard 保安密码之用。
- [更改](#)备用电子邮件地址


如何更改 Guard 保安密码

1. 单击在菜单栏右边的系统菜单图标。单击 **设置** 菜单项目。
2. 在侧栏里单击Guard 保安设置。
3. 在 **输入当前 Guard 保安密码** 输入字段（在 **密码** 下面），输入您一直用作加密您数据的密码。
在 **输入新 Guard 保安密码** 输入字段，输入您从此要加密您数据的密码。
在 **核实新 Guard 保安密码** 输入字段里再输入一次密码以确认。
4. 单击 **更改 guard 保安密码**。

如何重设 Guard 保安密码

1. 单击在菜单栏右边的系统菜单图标。单击 **设置** 菜单项目。
2. 在侧栏里单击Guard 保安设置。
3. 单击 **重设 guard 保安密码**。将会发送一个新密码到您的备用电子邮件地址。
如果没有输入一个备用电子邮件地址，新密码将会发送到您个主要电子邮件地址。
4. 此新密码现在是您的当前 Guard 保安密码了。您应该立刻 [更改](#) 此密码。


如何更改您重设加密密码的备用电子邮件地址：

1. 单击在菜单栏右边的系统菜单图标。单击 **设置** 菜单项目。
2. 在侧栏里单击Guard 保安设置。
3. 在**输入当前 Guard 保安密码** 输入字段（在 **备用电子邮件** 下）里，输入加密您数据的密码。
在 **输入新备用电子邮件** 输入字段里，输入电子邮件地址用作接收一个重设您 Guard 保安密码的临时密码。
单击**更改电子邮件**。

3.5.2 Guard 默认设置

默认设置定义在编写电子邮件时可用的预设设置。编写一个新电子邮件时，默认设置能够在发送电子邮件前调节。

如何更改默认设置：

1. 单击在菜单栏右边的系统菜单图标。单击 **设置** 菜单项目。
2. 在侧栏里单击Guard PGP 设置。
3. 在**PGP 加密设置**下更改一个设置。

默认视图 . 设置联系人模块的默认视图。

在编写电子邮件时默认加密发送

定义一个新电子邮件是否默认用 PGP 加密。

默认添加签署到外送邮件

定义一个新电子邮件是否默认用 PGP 加密。

PGP 为了兼容性默认使用直列 PGP


定义 PGP 要否以直列加密只有在收件人的电子邮件客户端不支持 PGP 时，让消息可读。如果您使用此设置，您就不能以 HTML 格式发送。

3.5.3 管理键

为了发送或接收已加密消息，管理键的功能通常不必要。然而为了以下要求，可以使用这些功能：

- 您要在其他电子邮件客户端使用您的 Guard PGP 键。例如：在本地电子邮件客户端。
- 您有来自其他 PGP 应用程序的 PGP 键。您要在 Guard 使用那些键。
- 您有一个外部伙伴的公共键。为了不需要访问一个键服务器也能读取来自此外部伙伴的已加密消息，您要导入伙伴的公共键进 Guard。
- 您要提供您的公共键给一个收件人，以给予后者不需要访问一个键服务器也能读取您的已加密消息。

如何打开页面以管理您的键：

1. 单击在菜单栏右边的系统菜单图标。单击 设置 菜单项目。
2. 在侧栏里单击Guard PGP 设置。

页面包含以下元素。

- 调整Guard 默认设置的选项
- 您的键部分。包含管理您的 PGP 私键和公键的功能。
- 公键部分。显示您和其他用户分享的公键。如果一个用户的公键在此列表里显示，您就能够假定此用户可以加密您发送给他已加密电子邮件。

以下功能可供使用：

- 下载 您的公共键
- 发送每一个电子邮件时发送您的公共键
- 以上载本地键或创建新 Guard 键，添加新键 到您的现有键里。
- 下载 您的私键
- 上载一个外部伙伴的公共键


如何下载您的公共键：

1. 在设置里，打开 用以管理键的页面。
2. 单击下载 PGP 公共键（在您的键下面）。

如何发送每一个电子邮件时发送您的公共键：


1. 在设置里，打开 用以管理键的页面。
2. 单击发送您 PGP 公键的电子邮件（在您的键下面）。

如何添加一个新键到您的键里：

1. 在设置里，打开 用以管理键的页面。
2. 单击添加图标（键列表旁边，您的键下面）。会打开添加键窗口。
3. 您可以进行以下几种选项：
 - 要添加一个私键，单击上载私键。选择一个包含私键的文件。会打开上载私键窗口。要上载新键，输入您的 Guard 安全密码。为新键输入一个新密码。
 - 要添加一个公共键，单击只上载公共键。选择一个包含公共键的文件。
 - 要创建一对新键，单击创建新键。会打开创建 Guard 安全键窗口。为新键输入一个密码。确认密码。新键将会进入您的键列表下面。

如何下载您的私键：

警告： 下载一个私键到您的本地机器可能成为一个安全风险。确保没有其他人能够访问到您的私键。

1. 在设置里，打开 用以管理键的页面。
2. 单击签名旁边的下载图标.

如何上载一个外部伙伴的公共键：

1. 在设置里，[打开](#) 用以管理键的页面。
2. 单击添加图标+（[键列表](#)旁边，[公共键](#)下面）。选择一个包含公共键的文件。

索引

符号

- 下载已加密文件, 14
- 创建新加密文件, 13
- 加密
 - 创建新加密文件, 13
 - 文件, 13
 - 电子邮件交谈, 11
- 加密文件, 13
- 加密电子邮件
 - 读取, 11
- 加密电子邮件交谈, 11
- 已加密文件
 - 下载, 14
 - 打开, 13
 - 解密, 14
- 已加密电子邮件
 - 发送, 11
 - 外部收件人的访问, 11
 - 封锁, 11
- 打开已加密文件, 13
- 文件, 5
- 更改密码, 16
- 注销
 - 更改密码, 15
- 解密文件, 14
- 重设密码, 16

G

- Guard, 7, 9
 - 保安设置, 16
 - 注销, 15
 - 管理键, 18
 - 设置, 10, 16
 - 默认设置, 16
- Guard PGP 设置
 - PGP 为了兼容性默认使用直列 PGP, 17
 - 在编写电子邮件时默认加密发送, 17
 - 默认添加签署到外送邮件, 17
- Guard 设置
 - 更改密码, 16
 - 重设密码, 16

