

### 简介

欢迎使用 RSA SecurID Software Token 2.1 for Android，这是一款可以将 Android 智能手机或平板电脑转变为 RSA SecurID 身份认证设备的身份认证软件。

要使用该应用程序，您必须导入软件令牌。该应用程序每隔 60 或 30 秒生成一个新令牌码。您需要使用当前令牌码访问 SecurID 保护的资源（例如，公司 VPN）。如果软件令牌需要 SecurID PIN，便需要将 PIN 与令牌码（即密码）结合使用。令牌码或密码是您的一次性密码 (OTP)。

本文档介绍如何安装 RSA SecurID 应用程序，以及如何导入和使用软件令牌。最多可以将 10 个软件令牌导入设备。您必须分别导入每个令牌。

### 安装 RSA SecurID 应用程序

安装 Google Play (Play Store) 中的免费应用程序。

要安装应用程序，请执行以下操作：

1. 确保您的设备已连接 Internet。
2. 在您的应用程序列表中，点击 Google Play 或 Play Store 图标。
3. 点击“搜索”，然后输入关键字“RSA SecurID”。
4. 选择“RSA SecurID 软件令牌”。
5. 点击“安装”。
6. 点击“确定”，开始下载。

设备显示应用程序需要访问的功能列表。

状态图标可显示下载进度。下载完成后，状态栏中将显示通知图标。此外，在“通知”窗口中还将列出此应用程序。

### 启动 RSA SecurID 应用程序

要启动应用程序，请执行以下操作：

1. 在您的应用程序列表中，点击 RSA SecurID 图标。
2. 认真阅读许可协议并选择“我已阅读并接受本协议条款”。点击“继续”。

#### 下一步

接受许可协议之后，便可随时导入软件令牌。

- ？ 如果管理员要求您提供设备 ID，请转至以下部分：[“通过电子邮件发送设备 ID”](#)？
- ？ 如果管理员为您发送了一个软件令牌，且未要求您提供设备 ID，请转至以下部分：[“导入软件令牌”](#)？

### 通过电子邮件发送设备 ID

管理员可能在给您发送令牌之前要求您提供设备 ID。该设备 ID 用于将软件令牌绑定到您的设备，以确保该软件令牌不能用于另一设备。确保已在设备上设置电子邮件账户。确保有管理员的电子邮件地址。

要通过电子邮件发送设备 ID，请执行以下操作：

1. 在“欢迎”屏幕上，点击“设备 ID”。
2. 执行以下操作之一：
  - 点击“通过电子邮件发送设备 ID”以打开包含该设备 ID 的电子邮件。
  - 点击“拷贝设备 ID”以拷贝设备 ID。
3. 如果您选择电子邮件选项，则在“收件人：”字段中输入管理员的电子邮件地址，然后发送电子邮件。
4. 转至 [“导入软件令牌”](#)？

### 通过电子邮件发送设备 ID 以获取其他令牌

如果您需要其他软件令牌，并且管理员希望予以绑定，那么您必须在每次请求中提供设备 ID。您的设备 ID 显示在“信息”屏幕中。

要通过电子邮件发送设备 ID 以获取其他令牌，请执行以下操作：

1. 点击“信息”
2. 执行以下操作之一：
  - 点击“设备 ID”>“电子邮件设备 ID”以打开包含设备 ID 的电子邮件。
  - 点击“设备 ID”>“复制设备 ID”以复制设备 ID。
3. 如果您选择电子邮件选项，则在“收件人：”字段中输入管理员的电子邮件地址，然后发送电子邮件。
4. 转至 [“导入软件令牌”](#)？

### 导入软件令牌

您将收到一封包含软件令牌（作为文件附件或 URL 链接）的电子邮件，或者管理员可能要求您扫描 QR 码？。系统提示时，您可能还需要输入下列其中一项信息：

- 密码
- 一次性激活码

确保在启动以导入令牌之前，有现成的密码或激活码。

根据您收到的电子邮件说明，采用下列其中一种导入过程。

#### 电子邮件附件

要从电子邮件附件导入软件令牌，请执行以下操作：

1. 在设备上打开电子邮件，然后找到带有文件附件（.sdtid 文件扩展名）的邮件。
2. 点击文件附件。
3. 系统提示时，输入密码。点击“确定”
4. 出于安全考虑，请删除此电子邮件。

### URL 链接

要从电子邮件中的 URL 链接导入软件令牌，请执行以下操作：

1. 打开设备上的电子邮件，然后找到带有 URL 链接的邮件。
2. 点击 URL 链接。
3. 当系统提示“完成操作：使用”时，点击“RSA SecurID”。
4. 系统提示时，输入激活码或密码。点击“确定”。
5. 当系统提示接受服务器证书时，点击“接受”。
6. 出于安全考虑，请删除此电子邮件。

### 导入 URL 选项

如果您无法通过点击 URL 链接导入令牌，则采用下列手动过程导入。

使用“导入 URL”选项导入软件令牌：

1. 打开设备上的电子邮件，然后找到带有 URL 链接的邮件。
2. URL 链接以 `http://127.0.0.1/securid` 开头。按住链接并选择“拷贝”选项。
3. 导航至 RSA SecurID 应用程序。在欢迎屏幕上，点击“导入令牌”>“导入 URL”。
4. 在文本字段中长按，然后点击“粘贴”。
5. 系统提示时，输入激活码或密码，然后点击“Enter”按钮。
6. 系统提示接受服务器证书时，点击“接受”。
7. 出于安全考虑，请删除此电子邮件。

**注意：**要手动导入其他令牌，点击“令牌列表”，然后点击“导入 URL”。

### 扫描 QR Code

根据管理员的指示访问包含令牌数据的 QR 码，然后根据下列说明捕获 QR 码。

要通过扫描 QR 码导入软件令牌：

1. 导航至 RSA SecurID 应用程序。在欢迎屏幕上，点击“导入令牌”>“扫描 QR 码”。
2. 确保 QR 码完整且清晰可见。将摄像头对准 QR 码以将其捕获。
3. 系统提示时，输入激活码或密码，然后点击“确定”。

**注意：**要通过扫描 QR 码导入其他令牌，请点击“令牌列表”，然后点击“扫描 QR 码”。

### 设置 PIN

**注意：**如果您的令牌不需要 PIN，请转至“[通过身份认证访问受保护的资源](#)”？

#### 准备工作

当您启动 RSA SecurID 应用程序时，您会看到“输入 PIN”屏幕或“令牌码”屏幕，具体情况视导入的令牌而定。

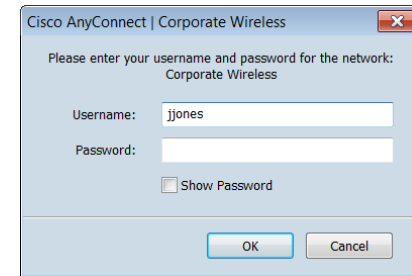
执行以下操作之一：

- 如果显示“输入 PIN”屏幕，则转至下一部分，“[设置 PIN（“输入 PIN”屏幕）](#)”？
- 如果显示“令牌码”屏幕，则转至“[设置 PIN（“令牌码”屏幕）](#)”。

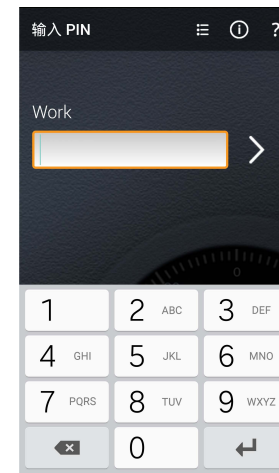
### 设置 PIN（“输入 PIN”屏幕）

要通过“输入 PIN”屏幕设置 PIN，请执行以下操作：

1. 从您的 PC（或您的设备，如适用）连接到贵公司的 VPN。
2. 输入用户名，并将登录屏幕置于打开状态。



3. 在设备上，启动 RSA SecurID 应用程序。
4. 在“输入 PIN”屏幕中，点击“Enter”键或向左轻扫。



设备将显示一个令牌码。

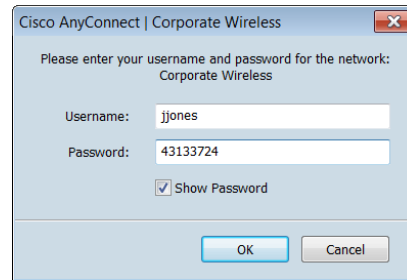


5. 在 VPN 登录屏幕的“密码”字段中，输入令牌码。系统提示您创建 PIN。您的 PIN 必须为 4 至 8 位数，并且不能以 0 开头。
6. 输入并确认您的新 PIN。VPN 将提示您输入口令。
7. 在设备上点击“返回”按钮或向右轻扫返回到“输入 PIN”屏幕。

8. 输入您的 PIN，然后点击“Enter”键或向左轻扫以显示密码。



9. 在 VPN 登录屏幕中，输入密码然后单击“确定”。

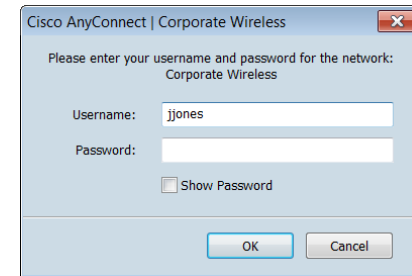


**注意：**如果在您的设备上访问 VPN 客户端，则可点击应用程序菜单中的“拷贝”以拷贝密码，然后将密码粘贴到 VPN 登录屏幕。

### 设置 PIN (“令牌码”屏幕)

要通过“令牌码”屏幕设置 PIN，请执行以下操作：

1. 从您的 PC（或您的设备，如适用）连接到贵公司的 VPN。
2. 输入用户名，并将登录屏幕置于打开状态。



3. 在设备上，启动 RSA SecurID 应用程序并查看令牌码。



4. 在 VPN 登录屏幕的“密码”字段中输入令牌码。系统提示您创建 PIN。您的 PIN 必须包含 4 至 8 个字符，并且不能以 0 开头。
5. 输入并确认您的新 PIN。VPN 将提示您输入口令。
6. 在设备上点击“下一个代码”。

## 快速入门

- 返回 VPN 登录屏幕。在“密码”字段中输入 PIN。（在本示例中，PIN 是 18395862。）在 PIN 右侧输入令牌码。点击“确定”。



- 如果您的令牌需要 PIN，且 RSA SecurID 应用程序显示“令牌码”屏幕，则在 VPN 的“密码”字段中输入 PIN，然后在 PIN 右侧输入令牌码。
- 如果您的令牌不需要 PIN，则在 VPN 的“密码”字段中输入令牌码。

### 使用下一个代码进行身份认证

有时候，当您输入一次性密码之后，系统可能提示您输入下一个代码（令牌码或密码）以完成身份认证。出现这种情况的原因有很多，如连续输入不正确的一次性密码的次数过多。要求输入下一个代码有助于确保该代码由授权所有者拥有的令牌生成。

要使用下一个代码进行身份认证，请执行以下操作：

- 系统提示输入下一个代码时，返回设备上的 RSA SecurID 应用程序。
- 点击“下一个代码”。
- 在受保护的资源中，输入该代码。

### 通过身份认证访问受保护的资源

使用以下说明通过身份认证访问您计算机或设备上的受保护资源。在以下示例中，资源驻留在计算机上。

#### 选择令牌（如需要）

如果您有几个软件令牌且需要使用除当前令牌之外的令牌，请在启动身份认证流程之前选择该令牌。

要选择其他令牌，请执行以下操作：

- 在设备上，启动 RSA SecurID 应用程序。
- 选择“令牌列表”。
- 点击所需令牌的名称。此操作激活令牌。

### 身份认证

要进行身份认证（VPN 示例），请执行以下操作：

- 连接到贵公司的 VPN。
- 输入用户名，并将“登录”屏幕置于打开状态。
- 在设备上，启动 RSA SecurID 应用程序。
- 执行以下操作之一：
  - 如果显示“输入 PIN”屏幕，则输入您的 PIN，然后点击“Enter”。设备将显示一个密码。在 VPN 的“密码”字段中输入该密码。

© 2010-2016 EMC Corporation. 保留所有权利。  
修订日期：2016 年 5 月  
中国印刷。  
本文提到的所有其他产品和 / 或服务分别是其各自公司的商标。