

# AppConnect和AppTunnel： 领先的移动应用和数据安全策略

移动技术和云技术正在飞速发展，也使全球企业的生产力得到了空前的提高。对您的移动安全团队而言，伴随着生产力提速而来的是巨大的挑战，同时也是珍贵的机遇。一个成功的“无处不在的工作空间”需要确保所有访问关键企业数据的设备、应用程序和云服务的安全，也就是：

- 允许安全地使用个人设备工作。
- 确保个人应用程序无法访问企业数据和云服务。
- 保护设备上的静态数据，以及正在传输到云或企业后台的数据。
- 阻止通过未经授权的应用程序（如个人版Office 365）共享或访问数据。

AppConnect和AppTunnel协同工作，帮助您满足所有移动和云计算安全要求。

## AppConnect

AppConnect把应用程序容器化，在保护静态应用数据的同时不影响个人数据。每一个应用程序都成为安全的容器。容器中的数据得到加密、免受未经授权访问，并且可以移除。此外，每个应用容器都通过Ivanti管理平台连接到其他安全的应用容器，各种策略——如应用程序单点登录（SSO）等——便可在不同设备间轻松共享和更新。

## AppTunnel

AppTunnel通过一个动态多操作系统VPN来保护网络数据，支持安卓和iOS设备。AppTunnel提供细化、应用唯一的会话保护，把每个应用容器安全连接到企业网络。企业由此可以保护企业应用的流量，而不会影响个人流量，如用户在社交媒体上发布的家庭照片。

## 主要优势

- 保护设备上的应用数据，以及正在传输到云或企业后台的数据。
- 在设备上分离企业和个人的应用程序和数据。
- 无需VPN即可实现安全的应用访问。
- 配置、部署和更新应用程序和策略，无需用户干预。
- 支持SDK和Wrapping封装两个应用容器化方法。
- 可在Android和iOS设备上部署。
- 管理内部和公共应用程序。

## 功能

### AppConnect

AppConnect通过SDK加封装器 (iOS) 或封装器 (Android) 来创建安全的应用容器。容器通过Ivanti控制台连接到其他安全的应用容器,并提供以下管理功能:

- 验证。  
通过域用户名和密码或证书确认身份,只有经过批准的用户才能访问业务应用程序。
- SSO。  
简化应用容器之间的用户认证。
- 授权。  
根据设备态势,允许或阻止应用程序的使用或存储。
- 配置。  
配置和静默推送个性化设置,如用户名、服务器名称和自定义属性,无需用户干预激活。
- 加密。  
确保设备上存储的所有应用数据都经过加密。
- DLP控制。  
设置数据丢失预防 (DLP) 策略,如复制粘贴、打印和打开方式权限,避免敏感数据离开容器。
- 动态策略。  
在所有受管理的设备或设备子集上,根据分组、用户角色和其他因素更新应用策略。
- 报告。  
生成详细的应用程序使用统计、审计日志和其他报告,增强管理,简化合规性。
- 选择性擦除。  
远程擦除企业应用和数据,不影响个人数据。

### AppTunnel

AppTunnel为移动应用数据提供多层安全保障,且不需VPN。功能包括:

- 唯一连接。  
仅允许获授权的应用程序、用户和设备连接到企业资源。
- 基于证书的会话验证。  
轻松地用身份证书和VPN配置对设备进行设置,为员工提供无缝、安全的企业访问。
- 访问控制规则。  
如果应用端的安全防护受损,则阻止网络访问。
- Ivanti Sentry。  
AppTunnel基于Sentry技术建立,所提供的联机网关可管理、加密和保护移动设备和后台企业系统之间的流量。
- Ivanti Access。  
AppTunnel同时支持Ivanti Access,确保只有经过授权的端点、用户、应用和云服务才能访问企业数据,并通过多因素认证提供额外的安全性。

## 关于Ivanti

Ivanti让无处不在的工作空间成为可能。在“无处不在的工作空间”，员工可能会在任何地方工作，并使用多种设备来访问IT网络、应用程序和数据，以保证工作效率。Ivanti自动化平台集成了业内领先的统一端点管理、零信任安全和企业服务管理解决方案，通过一站式平台实现为企业实现自我修复和自我安全，并为终端用户提供自我服务。已经有4万多位客户，包括78家《财富》百强企业，选择了Ivanti为他们检测、管理、保护和维护从云端到边缘的IT资产，同时为员工提供卓越的终端用户体验，无论他们在哪里、使用何种方式工作。更多信息请访问

[www.ivanti.com.cn](http://www.ivanti.com.cn)

The Ivanti logo consists of the word "ivanti" in a bold, lowercase, sans-serif font. The letter "i" is red, while the remaining letters "vanti" are black. A small registered trademark symbol (®) is located at the top right of the letter "i".A vertical bar on the right side of the page, transitioning from red at the top to orange at the bottom.

[www.ivanti.com.cn](http://www.ivanti.com.cn)

+86 (0)10 85412999

ContactChina@ivanti.com