

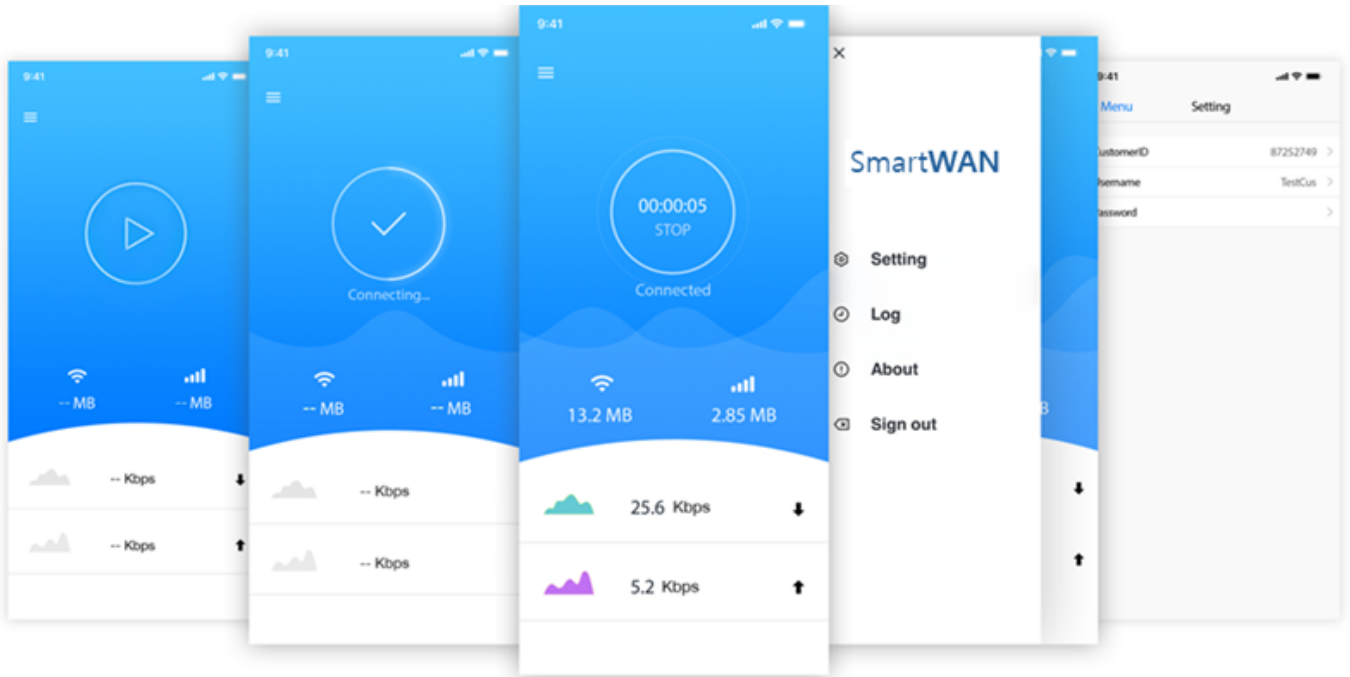
# Mobile CPE(Client) Guide

## SmartWAN 配置 流程图



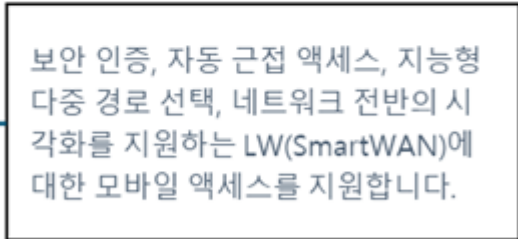
SmartWAN 通过 SDN 与 WAN 侧设备对接，实现网络资源的灵活调度。通过配置 SmartWAN，可以实现网络资源的灵活调度，提升网络性能。SmartWAN 支持多种网络接入方式，如 4G/5G、有线网络等。通过配置 SmartWAN，可以实现网络资源的灵活调度，提升网络性能。SmartWAN 支持多种网络接入方式，如 4G/5G、有线网络等。

## SmartWAN 配置



이 프로그램은 SKT Enterprise와 SmartWAN을 연결하는 데 사용됩니다. , 그리고 Windows(Windows 7 이상), Android(Android 7.0 이상), iOS(iOS11 이상), macOS(macOS10.12 이상), UOS를 지원합니다.

이 프로그램은 Client 프로그램입니다.





• 

: 

|   | Windows( ) | Android( ) | macOS | iOS   |
|---|------------|------------|-------|-------|
| , | -          | , 360,     | Apple | Apple |

- **2** : SMS .
- **LDAP** : Windows AD .
- : : , , LDAP .
- : Orchestrator ,
- : .
- **OEM** : .
- : Windows Microsoft EV Windows

SmartWAN Mobile

- 
- : IP ,
  - : IP .

|  |    | Windows( ) | Android( ) | macOS | iOS  |
|--|----|------------|------------|-------|------|
|  | IP |            |            |       | V4.0 |
|  |    | V4.0       |            | V4.0  | V4.0 |
|  | IP |            |            |       | V4.0 |
|  |    | V4.0       |            | V4.0  | V4.0 |

SaaS

- **SmartWAN** : SmartWAN 是 一种 网络 技术 , 它 可以 根据 网络 状况 自动 调整 带宽 分配 , 确保 关键 应用 的 网络 性能 和 稳定性 .
- **SaaS** : SaaS (Software as a Service) 是一种 云 服务模式 , 它 允许 用户 通过 互联网 访问 软件 应用 , 而 不需要 在 本地 部署 软件 . SmartWAN 可以 优化 SaaS 应用 的 网络 性能 .
- **DNS** : DNS (Domain Name System) 是 一种 将 域名 转换为 IP 地址 的 系统 . SaaS 应用 通常 使用 DNS 来 访问 网络 资源 . SmartWAN 可以 优化 DNS 查询 的 性能 , 确保 用户 可以 快速 访问 SaaS 应用 . 此外 , SmartWAN 还可以 优化 SaaS 应用 的 带宽 分配 , 确保 关键 应用 的 网络 性能 .
- **POP** : POP (Point of Presence) 是 一种 网络 节点 , 它 位于 用户 和 网络 之间 . SmartWAN 可以 优化 POP 的 性能 , 确保 用户 可以 快速 访问 网络 资源 .
- **SLA** : SLA (Service Level Agreement) 是 一种 服务 级别 协议 , 它 定义了 服务 提供商 和 用户 之间 的 服务 质量 和 性能 指标 . SmartWAN 可以 优化 SLA 的 性能 , 确保 用户 可以 获得 高质量 的 服务 .
- **RTT** (Round Trip Time) : RTT 是 一种 网络 性能 指标 , 它 表示 数据包 从 源 到 目标 再 返回 源 的 时间 . SmartWAN 可以 优化 RTT 的 性能 , 确保 用户 可以 快速 访问 网络 资源 .
- **QoS** (Quality of Service) : QoS 是 一种 网络 性能 指标 , 它 表示 网络 资源 的 分配 和 使用 情况 . SmartWAN 可以 优化 QoS 的 性能 , 确保 关键 应用 的 网络 性能 .

## 网络 性能 优化 策略

1. **Android** : Android 是 一种 移动 操作系统 , 它 可以 根据 网络 状况 自动 调整 带宽 分配 , 确保 关键 应用 的 网络 性能 和 稳定性 .
2. **Office365** : Office365 是 一种 云 服务模式 , 它 允许 用户 通过 互联网 访问 软件 应用 , 而 不需要 在 本地 部署 软件 . SmartWAN 可以 优化 Office365 应用 的 网络 性能 .
3. **SaaS** : SaaS (Software as a Service) 是一种 云 服务模式 , 它 允许 用户 通过 互联网 访问 软件 应用 , 而 不需要 在 本地 部署 软件 . SmartWAN 可以 优化 SaaS 应用 的 网络 性能 .
4. **POP** : POP (Point of Presence) 是 一种 网络 节点 , 它 位于 用户 和 网络 之间 . SmartWAN 可以 优化 POP 的 性能 , 确保 用户 可以 快速 访问 网络 资源 .
5. **SLA** : SLA (Service Level Agreement) 是 一种 服务 级别 协议 , 它 定义了 服务 提供商 和 用户 之间 的 服务 质量 和 性能 指标 . SmartWAN 可以 优化 SLA 的 性能 , 确保 用户 可以 获得 高质量 的 服务 .
6. **RTT** (Round Trip Time) : RTT 是 一种 网络 性能 指标 , 它 表示 数据包 从 源 到 目标 再 返回 源 的 时间 . SmartWAN 可以 优化 RTT 的 性能 , 确保 用户 可以 快速 访问 网络 资源 .
7. **QoS** (Quality of Service) : QoS 是 一种 网络 性能 指标 , 它 表示 网络 资源 的 分配 和 使用 情况 . SmartWAN 可以 优化 QoS 的 性能 , 确保 关键 应用 的 网络 性能 .

1. Network

1. IP address of the Windows PC is 192.168.1.100. The IP address of the Office365 server is 192.168.1.101. The IP address of the SaaS server is 192.168.1.102.
2. The network topology is as follows: The Windows PC is connected to the Office365 server, which is connected to the SaaS server.

2. Network

1. The network topology is as follows: The Windows PC is connected to the Office365 server, which is connected to the SaaS server.
2. The network topology is as follows: The Windows PC is connected to the Office365 server, which is connected to the SaaS server.
3. The network topology is as follows: The Windows PC is connected to the Office365 server, which is connected to the SaaS server.
4. The network topology is as follows: The Windows PC is connected to the Office365 server, which is connected to the SaaS server.