

零信任(ZERO TRUST)

ZTNA及三个核心要素

- ZTNA: Zero Trust Network Access
- 中文：零信任网路访问
- ZTNA是一种网络安全架构和技术，只在强化网络访问的安全性，是零信任的核心实现途径。其核心思想是将网络边界转移到应用层，而不仅仅依赖传统的网络边界来控制访问，这种网络边界是动态的，即每次访问都需要进行验证和授权，而不是一次性的验证。
- 三个核心要素：
 - 软件定义边界(SDP): 旨在掩藏IT资产，避免将敏感IT资产直接暴露到Internet上，减少IT资产的暴露面，主要保证南北向的网络访问安全
 - 身份与访问管理(IAM): 建立统一的IT资产的访问权限体系
 - 微隔离(Micro Segmentation): 保证东西向的网络访问安全

铠盾零信任访问服务

What is KAIDUN ZTAS?

- 中文：铠盾零信任访问服务
- English: KAIDUN ZERO TRUST ACCESS SERVICE
- 简称：KAIDUN ZTAS
- 标识：
- 网址：<https://github.com/kaidunztas>, <https://gitee.com/kaidunztas>
- 开发作者：包风华 jarvis.bao@aliyun.com 1107018439@qq.com