

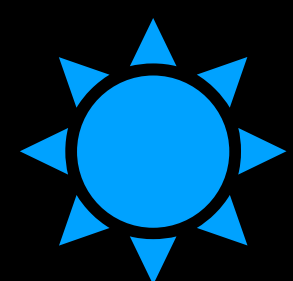
铠盾灵信任访问服务

What is KAIDUN ZTAS?

- 历经3年时间开发的一个零信任网络安全管理平台
- 目标：
 - 帮企业构建安全、高性能、可靠的全球网络，各个数据中心之间以及终端设备/数据中心之间能以安全方式彼此访问，并提供细颗粒化的访问控制授权，实现软件定义网络
 - 帮企业隐藏暴露到互联网上的IT服务，使得未经授权的用户/设备无法扫描到企业在互联网上部署的IT服务，从而在极大程度上避免IT服务受到攻击
 - 提供多重信任因素的身份与访问管理(IAM)，帮助企业完善IT资产访问的权限体系，确保只有授权的用户/设备才能访问IT资产，最小化IT资产暴露面以及遭遇攻击时的影响范围

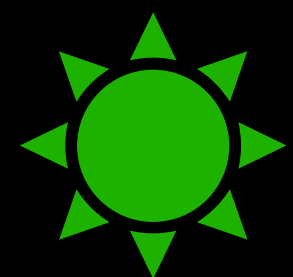
铠盾零信任访问服务

平台构成



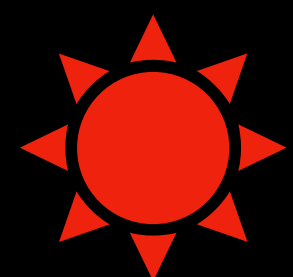
ZTAS-SUN

平台的核心管理服务器，用于存储企业的数据中心、用户、设备、IT服务，零信任策略，DNS解析等，以公有云方式提供，也支持私有化部署



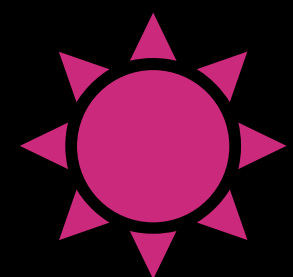
ZTAS-MERCURY

平台的管理端，管理企业的数据中心、用户、设备、IT服务、零信任策略、DNS解析等



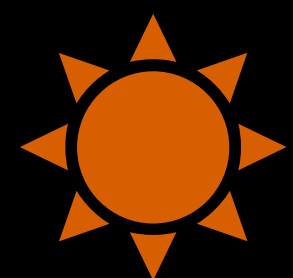
ZTAS-VENUS

运行于Linux上的程序，依据来自ZTAS-SUN的零信任策略，通过内核模块对宿主机上的TCP会话进行零信任保护



ZTAS-EARTH

运行于Linux上，部署在数据中心里的服务程序，是零信任安全网关，为ZTAS-MARS设备建立安全隧道，确保授权的ZTAS-MARS设备能访问经过授权的IT服务



ZTAS-MARS

运行于Windows/Linux/Darwin终端，跟ZTAS-EARTH建立安全隧道，使得用户能通过该程序依据安全策略实现对数据中心内IT服务的访问，并提供本地化的DNS解析服务