支持Umbrella的密码套件

目录

简介

本文档介绍支持Umbrella的密码套件。

概述

Cisco Umbrella在协商与安全Web网关(SWG)、智能代理和阻止页面的HTTPS连接和上游连接时接受上述密码套件。客户端必须至少支持上述密码套件之一，才能成功连接到这些服务。

思科的产品安全基准(PSB)定义了功能、开发和测试的安全要求。部分要求驱动支持的密码套件列表。此处提供的这些内容仅供参考，在Umbrella中不可配置。

PSB认可的密码套件

ECDHE-ECDSA-AES128-SHA	TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
ECDHE-ECDSA-AES128-SHA256	TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
ECDHE-ECDSA-AES128-GCM-SHA256	TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
ECDHE-ECDSA-AES256-SHA384	TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
ECDHE-ECDSA-AES256-GCM-SHA384	TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
ECDHE-RSA-AES128-SHA	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
ECDHE-RSA-AES128-SHA256	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
ECDHE-RSA-AES128-GCM-SHA256	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256

ECDHE-RSA-AES256-SHA384	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
ECDHE-RSA-AES256-GCM-SHA384	TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
AES128-SHA	TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
AES128-SHA256	TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
AES128-GCM-SHA256	TLS_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
AES256-SHA256	TLS_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
AES256-GCM-SHA384	TLS_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
AES256-GCM-SHA384	TLS_AES_256_GCM_SHA384
AES128-GCM-SHA256	TLS_AES_128_GCM_SHA256

关于此翻译
思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。