

密级

公开

知道创宇云防御平台 加速乐用户手册 V3.2



北京知道创宇信息技术股份有限公司

2021-03

版本说明

修订内容	修订时间	版本号
更新页眉、页脚、标题格式、“通用设置”部分有误内容；更新文档信息、文档说明、版权声明、目录内容	2021/01/25	V3.1
更新“访问加速”新增功能“遵循源站缓存策略设置”；替换“缓存设置”部分图片。	2021/03/09	V3.2

文档信息

文档名称	加速乐用户使用手册	文档编号	KS-2020-YAQ-01
文档版本号	V3.2	保密级别	公开
扩散范围			
扩散批准人			

文档说明

此文档是北京知道创宇信息技术股份有限公司的云安全用户手册，用于为用户提供相应的操作指导。

版权声明

本文件中出现的任何文字叙述、文档格式、插图、照片、方法、过程等内容，除另有特别注明，版权均属北京知道创宇信息技术股份有限公司所有，受到有关产权及版权法保护。任何个人、机构未经北京知道创宇信息技术股份有限公司的书面授权许可，不得以任何方式复制或引用本文件的任何片断。

目录

知道创宇云防御平台-加速乐产品操作流程	4
1 概览	4
1.1 域名列表	4
1.2 缓存情况	4
1.3 加速乐产品动态	5
1.4 畅销套餐	5
2 报表	5
2.1 表头	5
2.1 其他域名列表	5
3 缓存刷新	6
3.1 URL 刷新	6
3.2 整站刷新	6
3.3 URL 预热	7
4 功能管理	8
4.1 缓存设置	9
4.1.1 访问加速	9
4.1.1 二级缓存	11
4.1.2 缓存忽略参数	11
4.1.3 页面压缩	12
5 日志下载	12

知道创宇云防御平台-加速乐产品操作流程

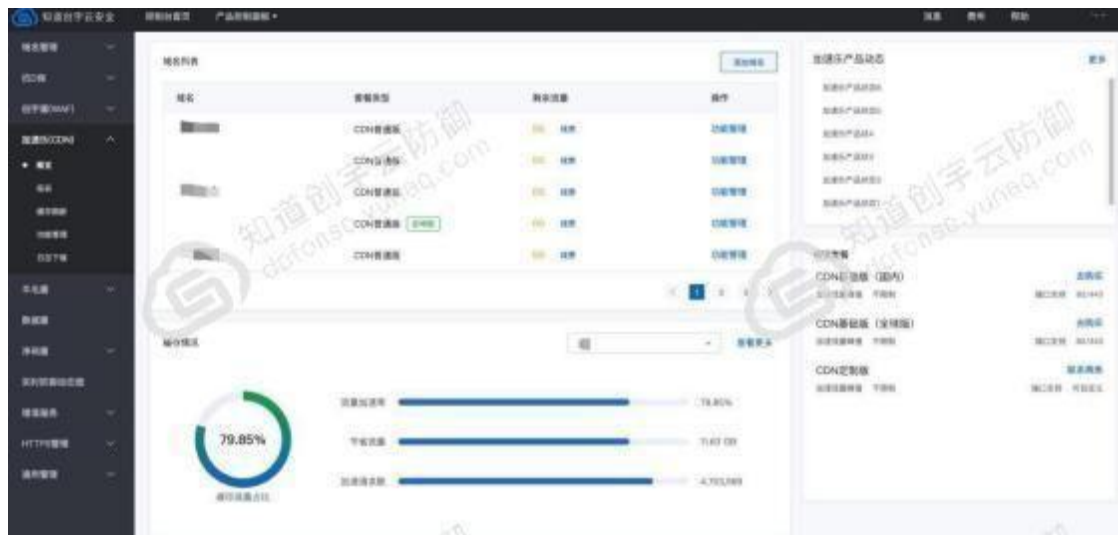
登录知道创宇云防御平台控制台，选择加速乐产品，可以对加速乐产品进行功能设置管理、报告查看、日志下载等操作。

新版控制台加速乐由“概览”、“报表”、“缓存刷新”、“功能管理”、“日志下载”共 5 个模块组成。

1 概览

概览页面包括“域名列表”、“缓存情况”、“加速乐产品动态”、“畅销套餐”四个部分。

概览页面可以查看到购买加速乐的所有域名的套餐情况，包括套餐类型、流量信息以及所有域名使用加速乐的相关缓存数据，包括流量加速率、节省流量、加速请求数等内容。



1.1 域名列表

域名列表展示该用户下已购买加速乐产品的已激活域名及其套餐类型、剩余流量及功能管理的入口，点击功能管理跳转至下方功能管理页面。

右上角有一个“添加域名”的按钮，点击跳转至域名管理下域名列表页面。

1.2 缓存情况

缓存情况默认展示该用户下缓存流量最多的域名的缓存流量占比、流量加速率、节省流量、加速请求数的数据。

右上方用户可在右上方下拉框中自主选择要查看的域名的缓存情况。

右上角”查看更多“的按钮,点击跳转云安全报表统计页面,默认展示选择的域名对应的更多报表信息。

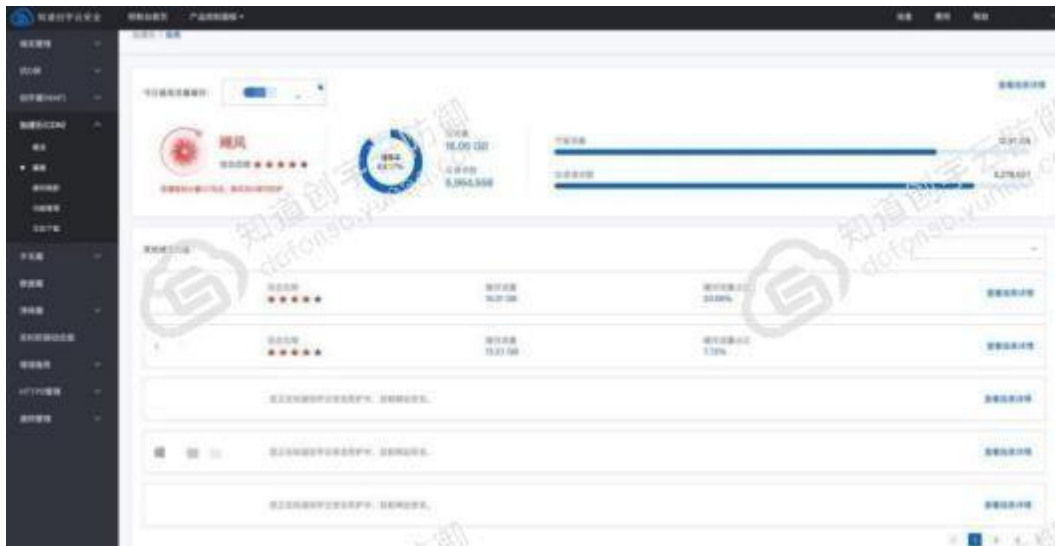
1.3 加速乐产品动态

展示加速乐相关的产品资讯。

1.4 畅销套餐

展示加速乐畅销套餐 TOP3 购买入口。

2 报表



2.1 表头

表头展示了今日流量缓存最高的域名的报表数据情况,包含攻击态势、缓存率、总流量、总请求数、节省流量、加速请求数等数据情况。

点击【查看报表详情】跳转至云安全报表。

2.1 其他域名列表

其他域名列表按照今日流量缓存从第二高开始按降序排列展示了用户下的域名的攻击态势、缓存数据情况和报表详情的入口。

右上方搜索框支持模糊搜索匹配对应的域名，查看指定域名的数据情况。

3 缓存刷新

加速乐缓存刷新分为“URL刷新”、“整站刷新”和“URL预热”3个模块。现在可针对该用户的域名下所有 URL 进行操作。

“URL刷新”、“整站刷新”和“URL预热”都是限制同一域名每日最多10条；免费、付费域名一共每日最多刷新 1000 条。

3.1 URL 刷新

当用户只是更新网站某些一部分内容可以进入“URL刷新”页面，按要求填写信息，刷新某些网址缓存即可。



- 请以 http:// 或 https:// 开头，输入完整的 URL 地址，不支持目录或正则，网址支持字母、数字、下划线、-、?、&、/、=
- 一行一个 URL，同一域名最多填写 10 条，每日刷新数量不超过 1000 条。
- 开启知道创宇云安全 Ctrl+F5 一键刷新缓存功能，简单键盘操作也能刷新缓存。

3.2 整站刷新

当用户更新内容较多可以选择整站的方式进行刷新。选择刷新整站可能会导致源站带宽和负载增高。如要进行此操作，需要先勾选“我已知晓风险”。



- 请输入完整域名， 网址支持字母、 数字、下划线、-、?、&、/、=
- 一行一个网址， 同一域名最多填写 10 条， 每日刷新数量不超过 1000 条。
- 开启知道创宇云安全Ctrl+F5 一键刷新缓存功能， 简单键盘操作也能刷新缓存。

3.3 URL 预热

使用 URL 预热需先开启二级缓存功能， 未开启二级缓存的域名不能进行 URL 预热。 可以点击“查看结果”， 查看预热操作结果。 此功能为付费功能， 仅 CDN 政企版可开启， 其他套餐版本无此功能。

“URL 预热” 只有在 CDN 政企版可使用。



- 使用 URL 预热需先开启二级缓存功能（位置：加速乐(CDN)-功能管理-二级缓存），未开启二级缓存的域名不能进行URL 预热。
- 查看已开启二级缓存的域名
- 请以http:// 或 https://开头，网址支持字母、数字、下划线、-、?、&、/、=
- 一行一个 URL，同一域名最多填写 10 条，每日预热数量不超过 1000 个，预热任务生效时间依据预热文件大小而定，约需要 2 到 30 分钟。

4 功能管理

加速乐功能管理分为“缓存设置”、“通用设置”2个模块。

用户进入功能管理页，需要先在下拉框中选择要进行配置的域名与主机名才能做后续操作。



未选择域名主机名状态



已选择域名主机名状态

4.1 缓存设置

缓存设置中包含 5 项功能，分别是“访问加速”、“二级缓存”、“缓存忽略参数”、“Ctrl+F5 智能刷新”、“页面压缩”。

4.1.1 访问加速

【访问加速】默认开启状态。点击“修改”跳转到“加速设置”界面。



加速设置中有 2 个子页面，分别是【基础设置】与【自定义设置】。

【基础设置】下可以修改“遵循源站缓存策略设置”和“缓存项设置”；

当源站已有缓存项配置（Cache-Control、Expires配置等），可开启“遵循源站缓存策略开关”，快速完成缓存配置。用户也可以根据网站实际情况对“静态资源”、“静态页面”、“首页”、“目录”这些功能进行设置缓存时间。需要注意的是，“遵循源站缓存策略设置”和“缓存项设置”互斥，一方开启则一方失效。

配置如有疑问，可点击标蓝字段“遵循源站缓存策略”跳转至相应帮助文档。



“保存”按钮仅控制“缓存项设置”，已编辑未保存的情况下退出会弹出2次确认框。

【自定义设置】 下可自定义缓存设置与添加缓存黑名单；

用户可对某些网址进行自定义缓存加速，在“自定义缓存策略”中添加网址关键词后，可对这些网站进行优先加速。在“缓存黑名单”中添加网址关键词，可对某些特定网址不缓存加速。

配置如有疑问，可点击“如何设置”按钮跳转查看《黑名单、白名单中能否设置模糊匹配》帮助文档。

修改设置后点击“保存”按钮，统一保存所有信息，已编辑未保存的情况下退出会弹出2次确认框。



4.1.1 二级缓存

【二级缓存】处于默认关闭状态,可点击右侧“状态开关”按钮,功能将在开启2分钟内生效。此功能为付费功能,仅CDN 政企版可开启,其他套餐版本无此功能。



4.1.2 缓存忽略参数

【缓存忽略参数】处于默认关闭状态,首先点击右侧”状态开关“按钮,开启该功能,功能在开启2分钟内生效。此功能为付费功能,仅CDN 政企版可开启,其他套餐版本无此功能。



4.1.3 页面压缩

【页面压缩】 处于默认开启状态，无需用户手动开启， 自动对未开启Gzip 压缩 的页面进行压缩，减少页面传输大小 90%以上，加快网页访问速度 。此功能 免费版可使用 。



5 日志下载

用户在日志下载中可以下载付费域名的最近 7 天或最近 24 小时的访问日志 、攻击日志 、CC 日志 。该页面在 3 个产品模块 （加速乐 、抗D 保 、创宇盾）中通用 。

- 选择下载的日志类型：访问日志 、攻击日志 、CC 日志
- 选择下载日志的方式：“按天显示”或“按小时显示”
- 点击“获取下载链接”按钮获取连接，然后复制下载链接去下载日志

