迁移指南

1.11.0

迁移旧的特殊出站到规则动作

旧的特殊出站已被弃用,且可以被规则动作替代。



Block

■ 弃用的

```
}
}
```

DNS

■ 弃用的

■ 新的

迁移旧的入站字段到规则动作

入站选项已被弃用,且可以被规则动作替代。



监听字段 / 规则 / 规则动作 / DNS 规则 / DNS 规则动作

■ 弃用的

```
"inbounds": [
   "type": "mixed",
    "sniff": true,
    "sniff_timeout": "1s",
    "domain_strategy": "prefer_ipv4"
]
```

New

```
"inbounds": [
   "type": "mixed",
   "tag": "in"
],
"route": {
  "rules": [
      "inbound": "in",
      "action": "resolve",
      "strategy": "prefer_ipv4"
      "inbound": "in",
      "action": "sniff",
      "timeout": "1s"
  ]
}
```

迁移 direct 出站中的目标地址覆盖字段到路由字段

direct 出站中的目标地址覆盖字段已废弃,且可以被路由字段替代。



参考

Rule Action / Direct

■ 弃用的

```
{
   "outbounds": [
      {
         "type": "direct",
         "override_address": "1.1.1.1",
         "override_port": 443
      }
   ]
}
```

■ 新的

迁移 WireGuard 出站到端点

WireGuard 出站已被弃用,且可以被端点替代。

6 参考

端点 / WireGuard 端点 / WireGuard 出站

■ 弃用的

```
"private_key": "<private_key>",
    "peer_public_key": "<peer_public_key>",
    "pre_shared_key": "shared_key>",
    "reserved": [0, 0, 0],
    "mtu": 1408
}
]
```

■ 新的

```
"endpoints": [
    "type": "wireguard",
    "tag": "wg-ep",
    "system": true,
    "name": "wg0",
    "mtu": 1408,
    "address": [
     "10.0.0.2/32"
    "private_key": "<private_key>",
    "listen_port": 10000,
    "peers": [
        "address": "127.0.0.1",
        "port": 10001,
        "public_key": "<peer_public_key>",
        "pre_shared_key": "<pre_shared_key>",
        "allowed_ips": [
         "0.0.0.0/0"
        "persistent_keepalive_interval": 30,
        "reserved": [0, 0, 0]
   ]
]
```

1.10.0

TUN 地址字段已合并

inet4_address 和 inet6_address 已合并为 address, inet4_route_address 和 inet6_route_address 已合并为 route_address, inet4_route_exclude_address 和 inet6_route_exclude_address 已合并为 route_exclude_address.



TUN

■ 弃用的

```
"inbounds": [
    "type": "tun",
    "inet4_address": "172.19.0.1/30",
    "inet6_address": "fdfe:dcba:9876::1/126",
    "inet4_route_address": [
      "0.0.0.0/1",
      "128.0.0.0/1"
    ],
    "inet6_route_address": [
     "::/1",
     "8000::/1"
    "inet4_route_exclude_address": [
      "192.168.0.0/16"
    ],
    "inet6_route_exclude_address": [
      "fc00::/7"
]
```

1.9.5

Apple 平台客户端的 Bundle Identifier 更新

由于我们旧的苹果开发者账户存在问题,我们只能通过更新 Bundle Identifiers 来重新上架 singbox 应用, 这意味着数据不会自动继承。

对于 iOS, 您需要自行备份旧的数据(如果您仍然可以访问); 对于 Apple tvOS, 您需要从 iPhone 或 iPad 重新导入配置或者手动创建; 对于 macOS, 您可以使用以下命令迁移数据文件夹:

```
cd ~/Library/Group\ Containers && \
mv group.io.nekohasekai.sfa group.io.nekohasekai.sfavt
```

1.9.0

domain_suffix 行为更新

由于历史原因, sing-box的 domain_suffix 规则匹配字面前缀, 而不与其他项目相同。

sing-box 1.9.0 修改了 domain_suffix 的行为:如果规则值以 . 为前缀则行为不变,否则改为匹配 (domain|.+\.domain)。

对 Windows 上 process_path 格式的更新

sing-box 的 process_path 规则继承自Clash, 原始代码使用本地系统的路径格式 (例如 \Device\HarddiskVolume1\folder\program.exe), 但是当设备有多个硬盘时,该 HarddiskVolume 系列号并不稳定。

sing-box 1.9.0 使 QueryFullProcessImageNameW 输出 Win32 路径(如 C:\folder\program.exe), 这将会破坏现有的 Windows process_path 用例。

1.8.0

☒ 将缓存文件从 Clash API 迁移到独立选项



参考

Clash API / Cache File

■ 弃用的

```
{
    "experimental": {
        "clash_api": {
            "cache_file": "cache.db", // 默认值
            "cahce_id": "my_profile2",
            "store_mode": true,
            "store_selected": true,
            "store_fakeip": true
        }
    }
}
```

■ 新的

```
{
    "experimental" : {
        "cache_file": {
            "enabled": true,
            "path": "cache.db", // 默认值
            "cache_id": "my_profile2",
            "store_fakeip": true
        }
    }
}
```

■ 迁移 GeoIP 到规则集

6 参考

GeoIP / 路由 / 路由规则 / DNS 规则 / 规则集

6 Tip

sing-box geoip 命令可以帮助您将自定义 GeoIP 转换为规则集。

■ 弃用的

```
{
    "source_geoip": "cn",
    "outbound": "block"
    }
],
    "geoip": {
        "download_detour": "proxy"
    }
}
```

```
"route": {
   "rules": [
     {
       "ip_is_private": true,
       "outbound": "direct"
     },
       "rule_set": "geoip-cn",
       "outbound": "direct"
     },
       "rule_set": "geoip-us",
       "rule_set_ipcidr_match_source": true,
       "outbound": "block"
   ],
   "rule_set": [
       "tag": "geoip-cn",
       "type": "remote",
       "format": "binary",
       "url": "https://raw.githubusercontent.com/SagerNet/sing-geoip/rule-
set/geoip-cn.srs",
       "download_detour": "proxy"
       "tag": "geoip-us",
       "type": "remote",
       "format": "binary",
       "url": "https://raw.githubusercontent.com/SagerNet/sing-geoip/rule-
set/geoip-us.srs",
       "download_detour": "proxy"
   ]
 "experimental": {
   "cache_file": {
      "enabled": true // required to save rule-set cache
 }
```

■ 迁移 Geosite 到规则集



Geosite / 路由 / 路由规则 / DNS 规则 / 规则集



sing-box geosite 命令可以帮助您将自定义 Geosite 转换为规则集。

■ 弃用的

```
"route": {
   "rules": [
       "rule_set": "geosite-cn",
       "outbound": "direct"
   ],
    "rule_set": [
       "tag": "geosite-cn",
       "type": "remote",
       "format": "binary",
       "url": "https://raw.githubusercontent.com/SagerNet/sing-geosite/rule-
set/geosite-cn.srs",
       "download_detour": "proxy"
   ]
 "experimental": {
   "cache_file": {
      "enabled": true // required to save rule-set cache
```

} } }