Общие сведения

DACL (Dynamic Access Control List) — это список правил контроля доступа, который **генерируется и применяется в реальном времени** на основе результатов аутентификации и авторизации. Такие списки позволяют гибко управлять доступом к ресурсам сети, учитывая контекст. Такие списки доступа могут применяться для

- **ограничения доступа** на основе роли пользователя, типа устройства или статуса соответствия. Например, подрядчик, получающий доступ к сети, ограничен только ресурсами, необходимыми для его проекта, а внутренние сотрудники имеют более широкий доступ.
- **поддержки микросегментации** — стратегии безопасности, которая изолирует разные сегменты сети, чтобы минимизировать поверхность атак. Каждому устройству или приложению назначается свой динамический ACL, что ограничивает коммуникацию между устройствами только тем, что необходимо для работы.
- **политик, основанных на времени** — ограничение доступа к определённым ресурсам в определённые часы.

Для некоторых сетевых устройств существуют особые правила формирования DACL. В данном разделе приведены советы и указания по их формированию при использовании определенных профилей сетевых устройств.

ID статьи: 2061
Последнее обновление: 15 дек., 2025
Обновлено от: Егоров В.
Ревизия: 3
База знаний AxelNAC -> Документация -> Система контроля доступа к сети «AxelNAC». Версия 2.2.0 -> AxelNAC. Руководство администратора -> Конфигурация сетевых устройств -> Правила конфигурации DACL на различных коммутаторах -> Общие сведения
https://docs.axel.pro/entry/2061/