

- Единая точка управления доступом к сети
- Безопасность на основе политик доступа
- Соответствие требованиям информационной безопасности
- Гибкая интеграция с существующей инфраструктурой



### Network Access and Information Control Engine

Eltex NAICE — система управления доступом к ресурсам сети предприятия. Решение предназначено для централизованного управления политиками доступа пользователей к проводной/беспроводной сети и сетевому оборудованию. Управление системой осуществляется с помощью современного веб-интерфейса.

NAICE является мультивендорным решением, которое поддерживает взаимодействие с сетевым оборудованием по протоколам RADIUS и TACACS+.

## Функциональные возможности

### Управление доступом

- Централизованное управление политиками доступа
- Сегментация пользователей сети по атрибутам
- Профилирование по MAC-OUI и DHCP-пробам
- Регистрация событий доступа и мониторинг активных RADIUS-сессий
- Ролевая модель доступа и двухфакторная аутентификация (2FA) при входе в веб-интерфейс

### Аутентификация и авторизация

- Поддержка подключения пользователей сети по протоколу 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS, PAP, MSCHAPv2)
- MAC Authentication Bypass (MAB) — авторизация на основе MAC-адреса устройства
- Управление доступом к сетевому оборудованию по протоколу TACACS+
- Поддержка гостевого доступа к сети с использованием порталной авторизации: регистрация по SMS, авторизация с использованием локальной базы, MS AD, LDAP/S
- Поддержка ограничения количества подключений для одной учетной записи RADIUS

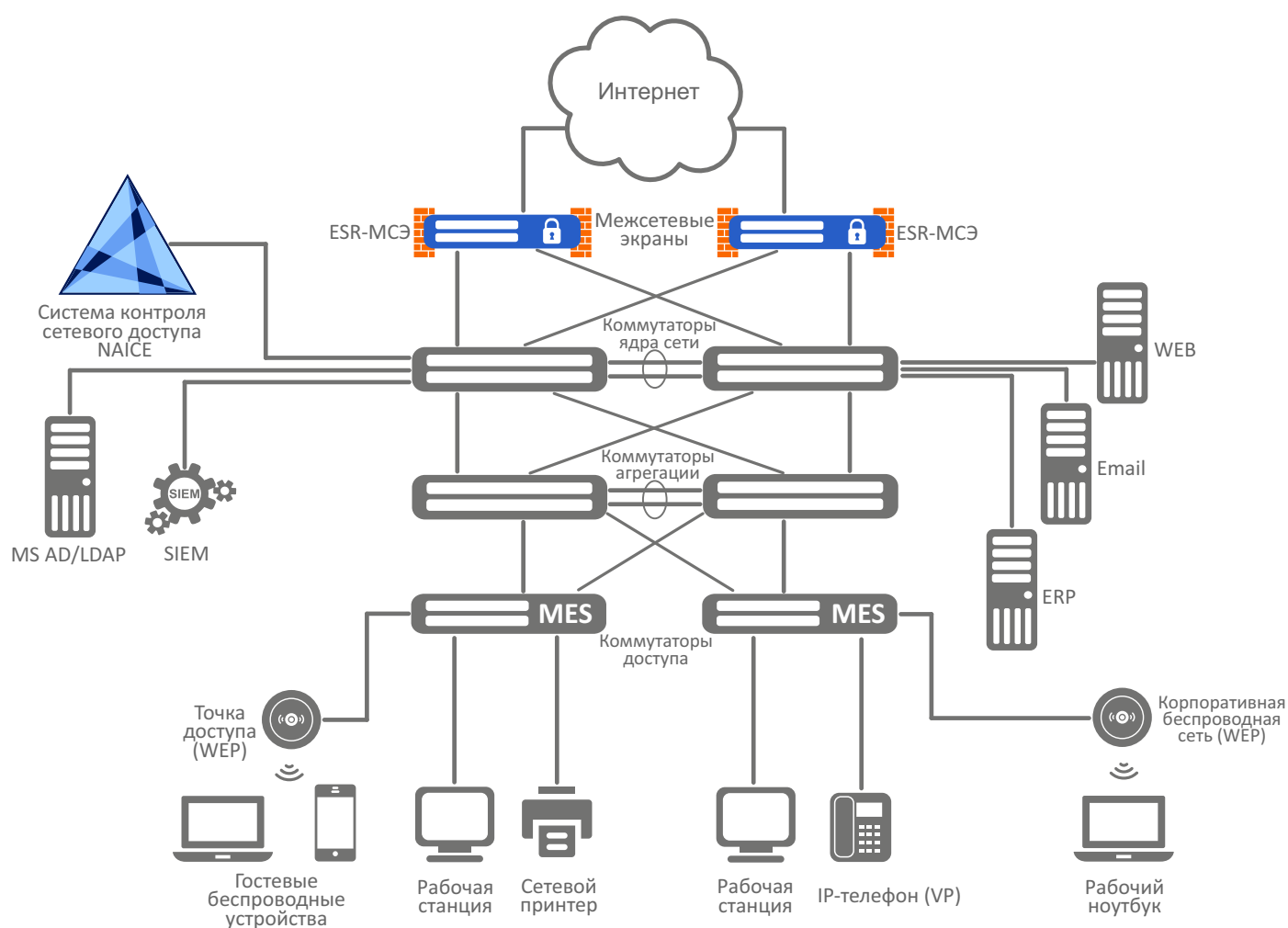
### Возможности интеграции

- Поддержка внешних источников данных MS AD и LDAP/S для авторизации пользователей сети, сетевых администраторов, пользователей системы NAICE
- Поддержка отправки событий аутентификации и авторизации пользователей сети (RADIUS) и сетевых администраторов (TACACS+), а также действий администраторов NAICE и прочих регистрируемых событий во внешние системы: SIEM или лог-коллекторы. Передача осуществляется по протоколам UDP/TCP в формате CEF (Common Event Format) с возможностью выбора отправляемых событий.
- Интеграция с SMTP-сервером электронной почты (шлюзом оповещений) для отправки уведомлений при создании пользователей системы или изменении их учетных данных
- Интеграция с TOTP и e-mail OTP в сценариях двухфакторной аутентификации (2FA) при входе в веб-интерфейс

## Технические характеристики

- Поддержка российских ОС (Astra Linux 1.7/1.8, RedOS 7.3/8.0)
- OVA- и QCOW2-образы на базе RedOS
- Схема резервирования Active-Active
- Поддержка лицензирования через сервер лицензий (онлайн или в закрытом контуре) и файлового лицензирования с привязкой к характеристикам оборудования
- Доступ к бессрочному демо-режиму без получения лицензии
- Поддержка интеграции с Eltex Peeper — системой мониторинга программных продуктов Eltex

## Схема применения



## Информация для заказа

| Наименование | Описание                                |
|--------------|-----------------------------------------|
| NAICE        | Система контроля сетевого доступа NAICE |

Сделать заказ

О компании Eltex



+7 (383) 274 10 01  
+7 (383) 274 48 48



eltex@eltex.ru



eltex.ru

**Предприятие «ЭЛТЕКС»** — ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 30-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика — приоритетное направление развития компании.