

- Мониторинг состояния и инвентарных данных устройств
- Управление конфигурациями устройств
- Централизованное управление обновлением ПО
- Выделение групп устройств с разграничением прав доступа
- Настройка прав и ролей пользователей системы
- Карты сетей с автоматическим обнаружением связей по LLDP
- Групповые операции конфигурирования оборудования с поддержкой шаблонов Jinja
- Базовая реализация Zero Touch Provisioning (ZTP)
- Мастер создания IP-фабрик
- Поддержка работы на отечественных ОС



ELTEX Cloud Configuration Manager

ECCM (ELTEX Cloud Configuration Manager) — облачная система управления сетевым оборудованием.

Управление системой осуществляется с помощью понятного web-интерфейса, который предоставляет удобные инструменты для настройки системы и сетевого оборудования под нужды пользователя.

Работа с конфигурациями устройств

Согласно правилам, определенными пользователем, система ECCM автоматически ищет в сети поддерживаемые устройства и начинает контролировать все последующие изменения конфигурации.

Система позволяет пользователю менять конфигурацию конкретных устройств вручную. Каждый раз при изменении конфигурации устройства система ECCM дополняет инкрементальную базу резервных копий. Любая сохраненная версия конфигурации, а также отличия ее от другой выбранной версии могут быть просмотрены пользователем системы. Любая сохраненная версия может быть применена на устройство по команде пользователя.

Автоматизация конфигурирования сети

Система позволяет свести к минимуму трудозатраты для перенастройки устройств при замене вышедшего из строя оборудования на аналогичное.

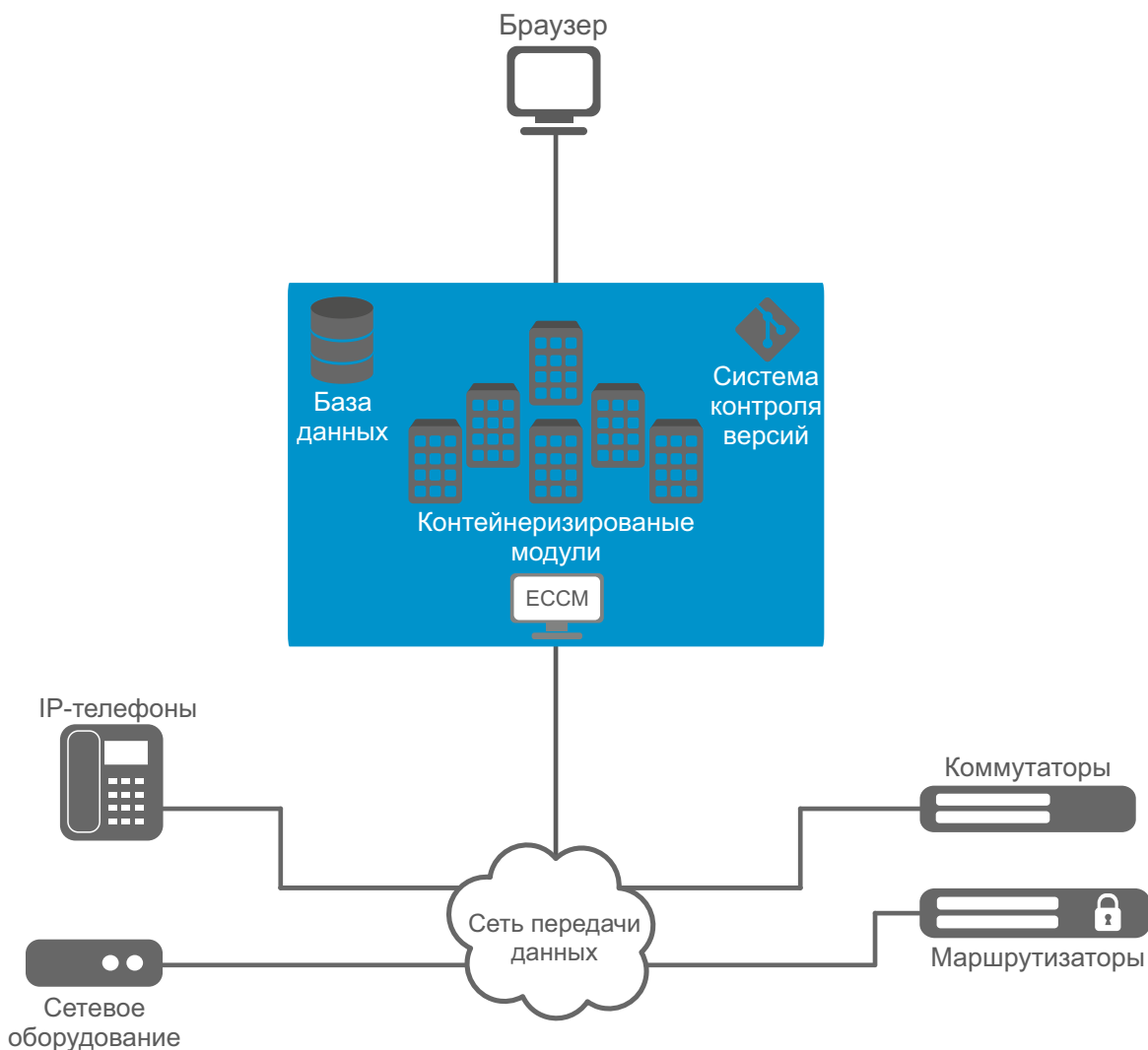
Работа с ПО устройств

Одним из важнейших аспектов поддержания высокого уровня безопасности сети является своевременное обновление встроенного ПО сетевого оборудования. Система ECCM позволяет обновлять ПО устройств индивидуально, группами. Обновление запускается вручную.

Функциональные возможности

- Выполнение операций на отдельных устройствах: перезагрузка, обновление, конфигурирование
- Подготовка конфигураций для устройств
- Отслеживание изменений конфигурации в режиме реального времени
- Отслеживание текущего состояния устройств в режиме реального времени
- Сбор и хранение инвентарных данных устройств
- Группировка устройств и разделение прав доступа
- Планировщик группового обновления ПО на устройствах
- Гибкая система настройки прав и ролей пользователей системы
- Групповые операции конфигурирования оборудования
- Работа с картами сетей
- Интегрированный DHCP-сервер с поддержкой функциональности Zero Touch Provisioning (ZTP)
- Использование Jinja-шаблонов при подготовке конфигурации
- Поиск устройств в сети
- Автоматическое построение связей (физические каналы) между устройствами на картах сетей
- Мастер создания IP-фабрик
- Поддержка протокола SNMP3 для обнаружения и сбора информации об устройствах
- Поддержка работы на отечественных ОС: Astra Linux 1.7.1 и RedOS 7.3.1

Схема применения



Поддерживаемые устройства

MES	ESR	ME	SMG ¹
MES1024 AC	ESR-1x	ME5000	SMG-2
MES11xx	ESR-2x, ESR-2x FSTEC	ME5000M	SMG-4
MES14xx	ESR-100, ESR-100 FSTEC	ME5100	SMG-200
MES21xx	ESR-200, ESR-200 FSTEC	ME5100 rev.X	SMG-500
MES22xx	ESR-1000, ESR-1000 FSTEC	ME5200	SMG-1016M
MES23xx	ESR-1200	ME5200S	SMG-2016
MES24xx	ESR-15xx, ESR-15xx FSTEC		SMG-2016 rev.B
MES31xx	ESR-1700		SMG-3016
MES33xx	ESR-3100		SMG-3016 rev.B
MES35xx			
MES36xx			
MES37xx			
MES5312			
MES5324			
MES53xxA			
MES54xx-24/48			
MES5448			
MES7048			

¹ SMG-2, SMG-4, SMG-200, SMG-500 — только мониторинг;
SMG-1016M, SMG-2016, SMG-2016 rev.B, SMG-3016, SMG-3016 rev.B — для версии ПО 3.20.5.X и выше.

Сделать заказ

О компании ELTEX



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



eltex@eltex-co.ru



www.eltex-co.ru

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