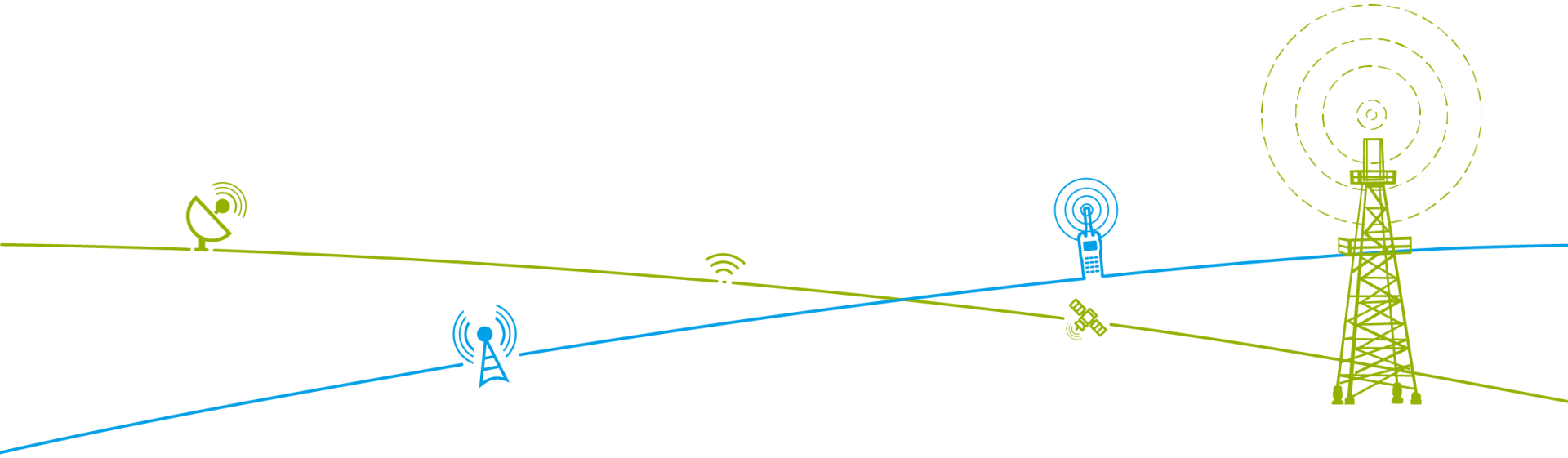
Неоком МСК
Средства связи

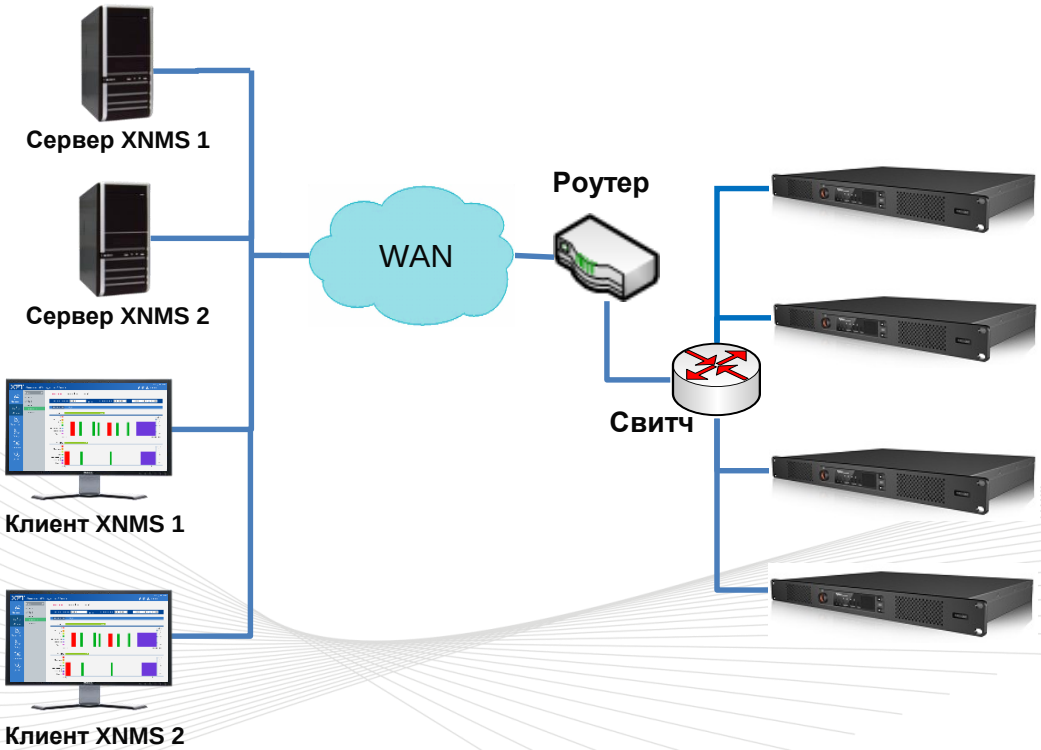
Hytera

# Расширенная система управления сетью

# XNMS R4.0



# XNMS




## Основано на SNMP

На основе протокола SNMP XNMS напрямую получает системные данные от каждого ретранслятора.

## Распределенная структура

Поддержка распределенной структуры для поддержки как можно большего числа ретрансляторов. Многосерверная архитектура позволяет XNMS хранить и обрабатывать данные с разных ретрансляторов на разных серверах. Обычно один ПК может управлять как минимум 32 ретрансляторами.

## Мульти-клиентский

Несколько клиентов могут быть добавлены для одновременного мониторинга системы, где бы вы ни работали: в офисе или локально.

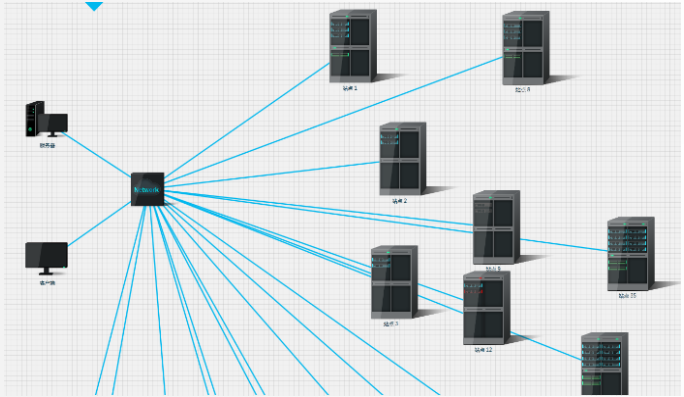
## Уведомление по электронной почте

Автоматическое отправление электронных писем на указанный адрес электронной почты, чтобы уведомить кого-либо о вкл / выкл линии ретранслятора и других аварийных сигналов.

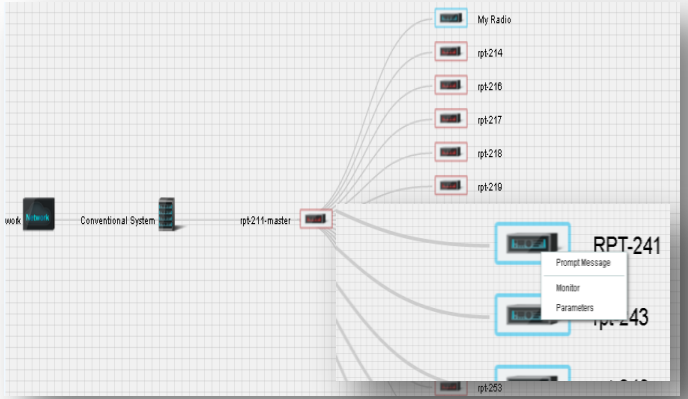
# XNMSR4.0

## Оптимизация топологии

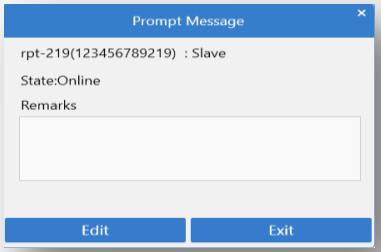
**XNMS R3.0**



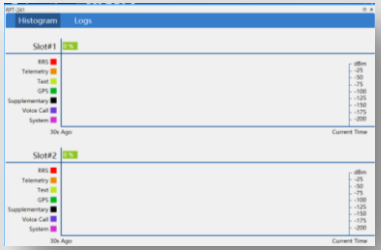
**XNMS R4.0**



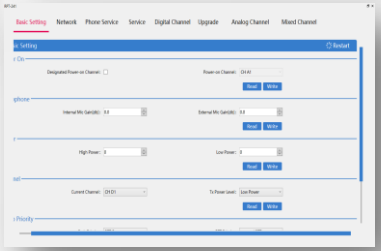

- Просмотривайте количество зарегистрированных ретрансляторов в системе, включая все ретрансляторы, ретрансляторы тревоги, автономные ретрансляторы и обычные ретрансляторы.
- Просмотр статуса распределения и работы всех ретрансляторов в системе.
- Просматривайте основную информацию, отслеживайте услуги и настраивайте параметры выбранного ретранслятора.




**Подсказка**

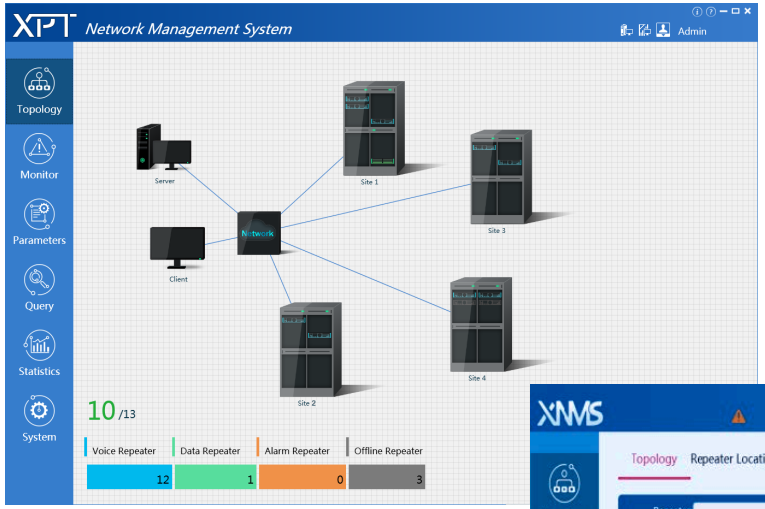


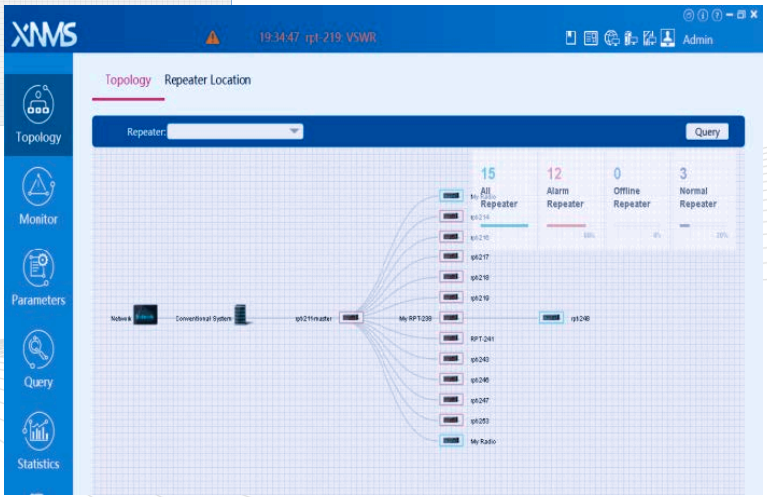

**Монитор**



**Конфигурация параметров**

# XNMS



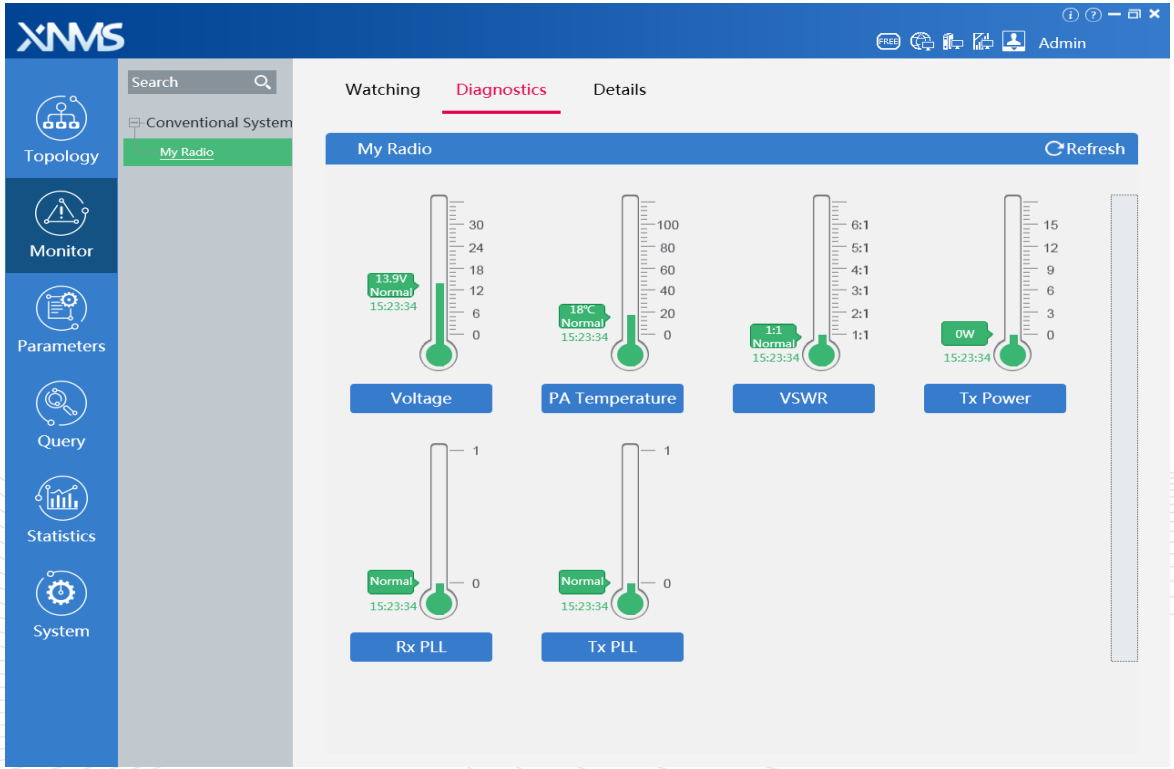

## Быстрый просмотр структуры сети

Очень краткий обзор того, как подключены ретрансляторы, обеспечивает понимание структуры сети.

## Индикация состояния ретранслятора

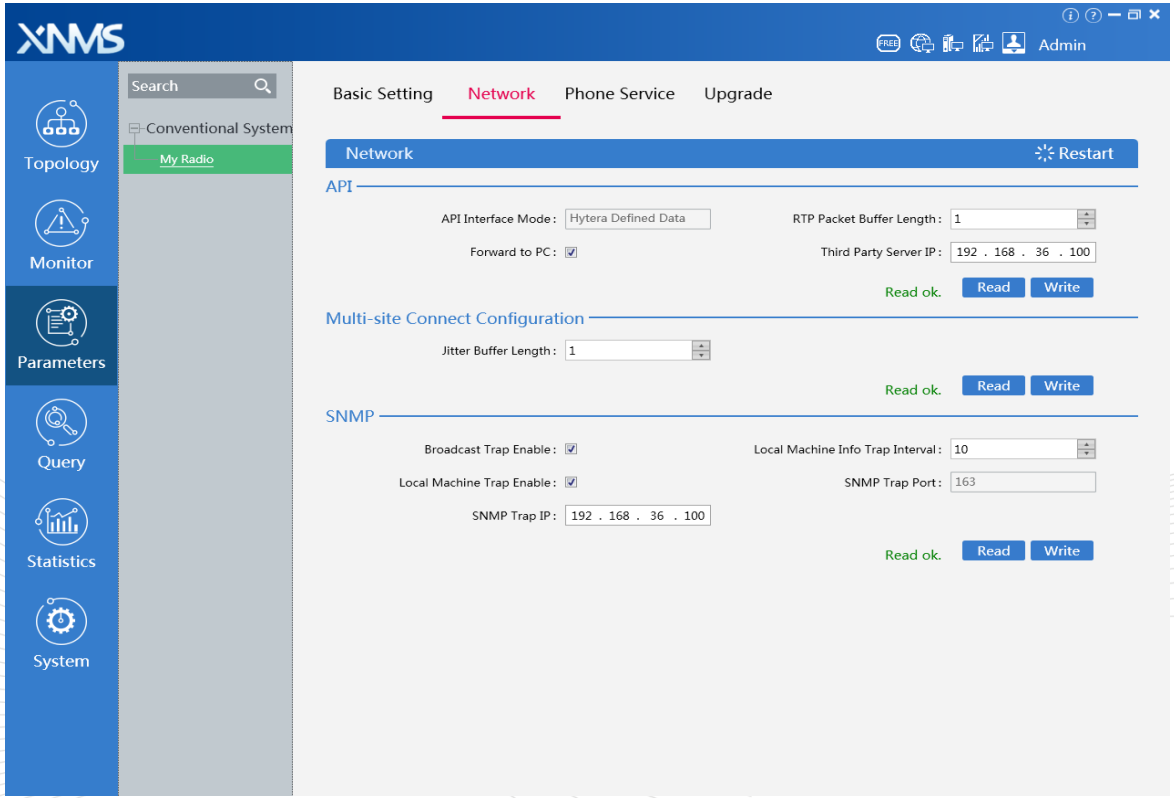
Ретрансляторы данных и голоса показаны отдельно. При работе ретранслятора в автономном режиме появляется индикация. Проверить серийный номер или название ретранслятора очень легко, переместив курсор на него.

# XNMS



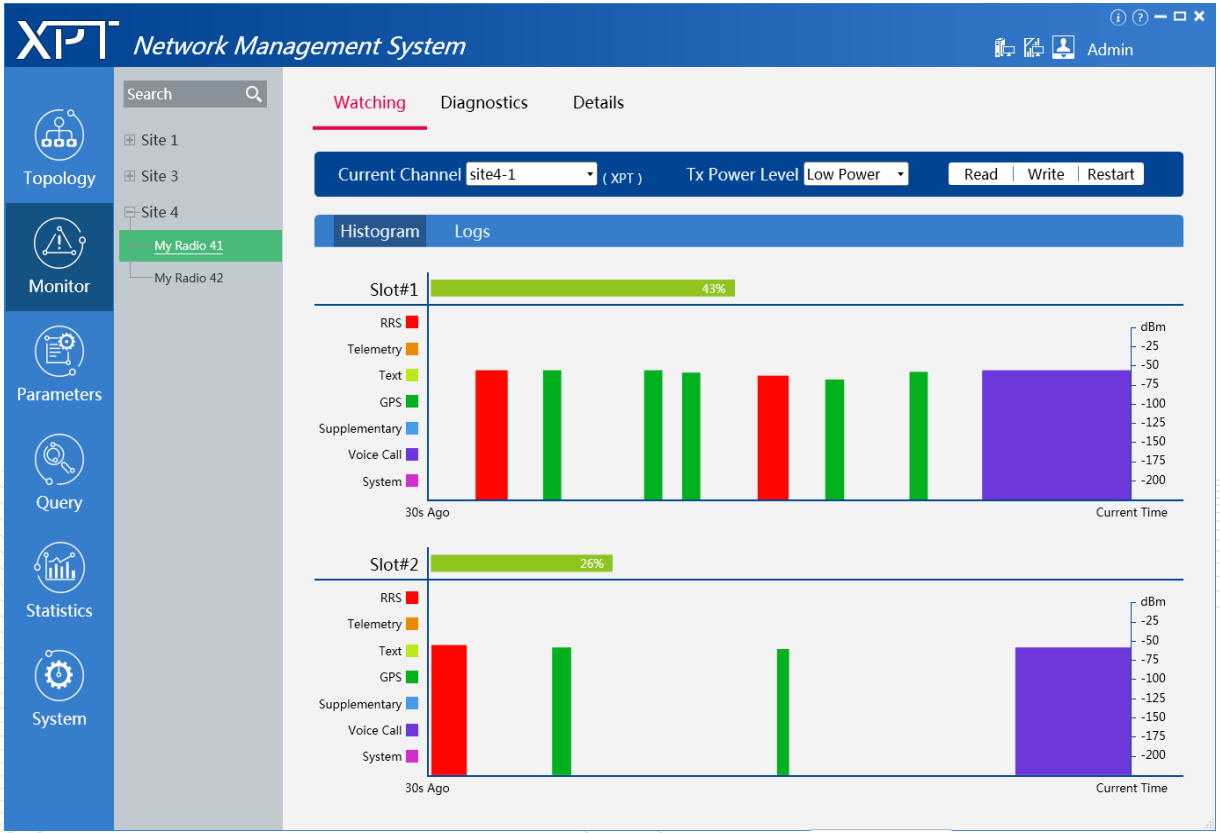

Контроль состояния ретранслятора и триггеры сигнализации какого-либо параметра позволяют определить «не штатную» работу ретранслятора

# XNMS




Удаленное чтение и запись параметров каждого ретранслятора системы XPT обеспечивает более легкую настройка системы, а так же позволяет быстро вносить изменения параметров в рабочей системе.

# XNMS




## Мониторинг различных сервисов

Будет проверяться каждый сервис, проходящий через ретранслятор, например RRS, телеметрия, текстовое сообщение, GPS и голосовой вызов.

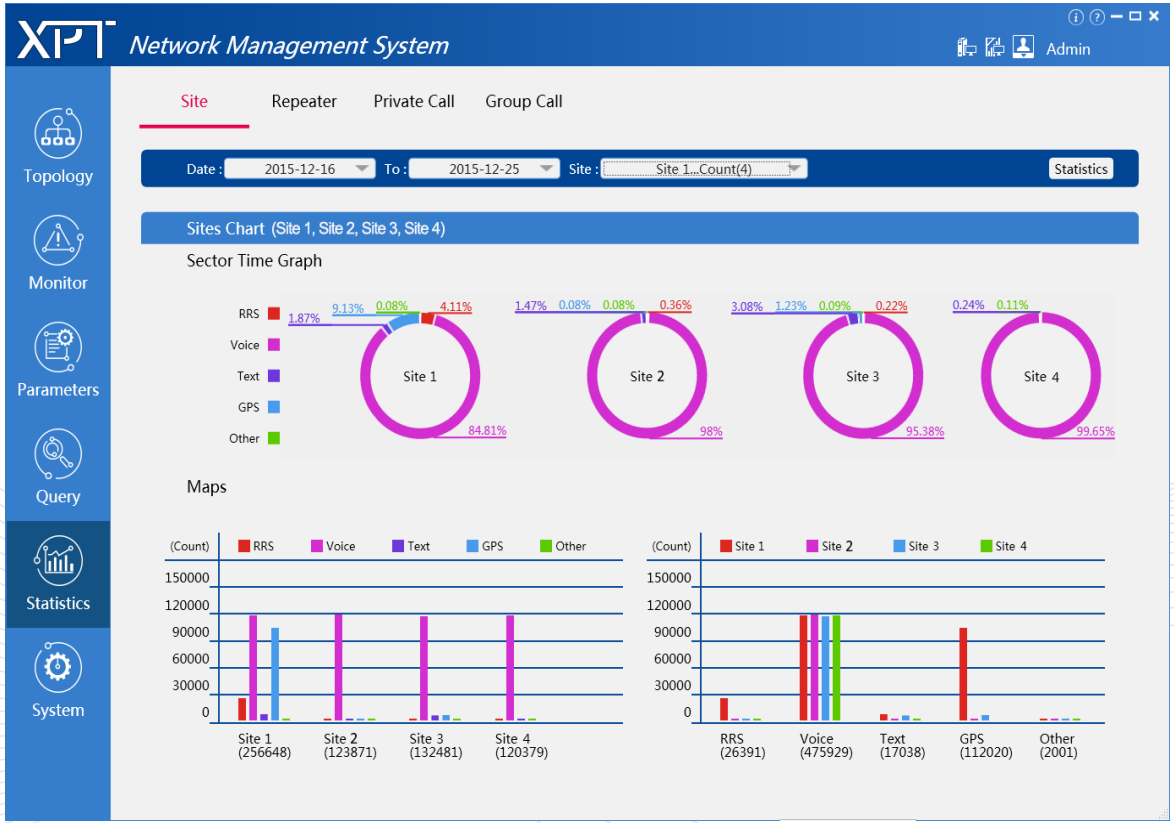
## Контроль уровня RSSI

Сила RSSI может быть обнаружена через XNMS и отображается высотой прямоугольника.

## Мониторинг канала

XNMS будет контролировать, сколько процентов канала было занято за последние 30 секунд.

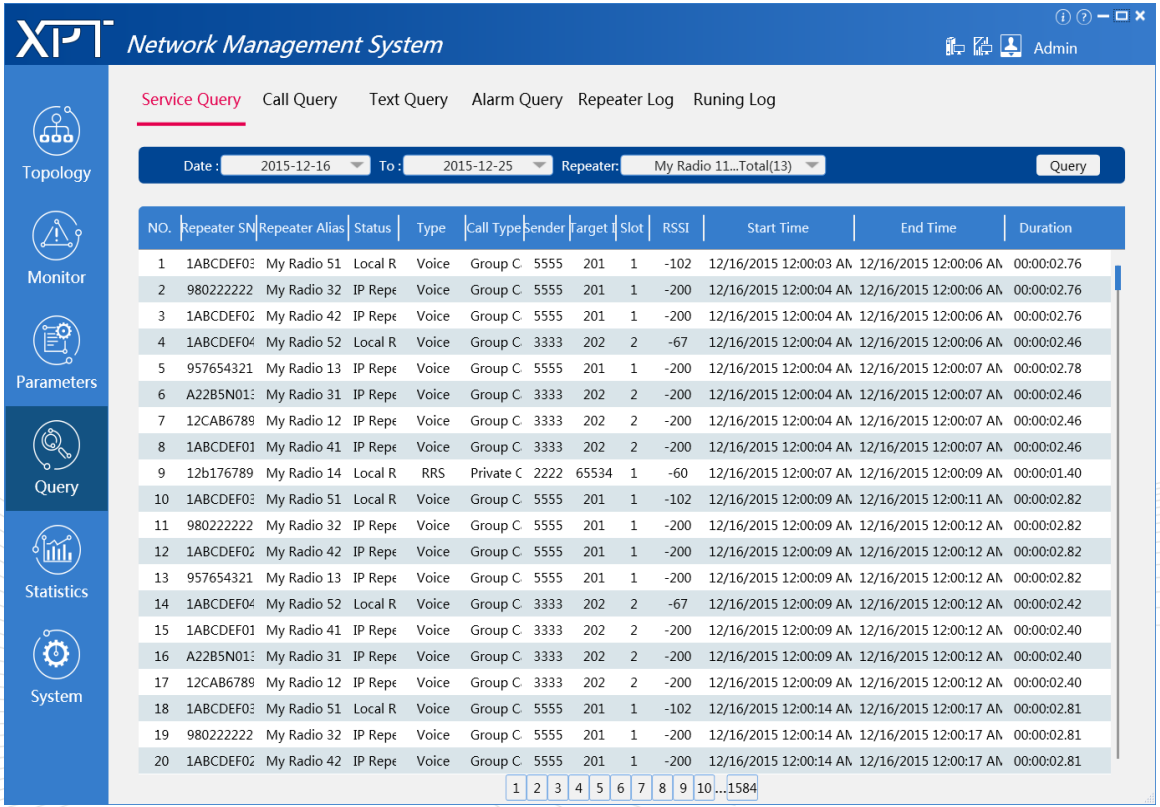
# XNMS




## Создание статистического отчета

Каждую неделю или месяц вы можете получить информацию о работе системы, составлять статистические отчеты с помощью XNMS для дальнейшего анализа, как распределяются службы на каждом сайте и каждом ретрансляторе и прочее.

# XNMS




## Журнал системных событий

Каждое действие записывается в XNMS, и эти данные очень легко запросить, выбрав различные условия, позволяющие вам узнать каждую историческую деятельность о системе XPT.

Неоком МСК
Средства связи

Hytera
Respond & Achieve


## ООО «Неоком МСК»

Официальный дистрибьютор Хайтекс.
Официальный дилер Hytera
г. Москва, ул. 1-я Владимирская, д.10а стр.1 офис 6а
www.neocommos
E-mail: info@neocommos.ru