A decorative graphic consisting of multiple overlapping, wavy lines in shades of blue and purple, creating a sense of motion and connectivity across the middle of the page.

**Комплексные услуги связи
для бизнеса и государственного сектора
в 2025 году**



ЗАО «Джи Ти Эн Ти» – Российский мультисервисный оператор на телекоммуникационном рынке с 2007 года.

Предоставляет услуги подвижной персональной спутниковой связи системы Thuraya, стационарной спутниковой связи (VSAT, SCPC), беспроводной связи на базе технологий 4G/LTE и ВОЛС.

ЗАО «Джи Ти Эн Ти» оперативно строит спутниковые сети связи регионального и федерального масштабов по всей территории России и является оператором более 2-х тысяч VSAT и более 40-ка тысяч беспроводных каналов связи.

С начала 2010 года ЗАО «Джи Ти Эн Ти» (GTNT) начала подготовку к запуску в коммерческую эксплуатацию подвижной спутниковой системы связи Thuraya, получила статус Российского национального оператора системы связи Thuraya. В 2012 году компания GTNT получила ресурс Российской нумерации в коде 954, разрешения на ввод в эксплуатацию системы связи Thuraya и начала оказывать услуги связи Thuraya на территории Российской Федерации. GTNT имеет все необходимые разрешения на ввоз оборудования Thuraya в РФ. ЗАО «Джи Ти Эн Ти» работает с крупнейшими поставщиками спутникового оборудования Thuraya и VSAT.

ЛИЦЕНЗИИ НА УСЛУГИ СВЯЗИ



Министерство связи и массовых коммуникаций РФ



Использование радиочастот или радиочастотных каналов

Декларации соответствия

- ❏ **Современная подвижная спутниковая связь - T4 (Thuraya)**

Обеспечение качественной связью удаленных регионов РФ.

- ❏ **Комплексная конвергентная услуга подвижной связи для бизнеса и госсектора.**

Каналы связи быстро, качественно и там, где это требуется.

- ❏ **Услуга удобной «последней» мили по всей территории России для бизнеса и для операторов.**

Каналы L2/ L3 VPN с BGP для любых самых сложных и амбициозных проектов.

Thuraya. Связь в движении.

Современная спутниковая подвижная связь – Т4 Ждем-надеемся-верим.
Обеспечение качественной связью удаленных регионов РФ.

VSAT. Стационарная связь.

- ЦЗССС в Москве и Хабаровске и Якутске.
- Готовый ресурс на спутниках: Экспресс АМ-6 (КА-диапазон), Ямал - 401 (KU-диапазон)
- Абонентские станции VSAT KU-диапазона: UHP (Истар).
- Абонентские станции VSAT КА-диапазона: Gilat SkyEdge II-с Gemini-i, Hughes Jupiter.
- Предоставление SCPC каналов.
- Возможность покрытие территории РФ несколькими спутниками с разной технологией.



Сеть Thuraya GTNT в России

Thuraya. Связь в движении.

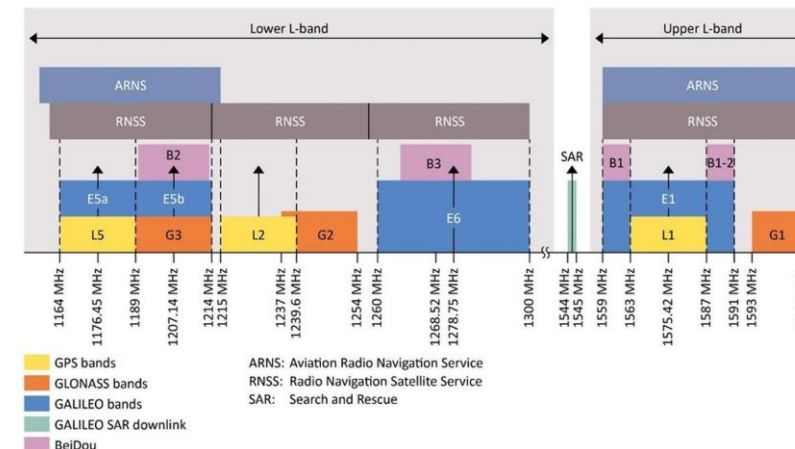
Современная спутниковая связь - **T4** Ждем-надеемся-верим.

Обеспечение качественной связью удаленных регионов РФ.

- L-диапазон (Long-band) По определению IEEE, этот дециметровый диапазон в пределах от 1 до 2 ГГц частотного спектра (длины волн от 30 до 15 см).
- Трафик в L-диапазоне в основном мобильный. В L-диапазоне возможно получать цифровую телефонию, а также данные схожих систем Inmarsat и Iridium, цифровые погодные снимки и множество потоков трафика типа телеметрии.

T4

- Запущен 4 января 25 года
- Планируемая позиция 44 град Восточной долготы
- Зеркало 12 метров
- 3200 каналов с динамической аллокацией мощности





ДЛЯ КОГО и ЗАЧЕМ

- Удаленные объекты
- Транспорт наземный и водный
- Сельское хозяйство
- Ситуационные центры
- Общественные места
- Выборы
- Мониторинг
- Телеметрия
- ГОЧС

В соответствии потребностью в связи на подвижных объектах и необходимостью соответствия ряду постановлений правительства РФ и Федеральном законе, появилась необходимость бесперебойной и качественной связи.

(Критично для объектов расположенных в зонах «плохого приёма»)

- для генерации, использования и учета данных
- для обеспечения доступа пользователей и ИС
- для обеспечения удаленного информационного взаимодействия оператора с участниками
- для обслуживания, формирования и ведения баз данных

Спутниковые системы связи по сравнению с наземными имеют ряд несомненных преимуществ в решении специфических задач. В первую очередь, спутниковая связь обладает гораздо более широким охватом, так как не зависит от наличия наземных коммуникаций, а значит, в удаленных регионах является единственно возможным решением. Кроме того, широкое развитие спутниковых систем связи позволяет объединить внутренние коммуникации разветвленной сети филиалов крупных компаний и госучреждений.

Организация и обеспечение надёжной работы «систем мгновенного оповещения при ГОЧС»

Примеры использования

Терминал Thuraya Atlas IP Организация канала связи, отвечающего современным задачам и потребностям.

GTNT предлагает надежное решение беспроводной связи, посредством установки компактного устройства обладающего свойствами поддержания стабильного сигнала мобильной связи, с высокой степенью безотказности, устойчивого к массовым запросам.



Терминал Thuraya Atlas IP Организация канала связи, отвечающего современным задачам и потребностям.

GTNT предлагает надежное решение беспроводной связи, посредством установки компактного устройства обладающего свойствами поддержания стабильного сигнала мобильной связи.

Современная спутниковая связь

Преимущества от Thuraya



Оснащение услугами связи при ограниченном бюджете



Гибкие тарифные планы



Голосовая связь + широкополосная передача данных

Терминалы поддерживают множество функций, направленных на обеспечение улучшенного качества связи.

Встроенный защитный экран и непрерывный вывод данных GPS

Возможность подключения терминала к стабилизированной антенне с помощью одного кабеля

При заключении 24- и 36-месячных контрактов на некоторые тарифные планы абоненты получают терминалы абсолютно бесплатно.

Оснащен встроенной Wi-Fi антенной

Прост в установке

Переадресация портов, которая позволяет автоматически передавать данные с судового оборудования и устройств с поддержкой M2M, веб-интерфейс на англ. яз.

Возможность Streaming'a на скорости 384 кб/с



**РЕШЕНИЯ НА БАЗЕ
ТЕХНОЛОГИИ 4G/LTE**

Комплексная конвергентная услуга связи для бизнеса и госсектора.
Каналы связи быстро, качественно и там, где это требуется.

Услуга нацелена на частных лиц, корпоративных заказчиков любого уровня, а также госструктуры, которым необходимы качественные сертифицированные и безопасные каналы связи.

ИНТЕРНЕТ:

ДЛЯ КОГО :

- Сетевой ритейл
- АЗС
- Аптеки
- Склады
- Логистика

ЗАЧЕМ :

- Услуга связи всех POS
- Корпоративная сеть
- Безопасный контур
- Программы лояльности и работа ЕГАИС
- Контроль и безопасность транспорта

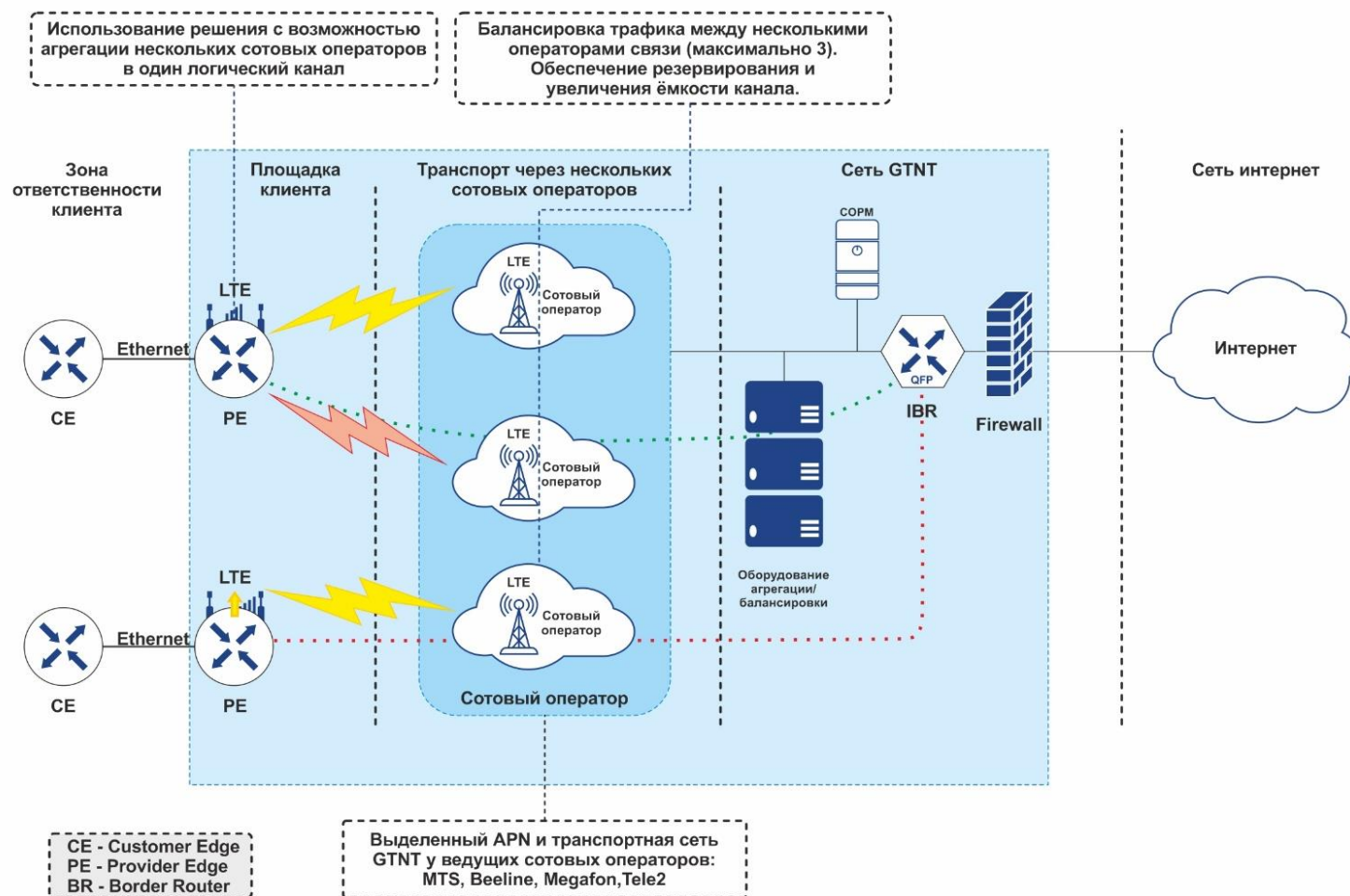
L2/L3 КАНАЛЫ:

- Крупный сетевой ритейл
- Операторы ШПД
- Госсектор

- Узлы во всех регионах
- Своя распределенная инфраструктура
- Возможность давать услугу по нескольким типам связи
- Лицензии ФСТЭК и ФСБ
- Стыки на ключевых узлах сети

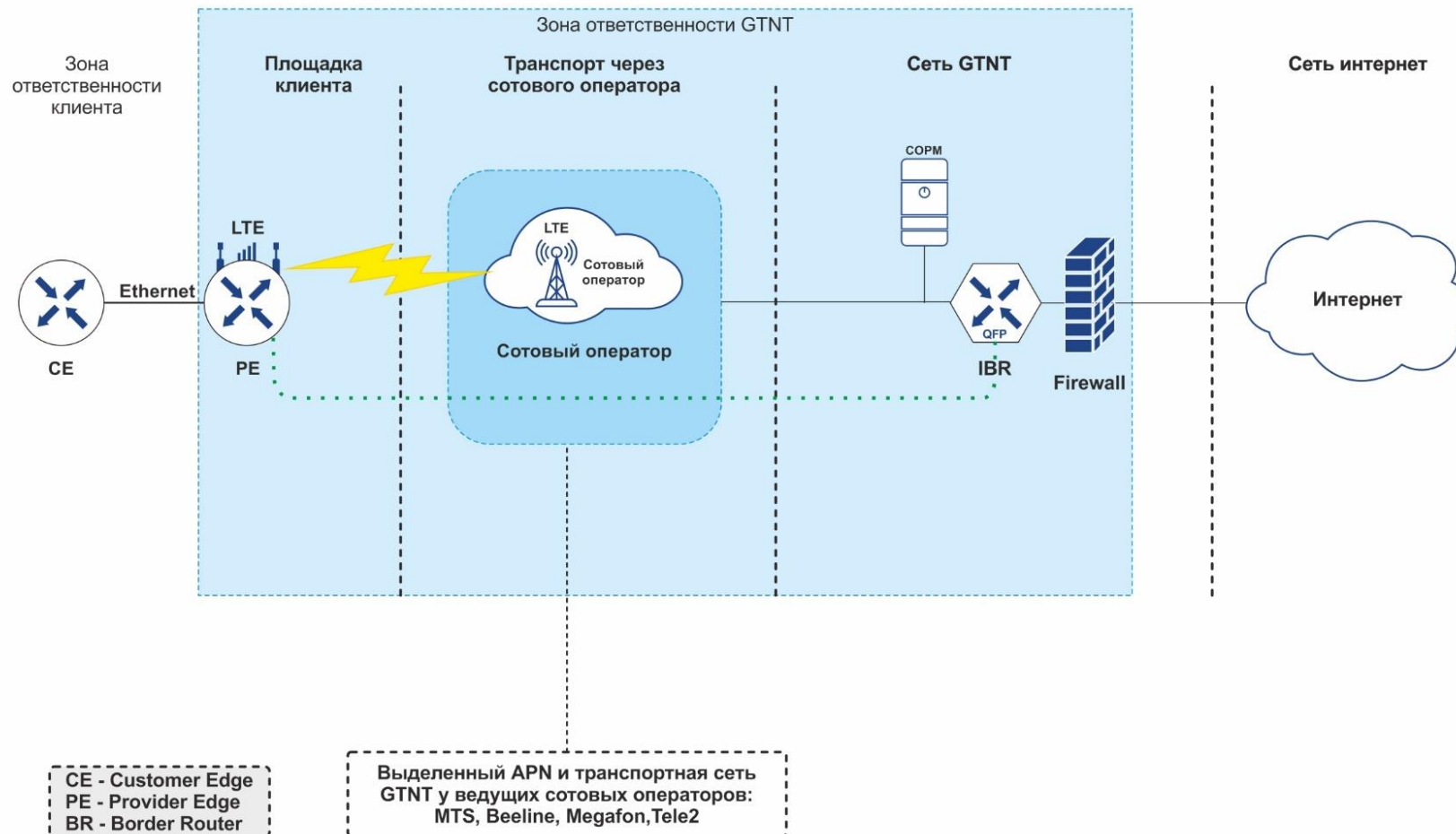
ИНТЕРНЕТ и каналы L2 / L3 для БИЗНЕСА и операторов

Схема организации связи для услуги «Интернет»



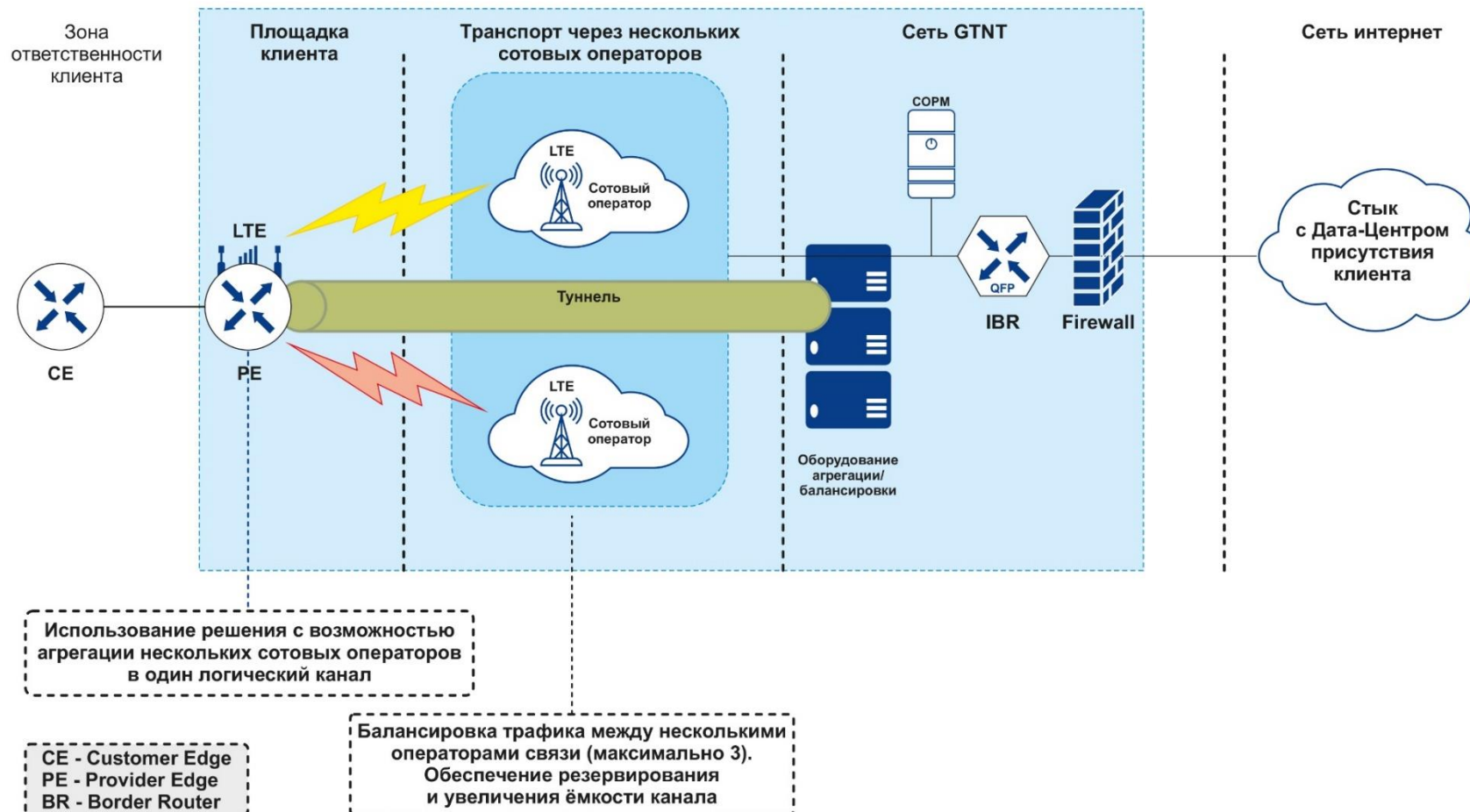
ИНТЕРНЕТ и каналы L2 / L3 для БИЗНЕСА и операторов

Схема организации связи для услуги «Интернет»



ИНТЕРНЕТ и каналы L2 / L3 для БИЗНЕСА и операторов


Схема организации связи для услуги «Интернет» Multi-SIM




Настоящий рLTE



- Действует на основании лицензий на оказание услуг связи во всех субъектах Российской Федерации
- Осуществляет легальный ввоз и продажу абонентского оборудования
- Предлагает гибкие тарифы на услуги связи
- Подключает абонентов с собственным оборудованием
- Участвует в проектах высокого уровня сложности
- Осуществляет круглосуточную техническую поддержку.

 +7 (495) 781-24-24
8 (800) 550-90-60

 info@gtnt.ru
zakaz@gtnt.ru

 г. Москва,
ул. Можайский Вал, 8
5 этаж

 gtnt.ru
lte.gtnt.ru



«Две вещи наполняют душу всегда новым и всё более сильным удивлением и благоговением, чем продолжительнее мы размышляем о них — это звёздное небо надо мною и моральный закон во мне».

Иммануил Иоганн-Георгович Кант «Критика практического разума» (1788)