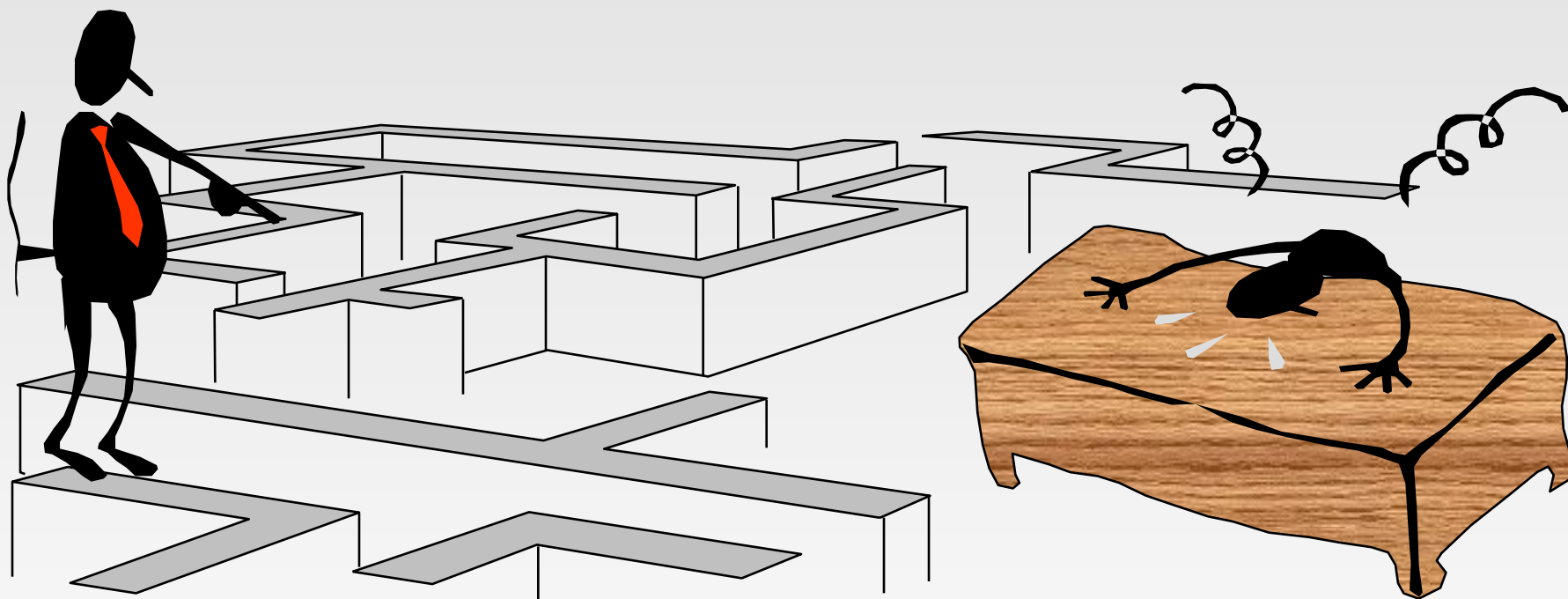


# Сетевые технологии и решения



**NEWBRIDGE**

# Поддерживаемые технологии и сервис



# Поддерживаемые технологии и сервис

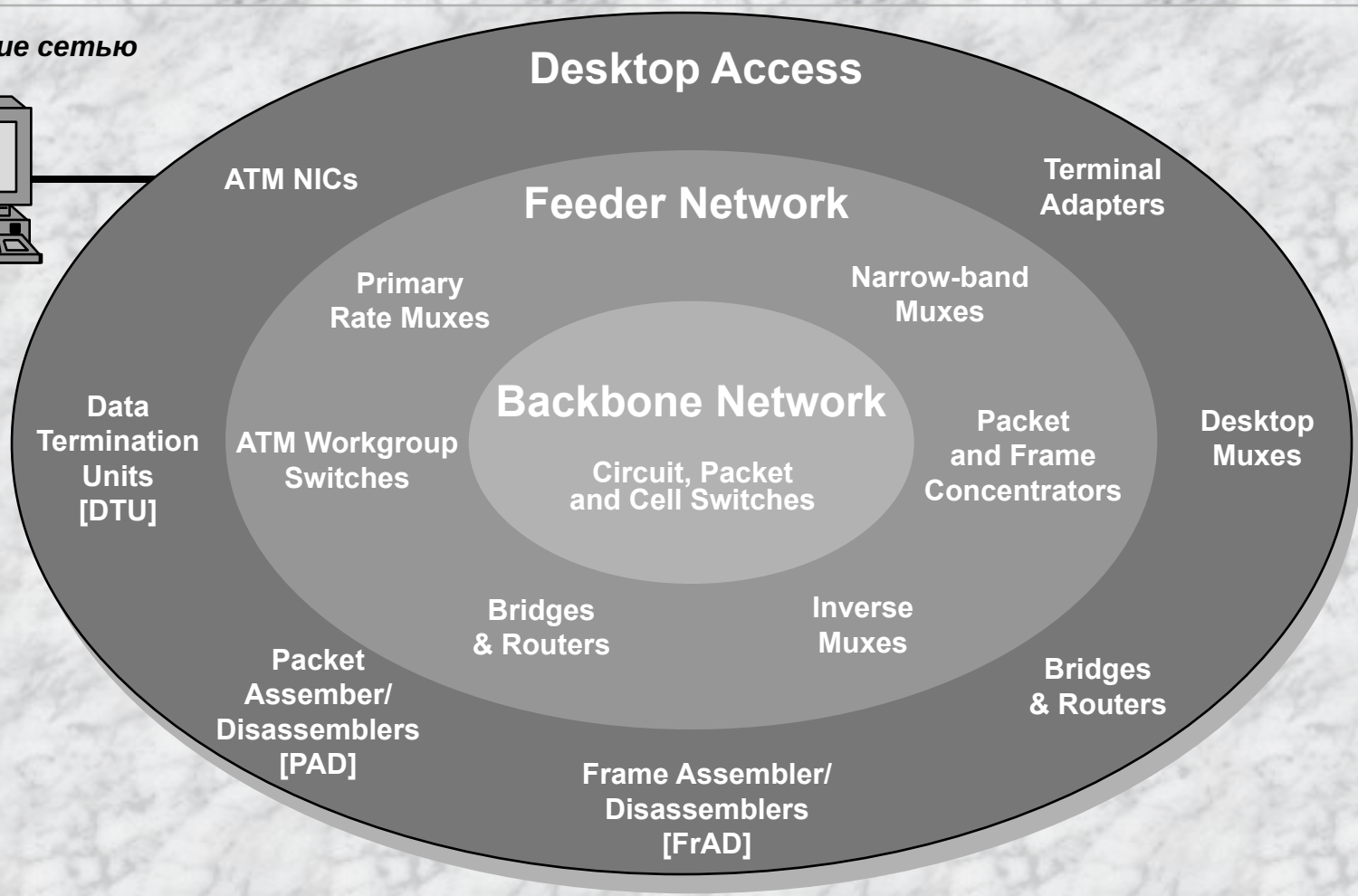
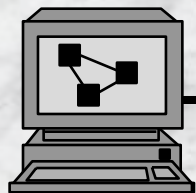
Технология	Применение	Преимущества
<i>TDM</i>	<i>Голос и данные</i>	<i>Выделенная полоса пропускания</i>
<i>X.25</i>	<i>Данные</i>	<i>Надежность, коррекция ошибок от узла к узлу, повсеместное использование</i>
<i>Frame Relay</i>	<i>Данные</i>	<i>Эффективное использование полосы пропускания, эффективное использование денежных средств</i>
<i>ATM</i>	<i>Мультимедиа: голос, данные, видео</i>	<i>Высокая мощность</i>

## **Поддержка стандартов**

- **Активное участие в международных группах по принятию стандартов и промышленных форумах**
- **Совместимость**
- **Соответствие международным стандартам**

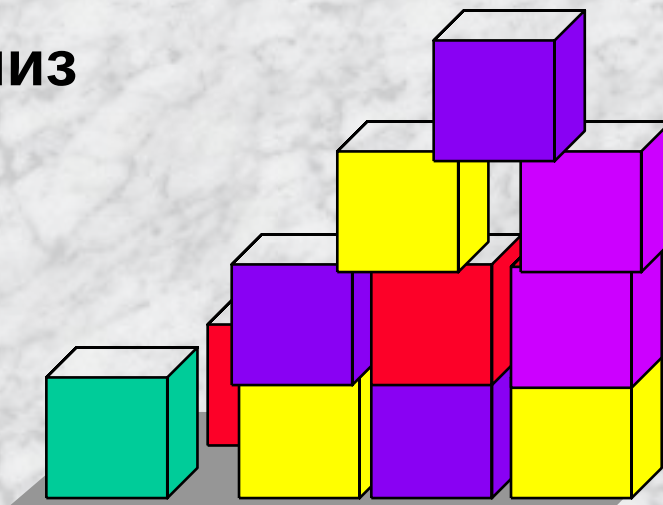
# Полный спектр сетевых решений

Управление сетью

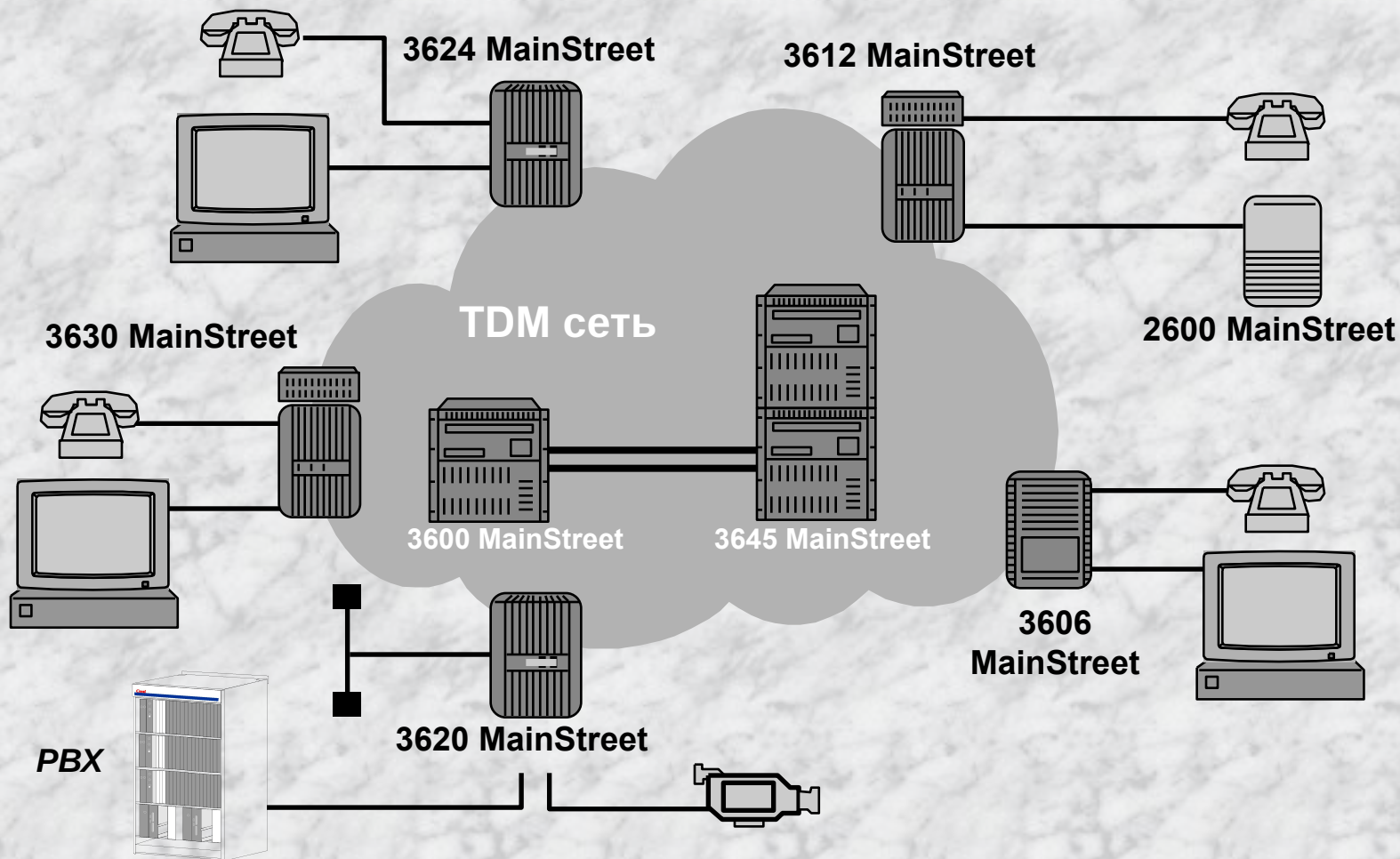


# Архитектура изделий

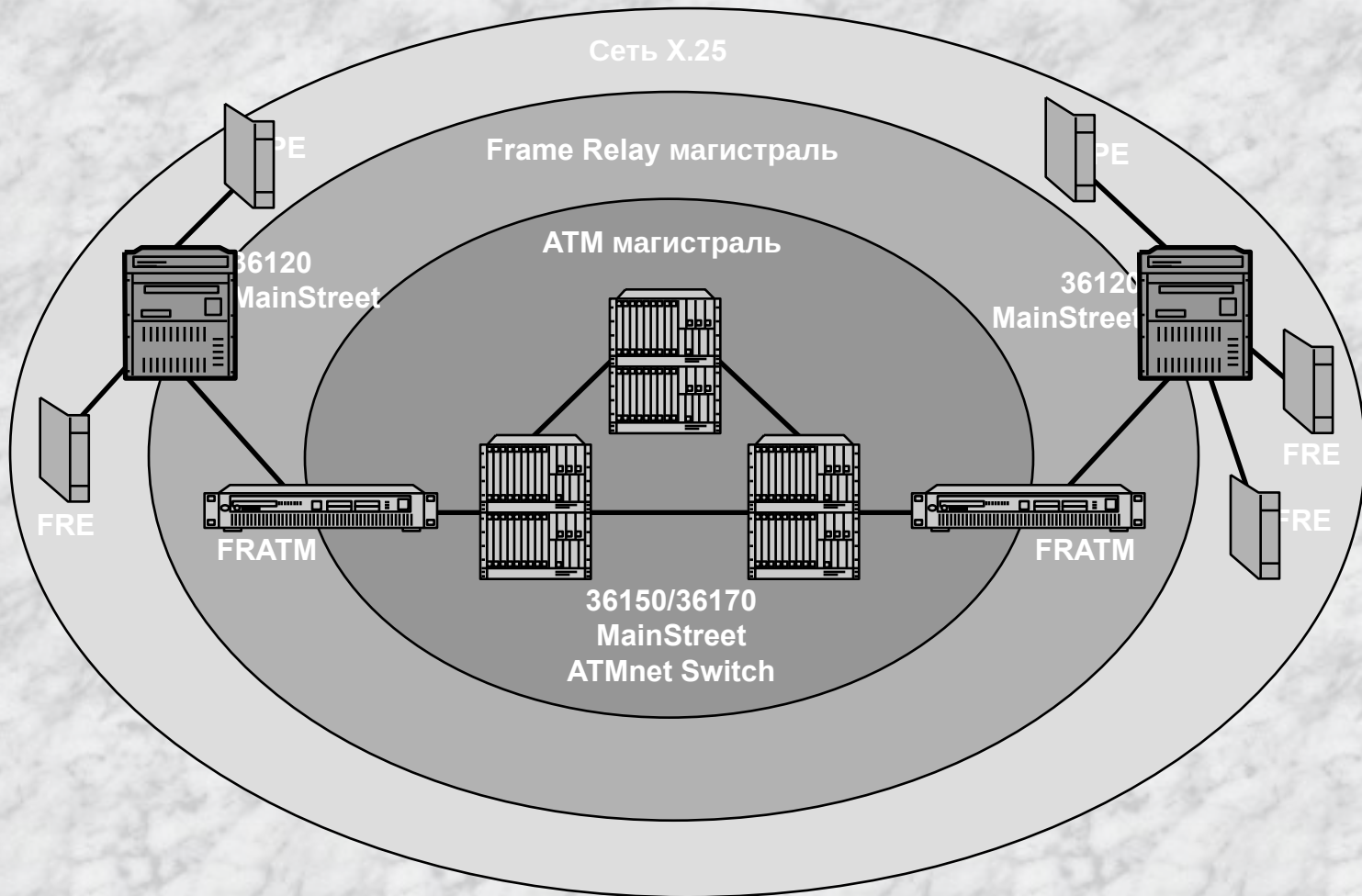
- Модульный принцип построения аппаратуры и программного обеспечения
- Загружаемое программное обеспечение
- Общая система управления сетью
- Общие интерфейсные карты
- Совместимость вверх и вниз



# Оборудование для сетей TDM

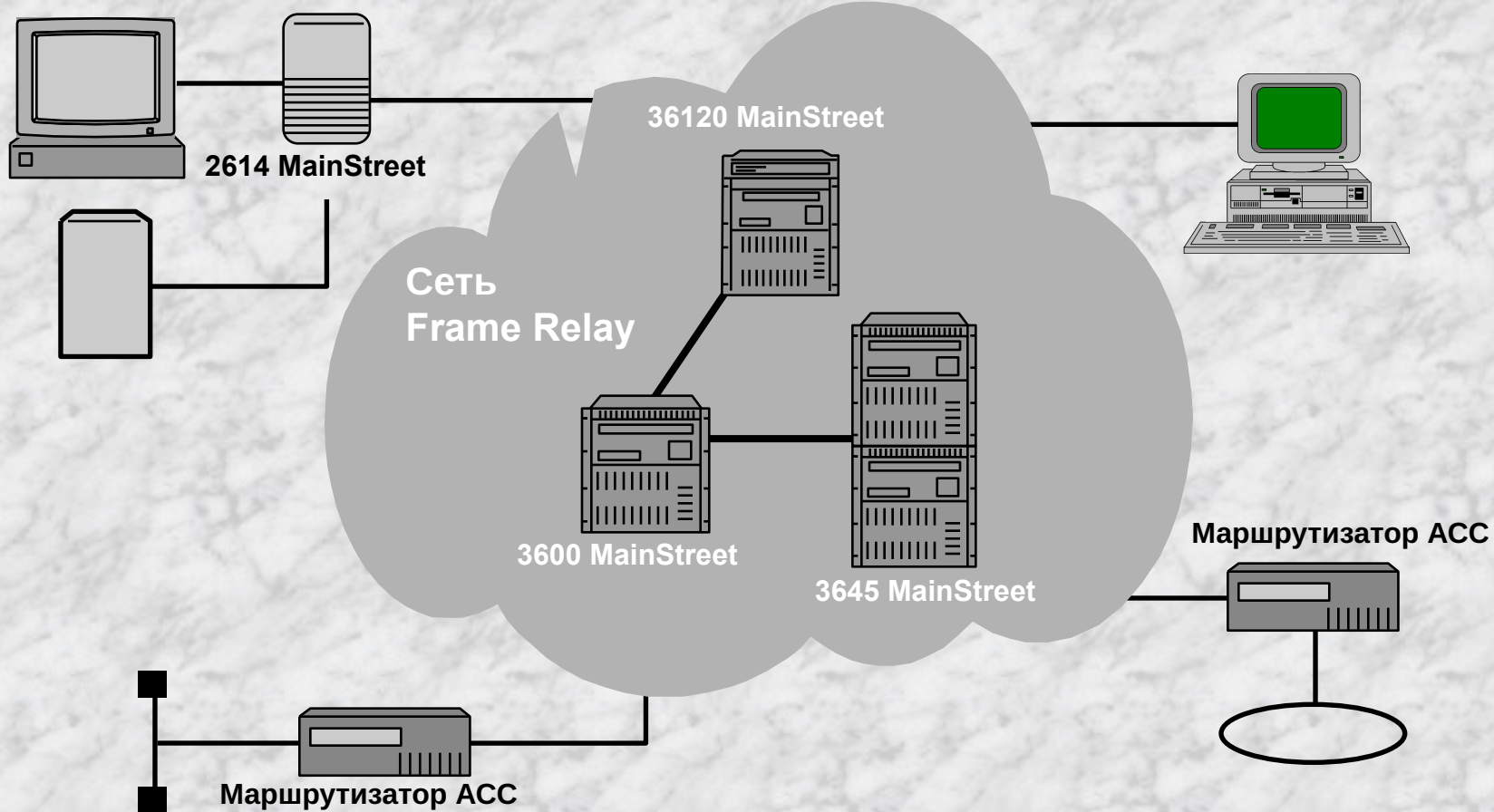


# Оборудование для сетей X.25

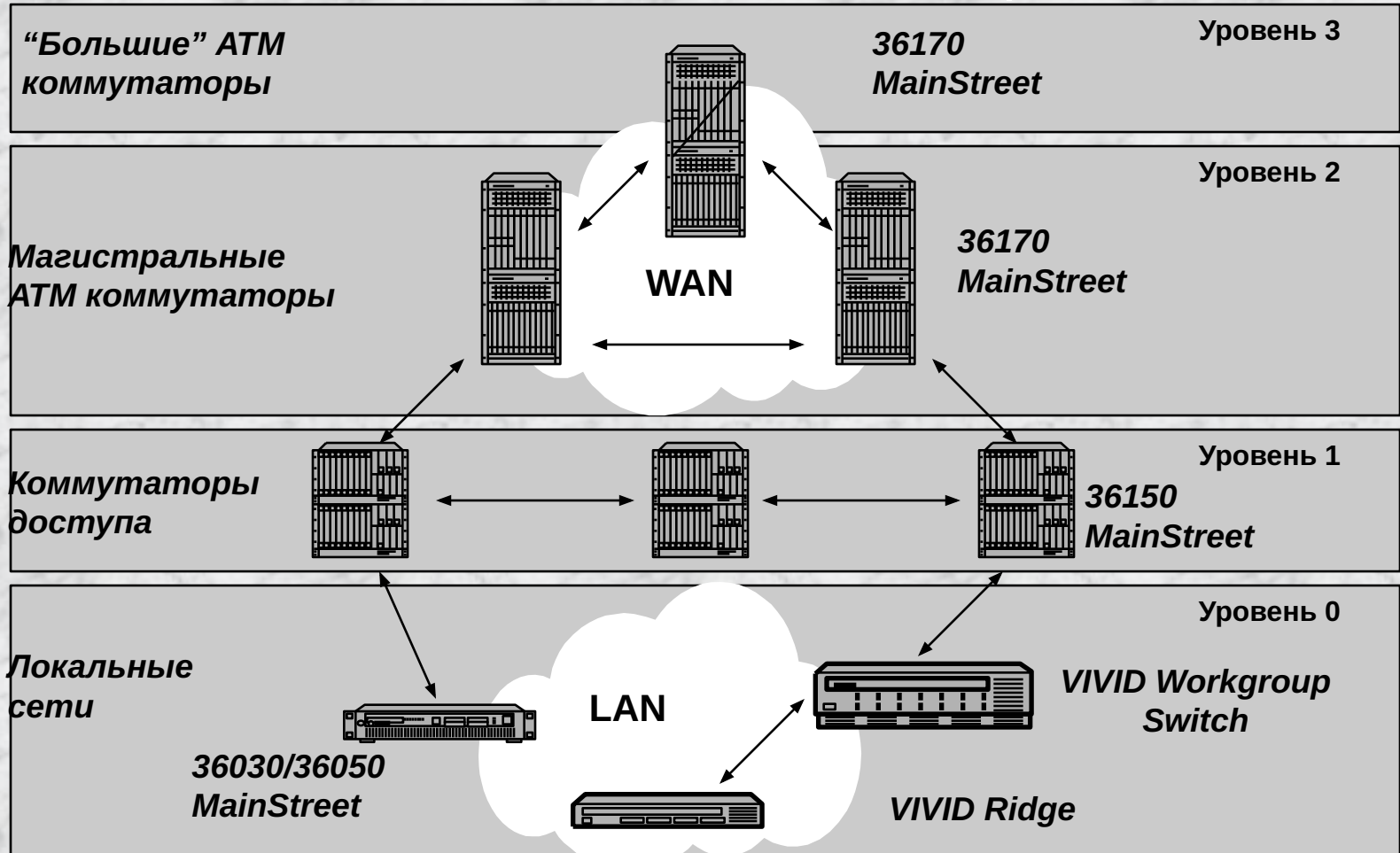




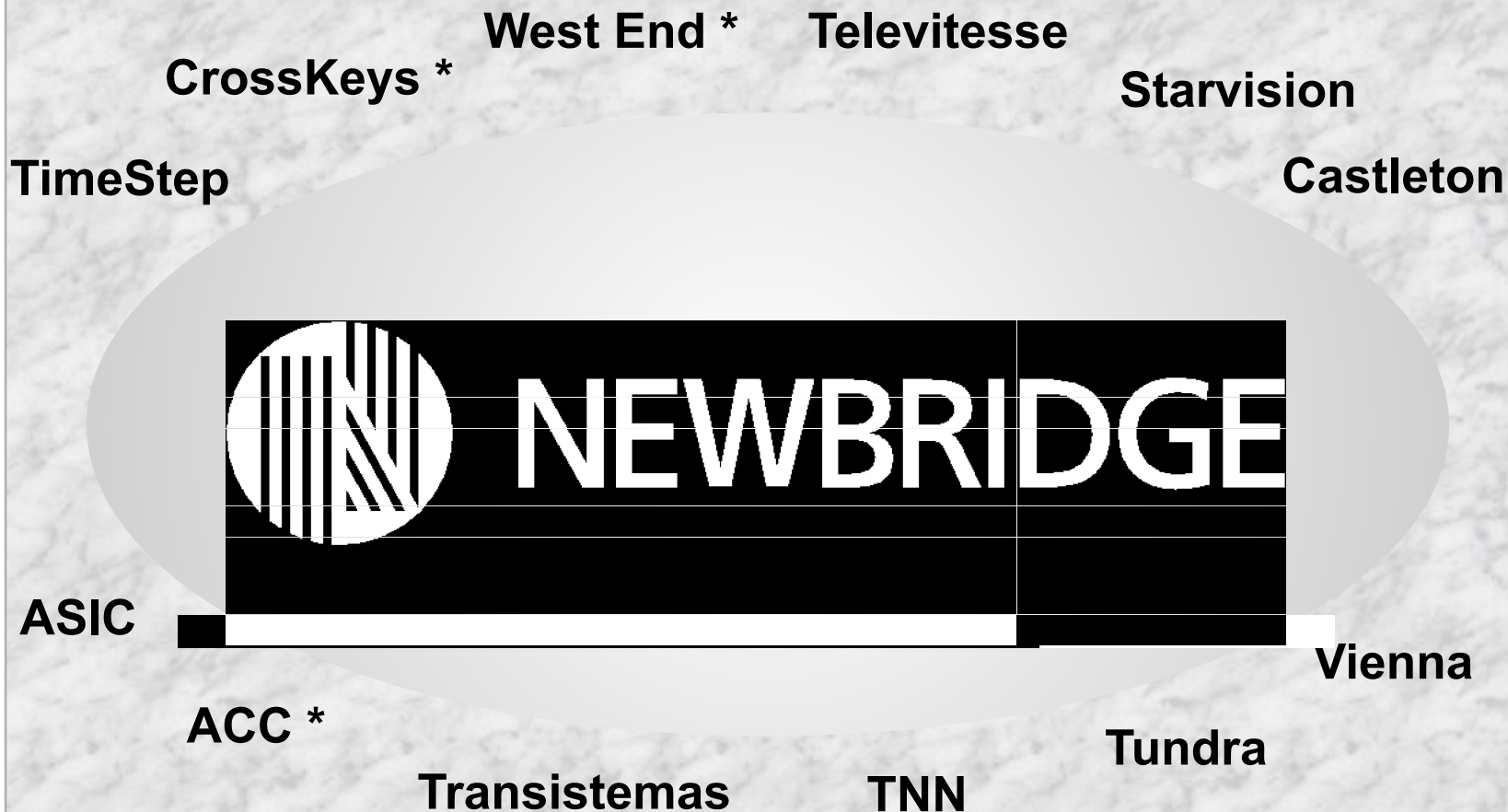
# Оборудование для сетей Frame Relay



# Оборудование для сетей ATM

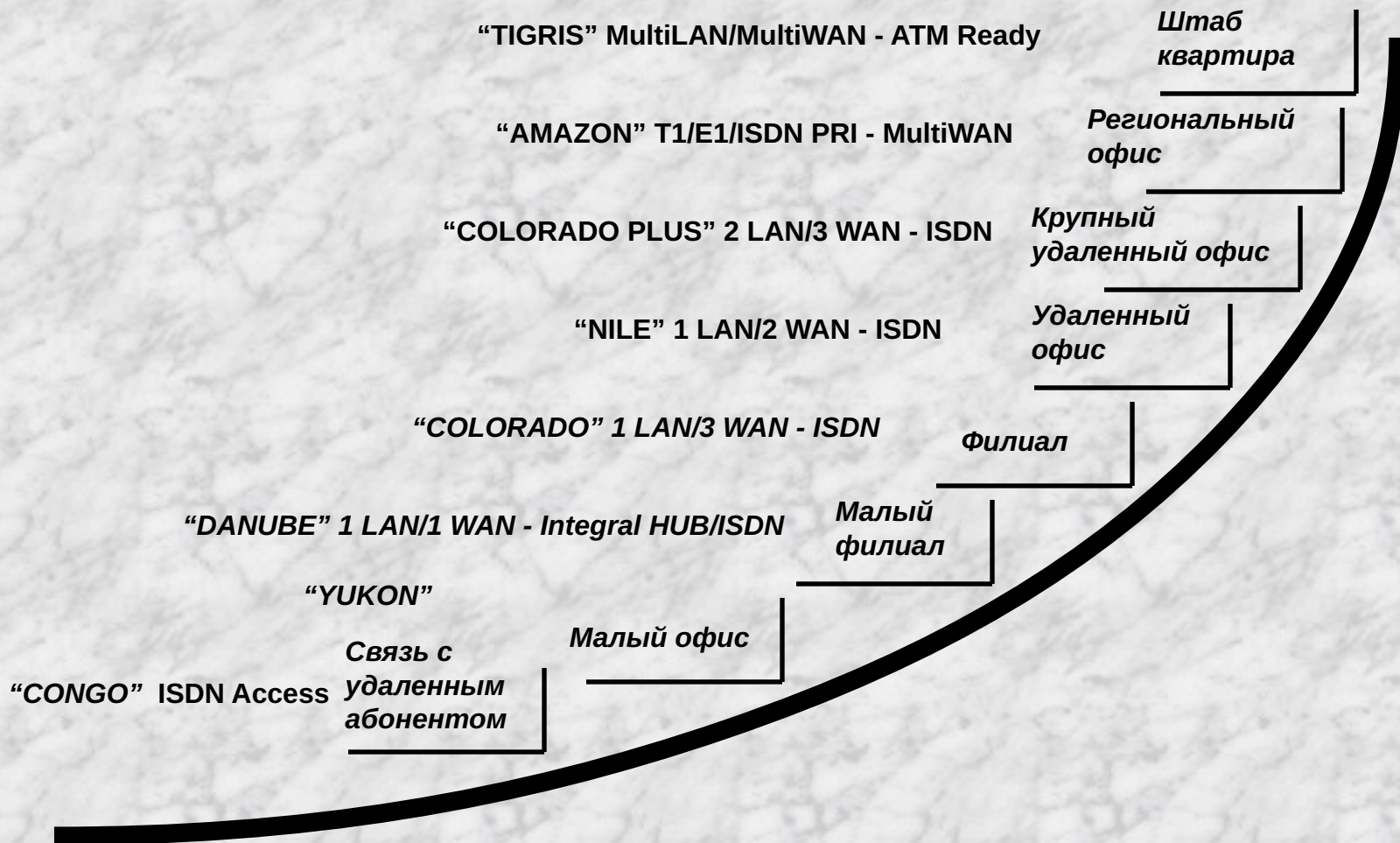


# Дочерние компании Newbridge Networks Corp.



*Звездочкой помечены компании, продукция которых предлагается на российском рынке.*

# Семейство мостов и маршрутизаторов АСС



# Системы управления сетями



**46020 MainStreet** - Сетевой менеджер, расширенный вариант 4602.

Предоставляет усовершенствованный пользовательский интерфейс с навигационными картами и гипертекстовой системой. Содержит улучшенный алгоритм маршрутизации, совместим с HP OpenView.

**4602 MainStreet** - Интеллектуальная сетевая рабочая станция для управления сетями с коммутацией каналов, frame relay, ATM; возможность получать отображение узлов, трактов, плат, портов, тайм-слотов. Функционирует на базе SUN.

**4601 MainStreet** - Обеспечивает управление и контроль по всей сети (до 100 узлов), действует на базе PC.

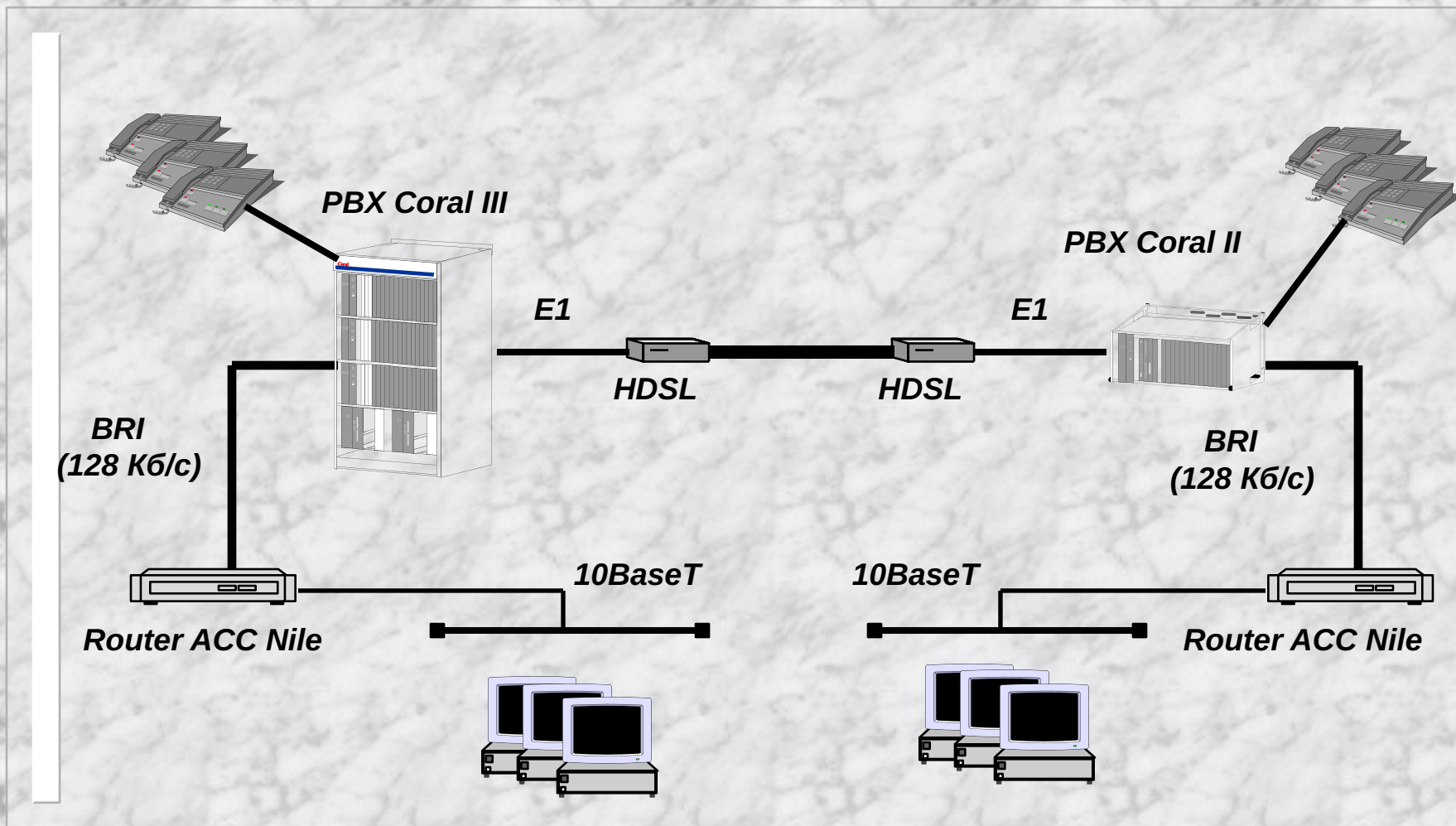
**4601A MainStreet** - Вспомогательный менеджер, с возможностью сбора сигналов аварии от любого администратора сети.

**Craft Interface** - Администратор узла, обеспечивающий управление узлами на месте с портативного PC.

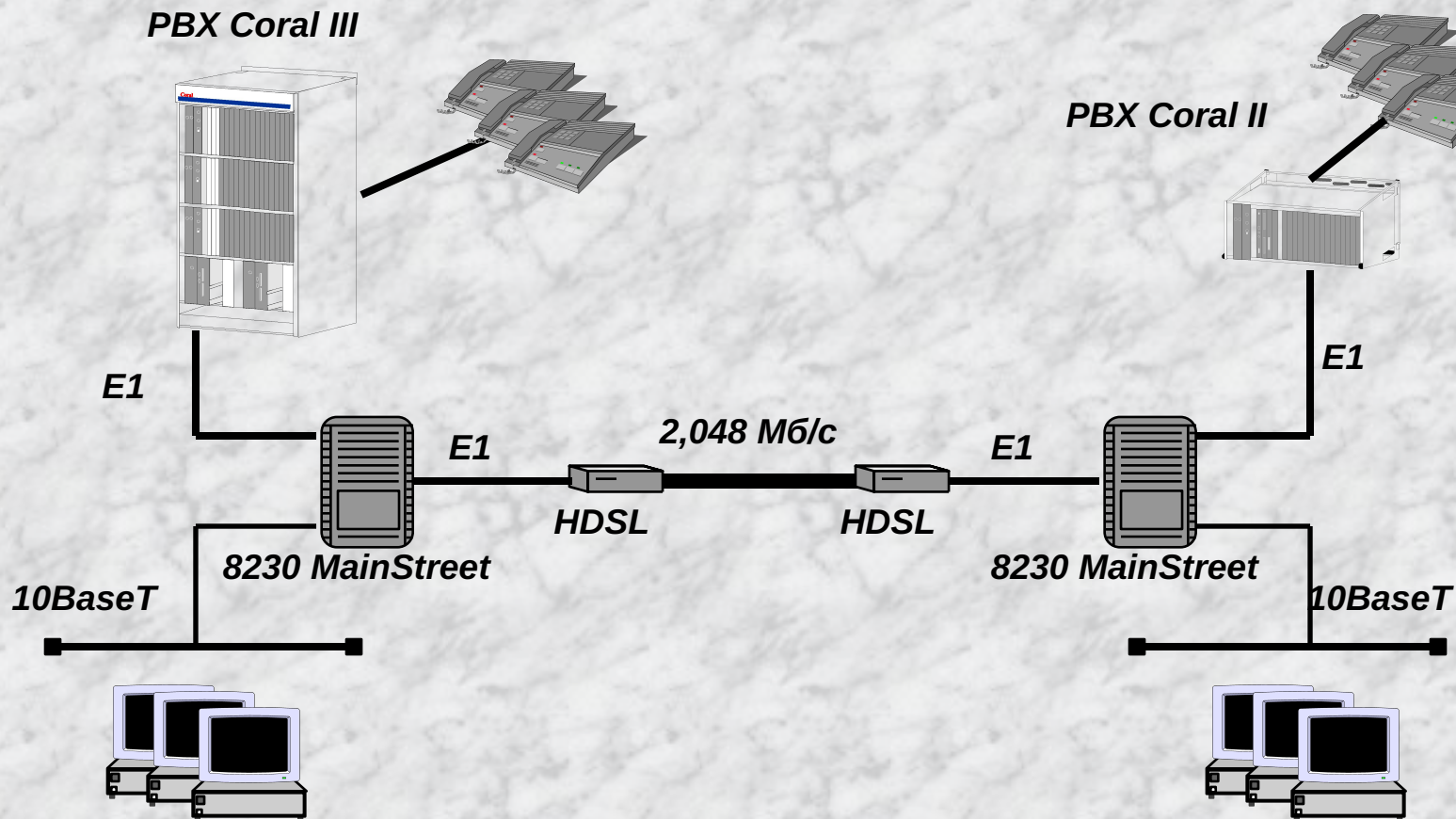
**Продукты CrossKeys** - Дополнительные модули управления к 4602/46020.

**Программы “зонтичного управления”** - Управление устройствами сторонних производителей.

# Маршрутизаторы ACC Nile при совместной передаче голоса и данных по каналам E1

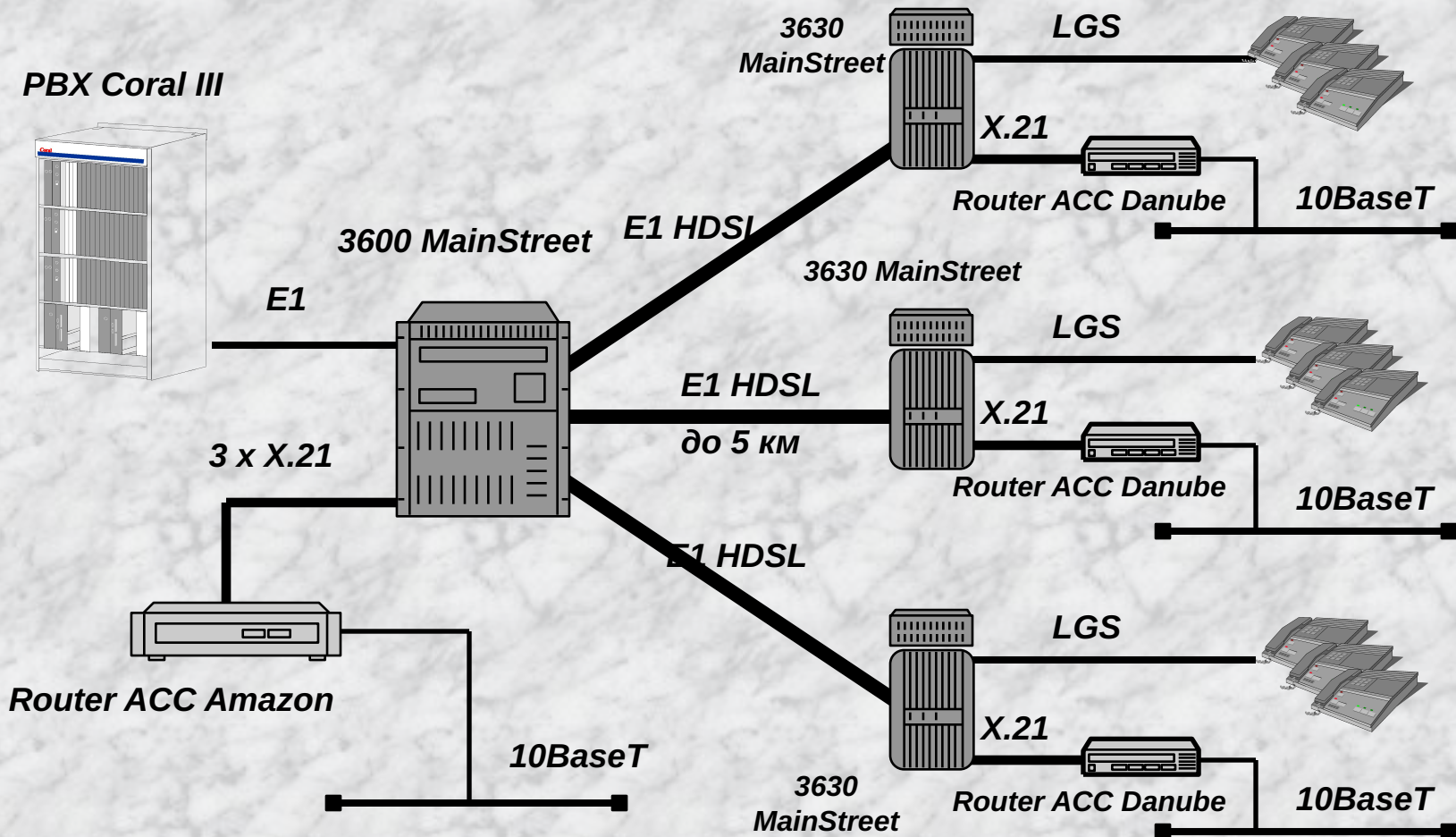
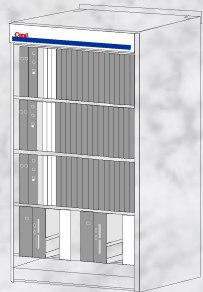


# 8230 MainStreet для совместной передачи голоса и данных по каналам E1



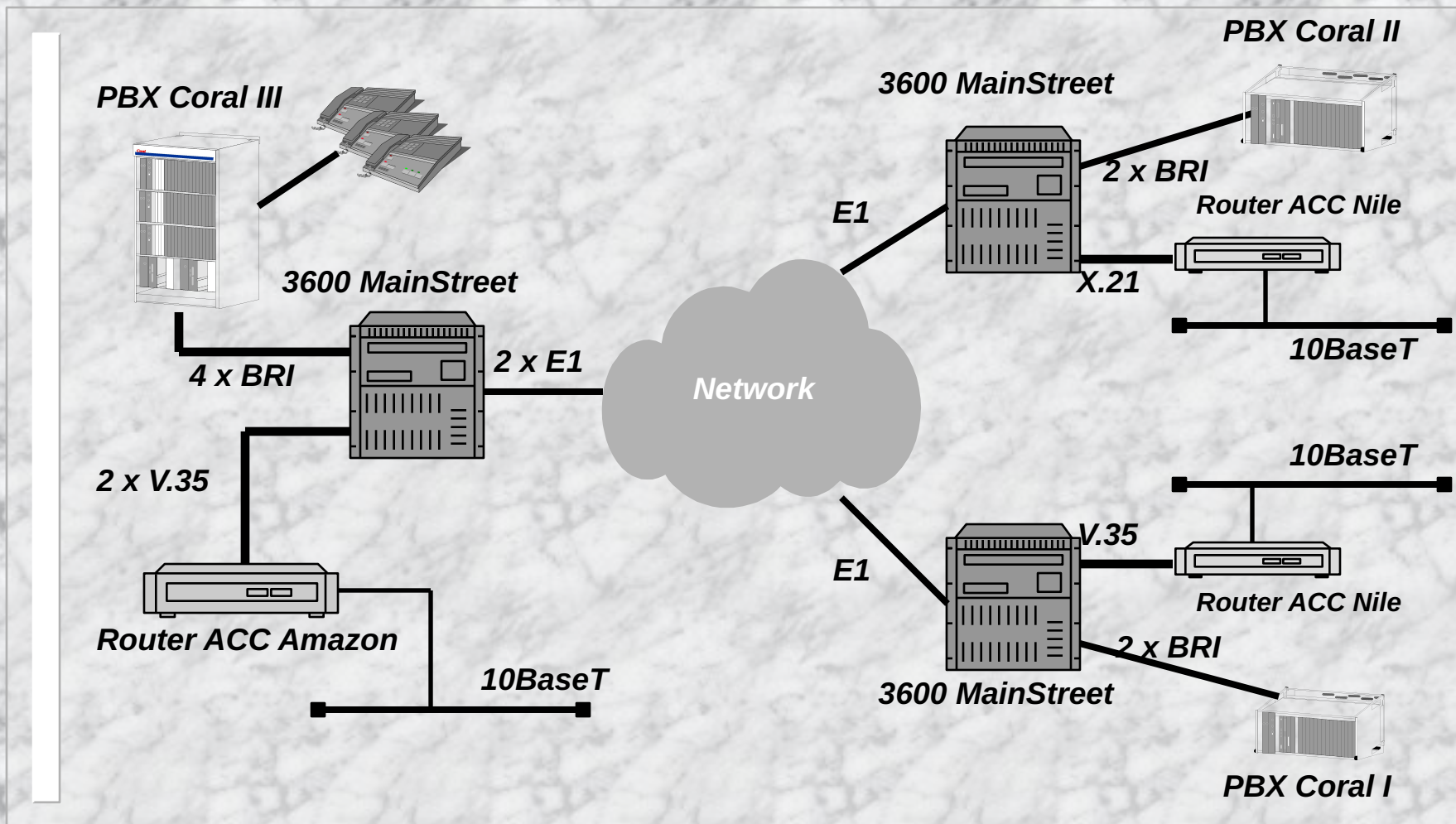
# 3600 и 3630 MainStreet для совместной передачи голоса и данных

PBX Coral III





# Объединение отделений компании через общественную сеть связи



# Концепция построения наложенной сети связи масштаба города

