



техно infotecs
2020 ФЕСТ

ТЕХНИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ

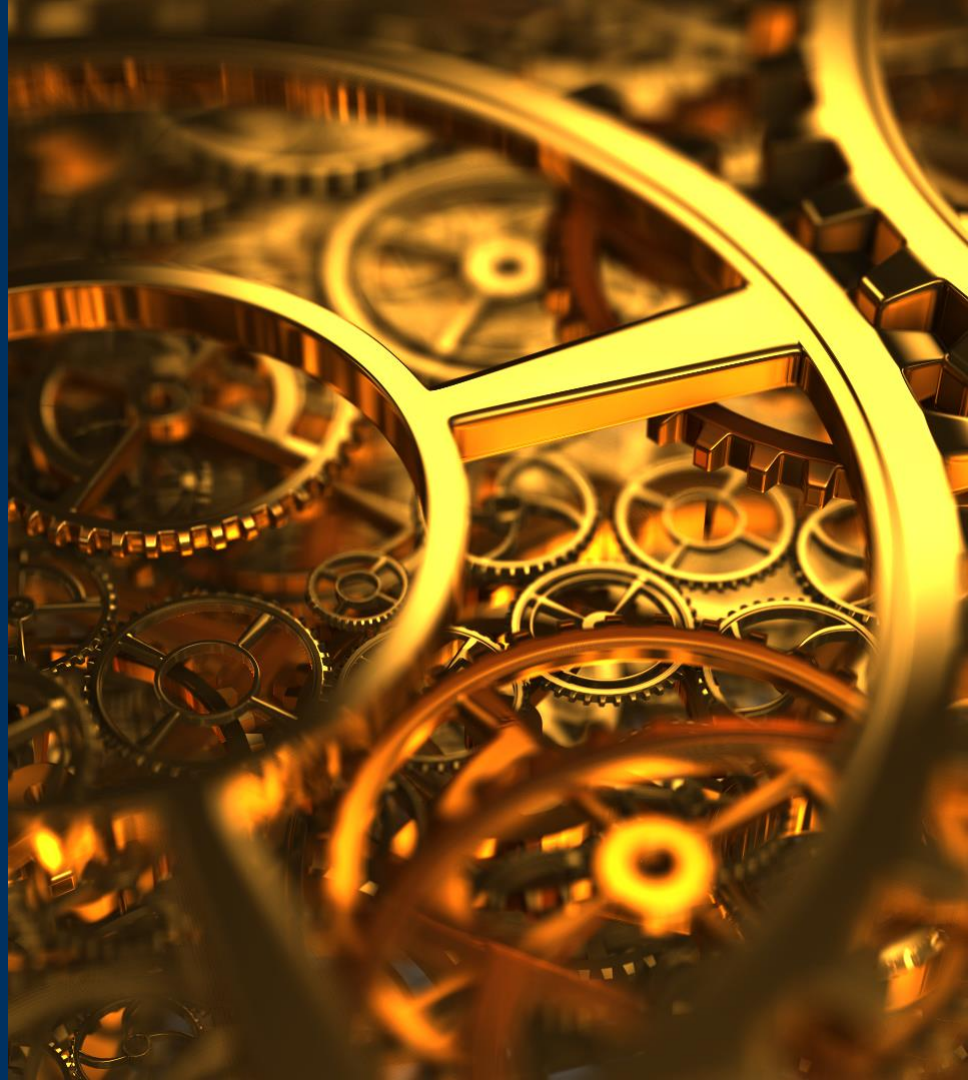
Мастер-класс

«Система управления нового поколения.
Централизованное управление сервисами ИБ»

Смирнов Николай
СРО

Краткое содержание

- Что такое Next Gen Management System и для чего
- Информационная безопасность в сервисной модели
- Сценарий быстрого развертывания защищенной сети





Система управления
следующего поколения

Инфраструктура решений ViPNet



Необходим эффективный подход к управлению!



Принципы Next Gen системы управления

1 **Единая система управления**
Решениями, сервисами, продуктами

2 **Единые объекты управления**
Пользователи, Устройства, Приложения

3 **Обогащение информации**
Взаимодействие и обмен данными

4 **Прозрачность**
Точность понимания происходящего

5 **Управление доступом**
Ролевая модель, изоляция

6 **Эргономика**
Простота освоения, Автоматизация

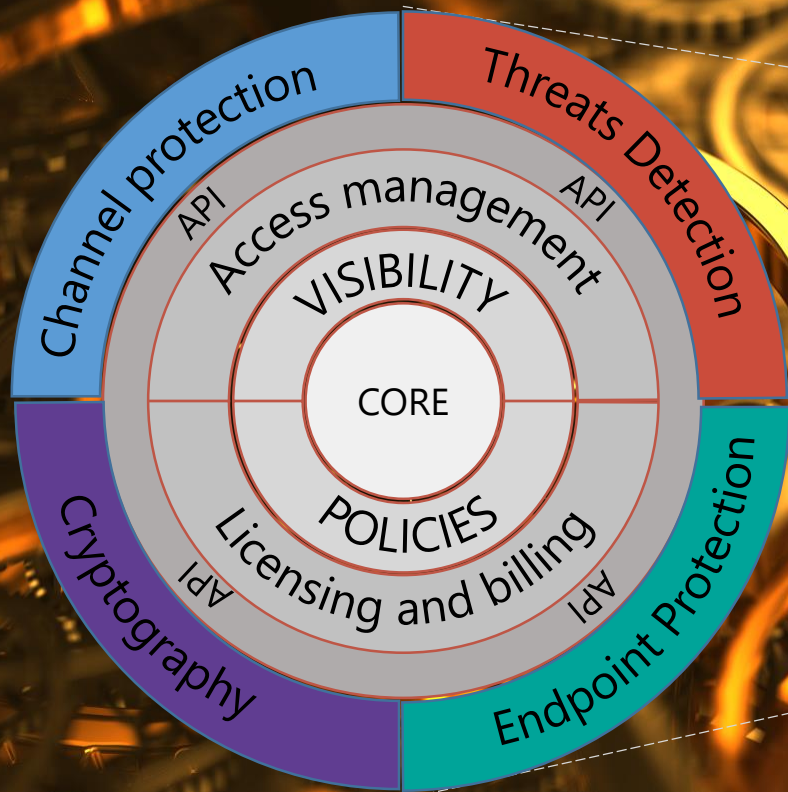
7 **Расширяемость**
API и стандартные протоколы

8 **Масштабируемость**
Под любые бизнес-сценарии

9 **Доверие**
Управление ключами, безопасность

10 **Поддержка сервисной модели**
Контроль, биллинг, мультиарендность

ViPNet PRIME



Варианты развертывания



ViPNet PRIME



Локально



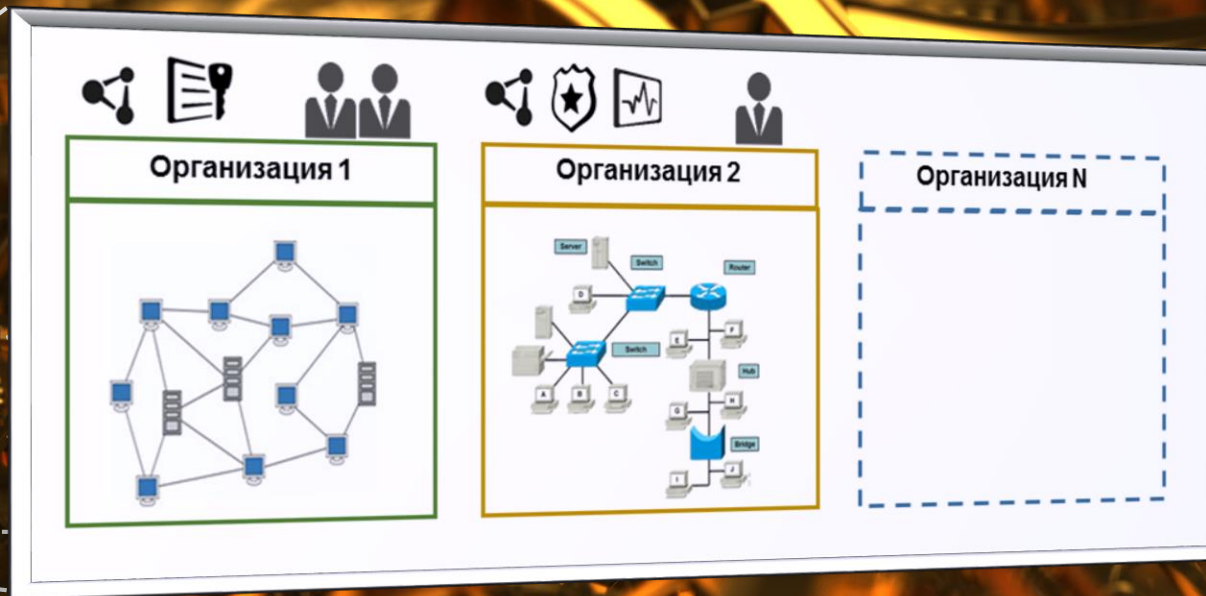
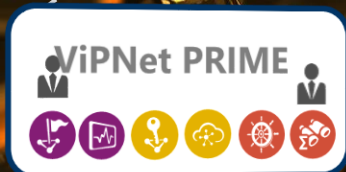
ViPNet PRIME



В облаке



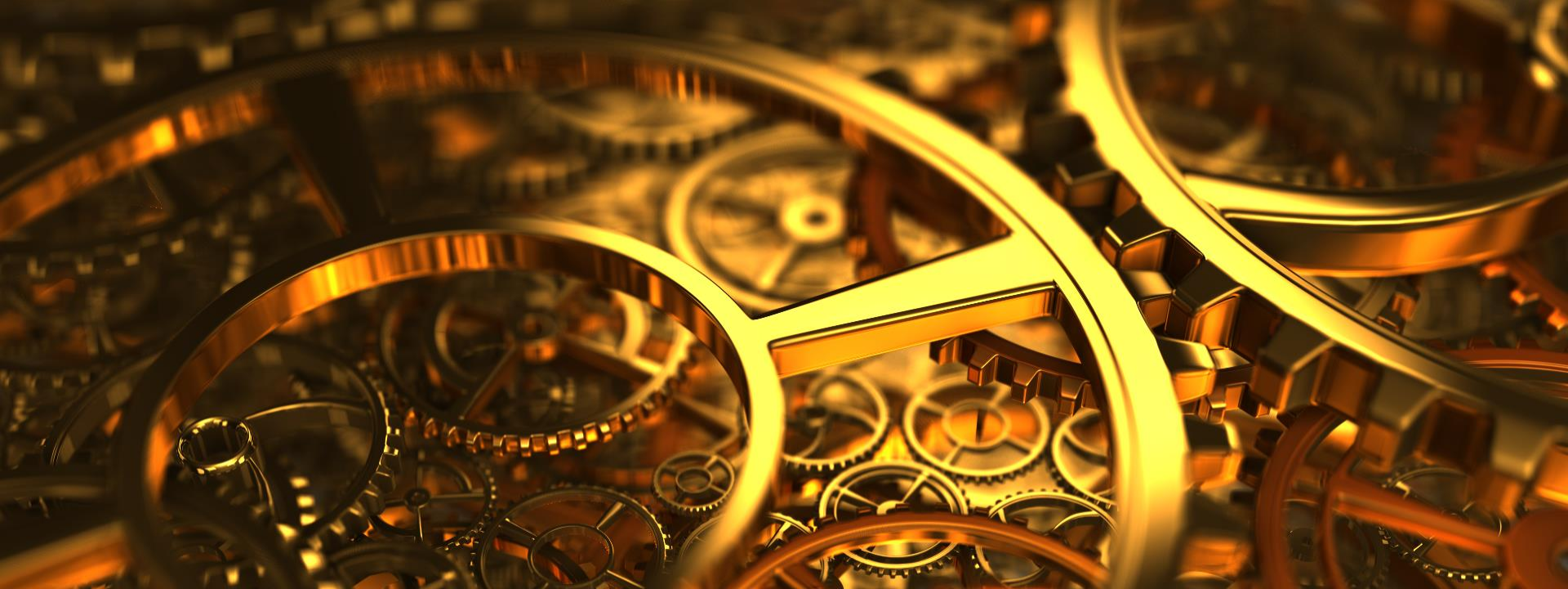
Мультиарендный доступ



Изолированные защищённые контейнеры

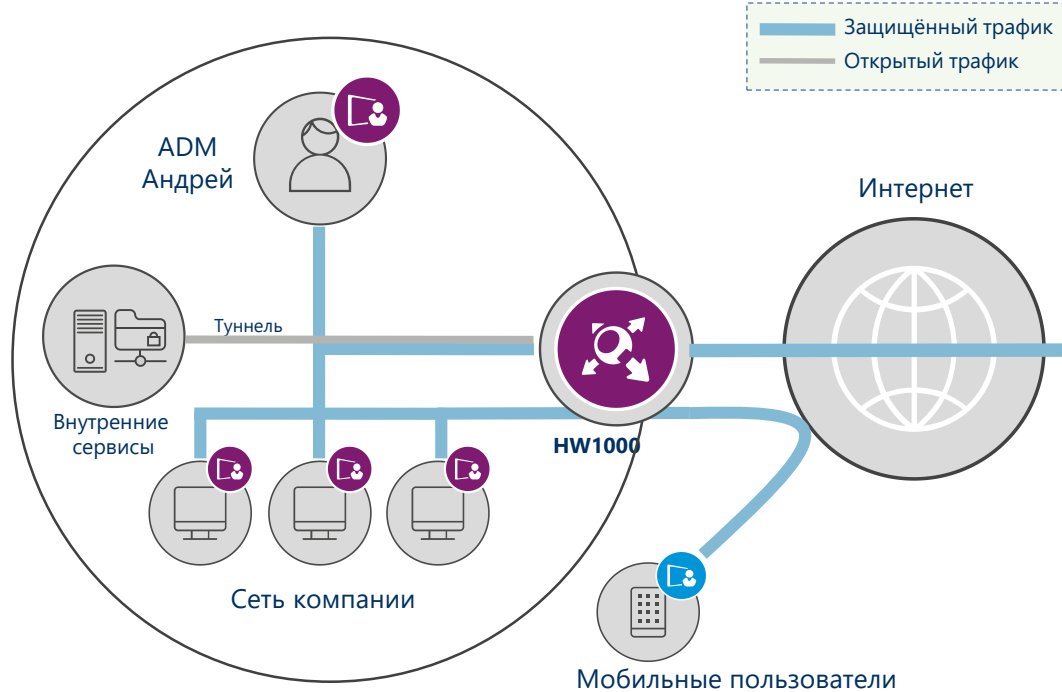
Функции для сервисной модели

- Гибкая ролевая модель доступа
- WEB-доступ через SSL
- Управление лицензиями
- UI рассчитан на работу с планшетов
- Отчёты по использованию продуктов
- Масштабируемость
- Мультиарендный доступ
- Упрощённое разворачивание продуктов

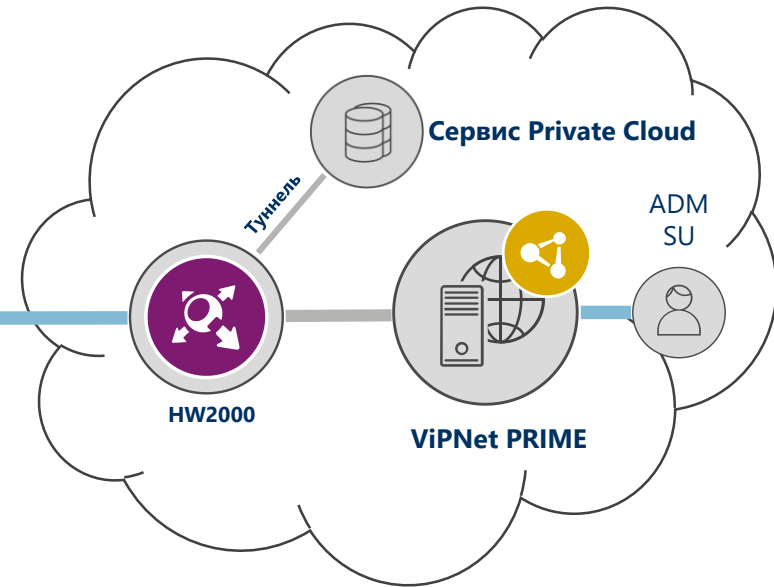


Сценарий № 1.
Управление сервисами ИБ

Компания «Енисей Инфобез»



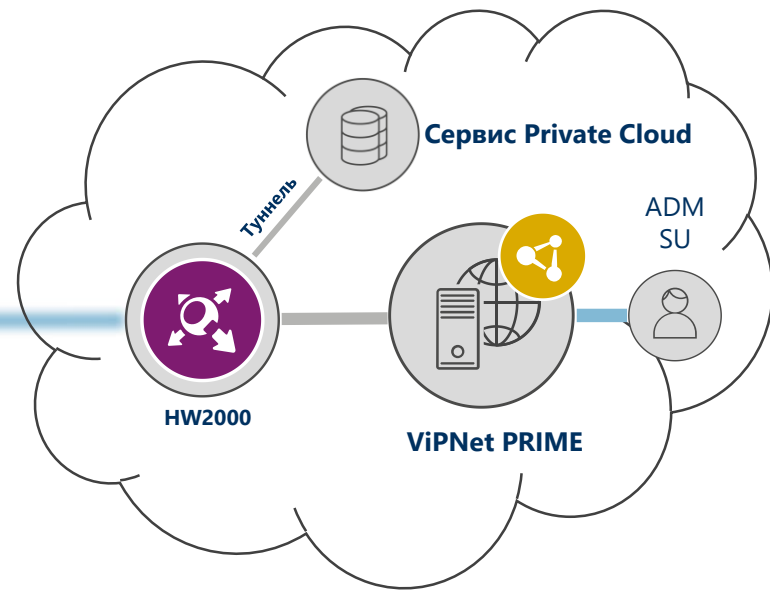
Сервис-провайдер «Альфа»



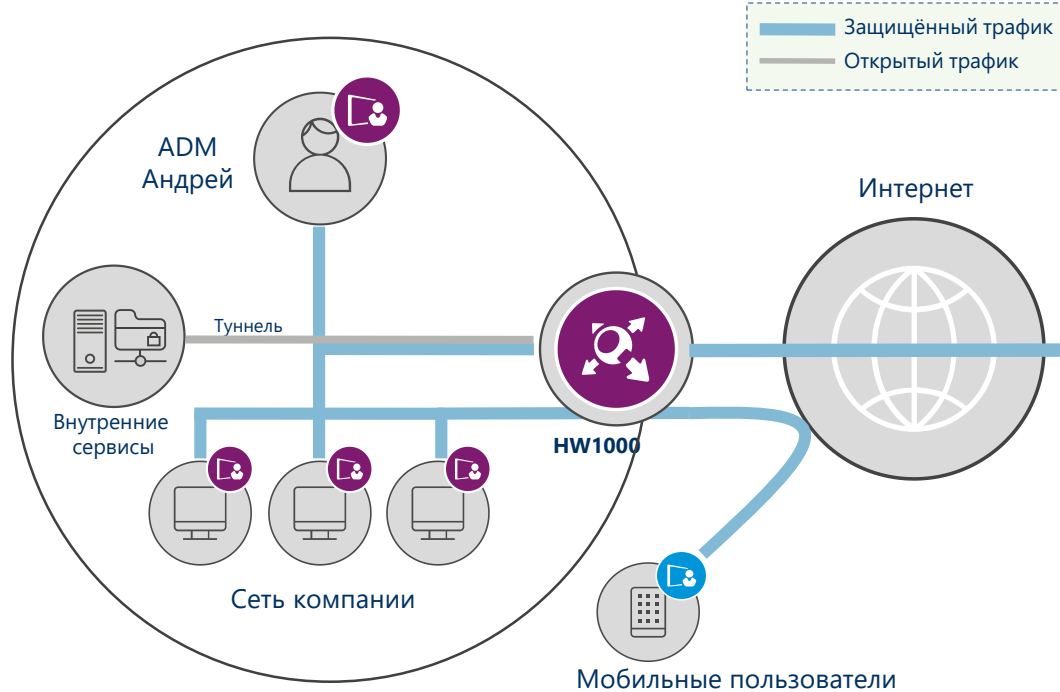
Компания «Енисей Инфобез»



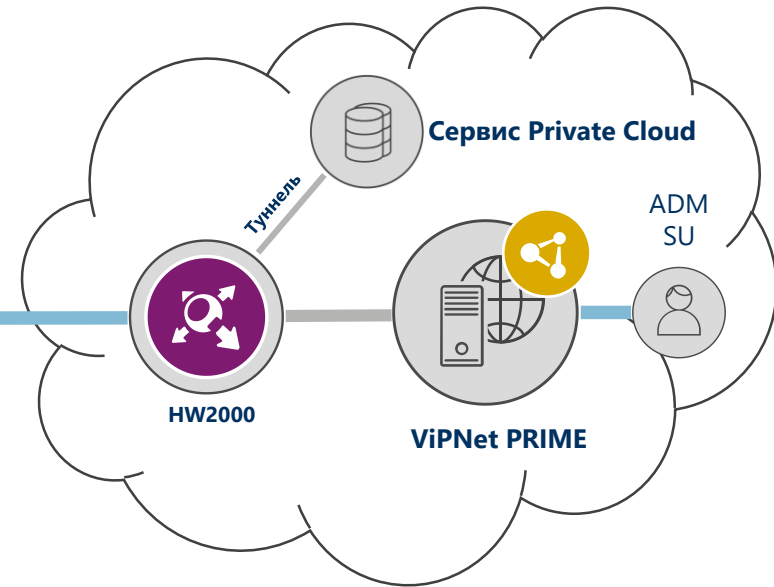
Сервис-провайдер «Альфа»



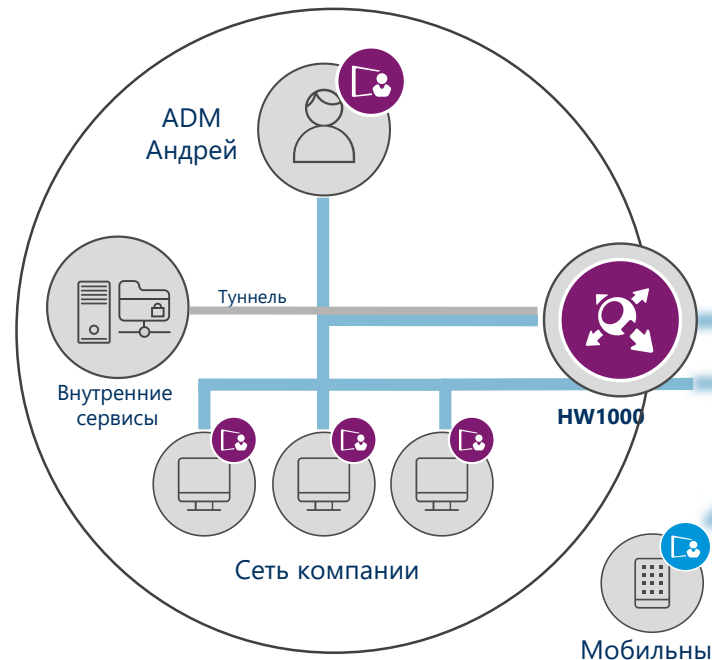
Компания «Енисей Инфобез»



Сервис-провайдер «Альфа»



Компания «Енисей Инфобез»



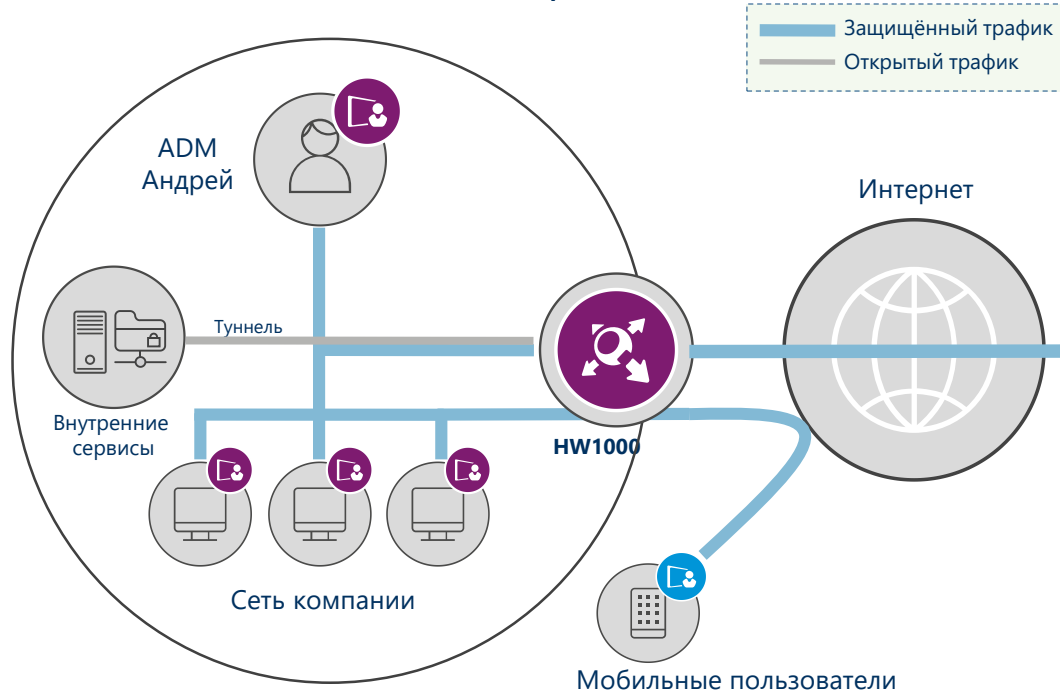
Тонкая линия: Точечный канал
Толстая линия: Штатный канал



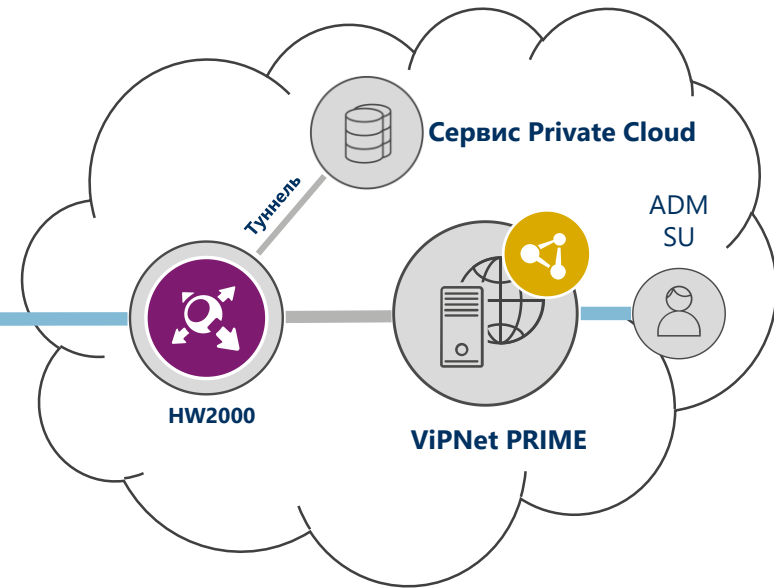
Сервис-провайдер «Альфа»



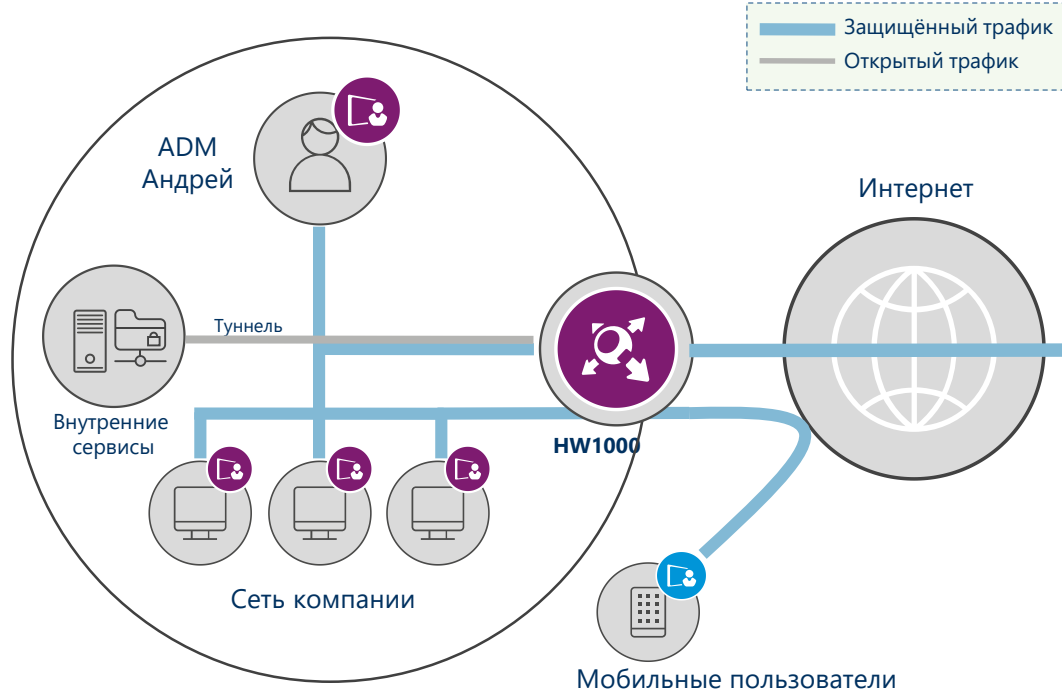
Компания «Енисей Инфобез»



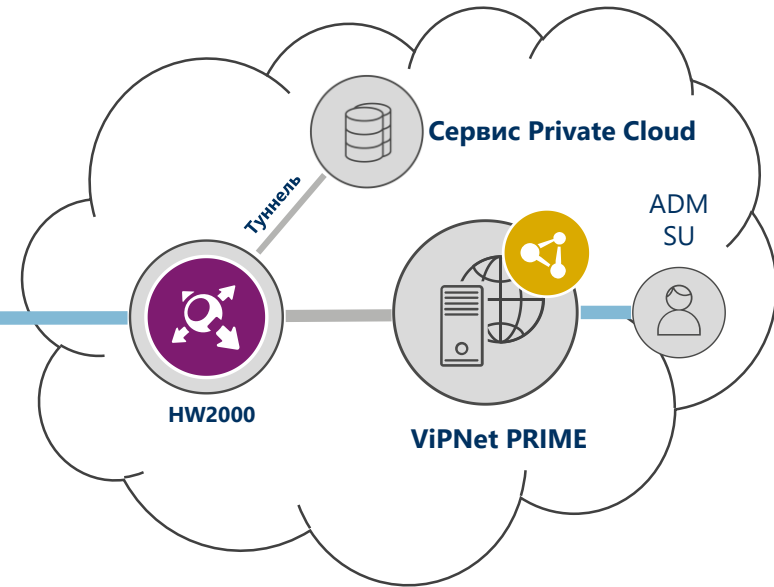
Сервис-провайдер «Альфа»



Компания «Енисей Инфобез»



Сервис-провайдер «Альфа»





Сценарий № 2.
Удалённое разворачивание новых устройств

ViPNet Rollout Center

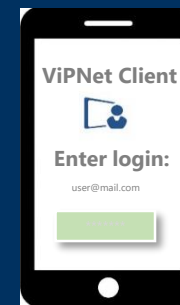
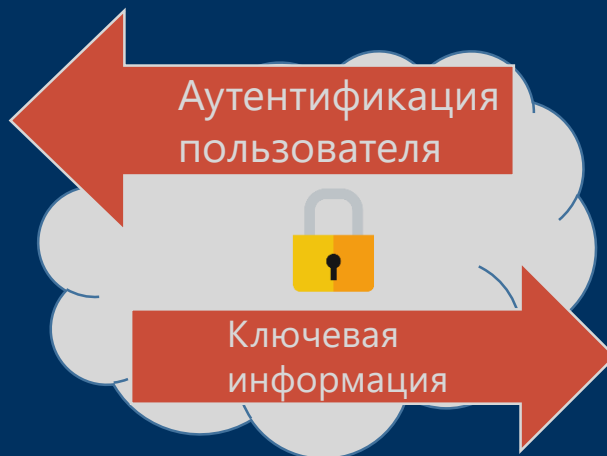
ViPNet PRIME



Каталог пользователей



Rollout Center





ТЕХНО infotecs
2020 Фест

передаю микрофон
Александру
Василенкову