



НАУЧНО-ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ СИСТЕМ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

SafePhone PLUS.

Организация защиты корпоративной системы связи

Хурцилава Тимур Вахтангович

Директор Департамента внедрения и обслуживания комплексных
систем безопасности,

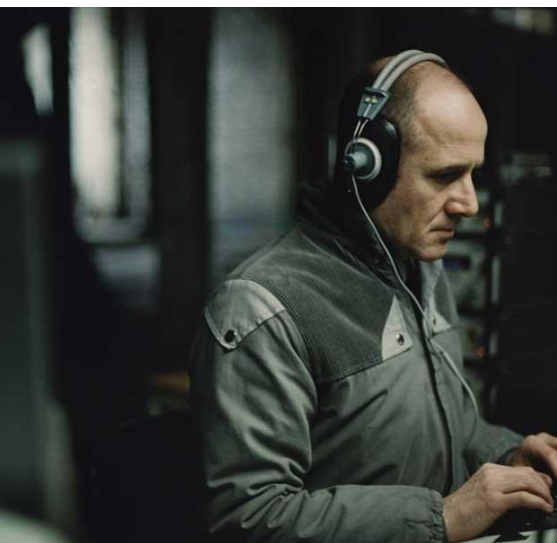
тел.: (495) 646-75-63, доб. 355; сот. (915) 390-09-35

e-mail: tkhurtsilava@niisokb.ru

www.niisokb.ru



...до сотрудничества спецслужб с оператором



Bundesnachrichtendienst





Прослушивание GSM переговоров



«В наше время политикам говорить по мобильному телефону — это нечто вроде эксгибиционизма»

Дмитрий Песков

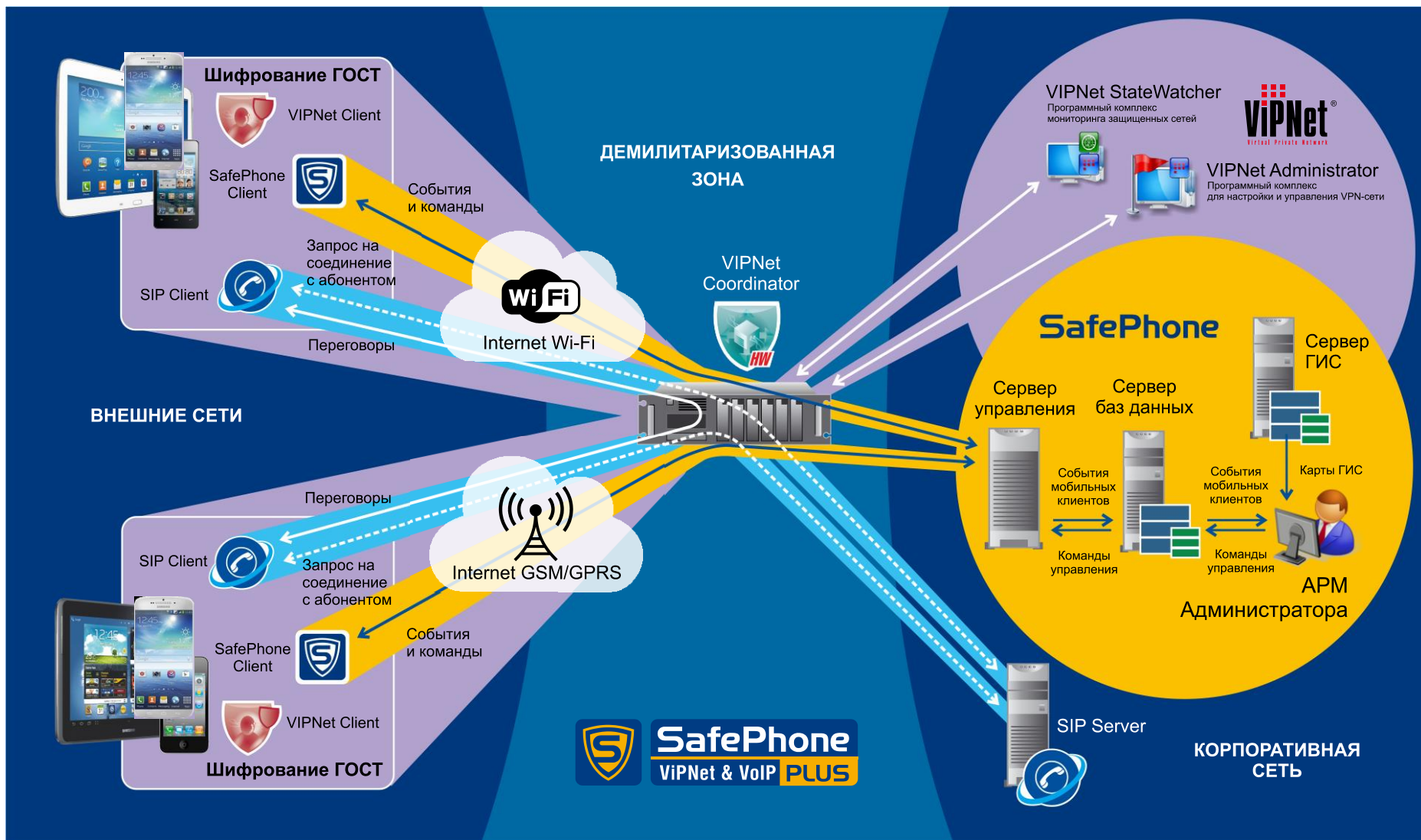


- Безопасность телефонных переговоров
- Защита мобильного устройства
- Защищенный доступ к корпоративным ресурсам
- Конфиденциальный обмен данными
- Безопасная видеоконференцсвязь на мобильных устройствах
- Возможность интеграции с корпоративной АТС





Организация защиты корпоративной системы связи на основе решений SafePhone и VipNet





Защита корпоративной системы мобильной связи

SafePhone
ViPNet & VoIP **PLUS**

**Комплексное решение для защиты
корпоративной мобильной связи**



SafePhone

Система защиты информации на корпоративных
мобильных устройствах с централизованным управлением

- Защита от несанкционированного доступа к конфиденциальной информации
- Предотвращение несанкционированной установки стороннего программного обеспечения
- Ведение банка доверенного программного обеспечения
- Контроль использования служебных мобильных устройств
- Применение различных политик безопасности на территории предприятия и за её пределами
- Мониторинг событий и развитая система отчетов
- Сертификат ФСТЭК



Защита корпоративной системы мобильной связи

SafePhone
ViPNet & VoIP **PLUS**

**Комплексное решение для защиты
корпоративной мобильной связи**



Mobile VoIP

Голосовая связь по каналам Интернет или по локальным сетям, доступным с мобильного устройства

- Возможность ведения конфиденциальных переговоров по мобильному телефону с мобильными и стационарными абонентами
- Снижение затрат на оплату GSM трафика
- Возможность предоставления абонентам дополнительных услуг:
 - переадресация звонков
 - конференц-связь, видеоконференция
 - шифрованные SMS, MMS, голосовая почта
 - единый номер в корпорации
 - информационно-справочные услуги



Защита корпоративной системы мобильной связи

SafePhone
ViPNet & VoIP **PLUS**

**Комплексное решение для защиты
корпоративной мобильной связи**

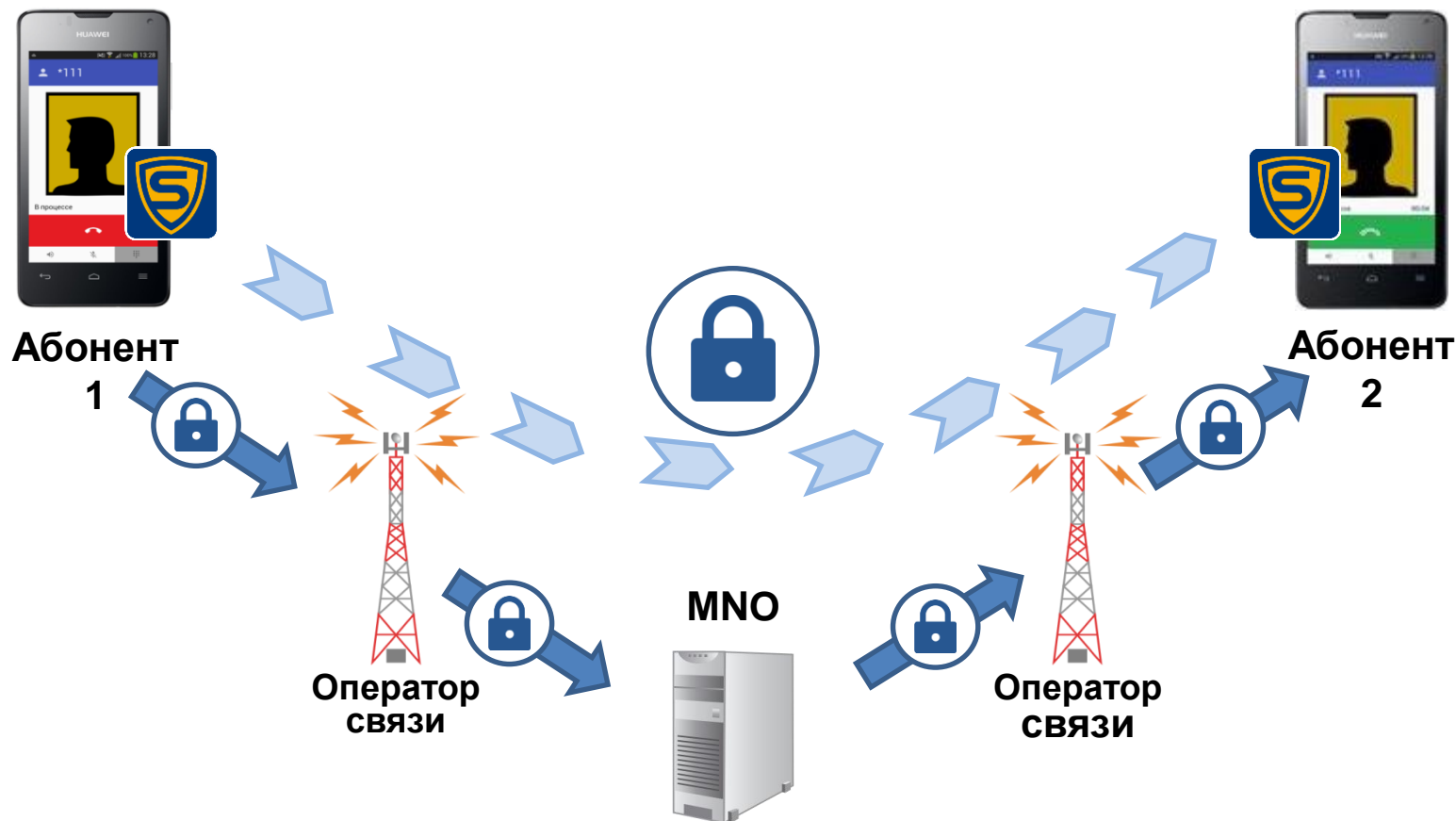


ViPNet Client

ViPNet – защищенная, доверенная среда передачи информации с использованием публичных и выделенных каналов связи (Интернет, телефонные и беспроводные линии связи) путем организации виртуальной частной сети (VPN) с централизованным управлением

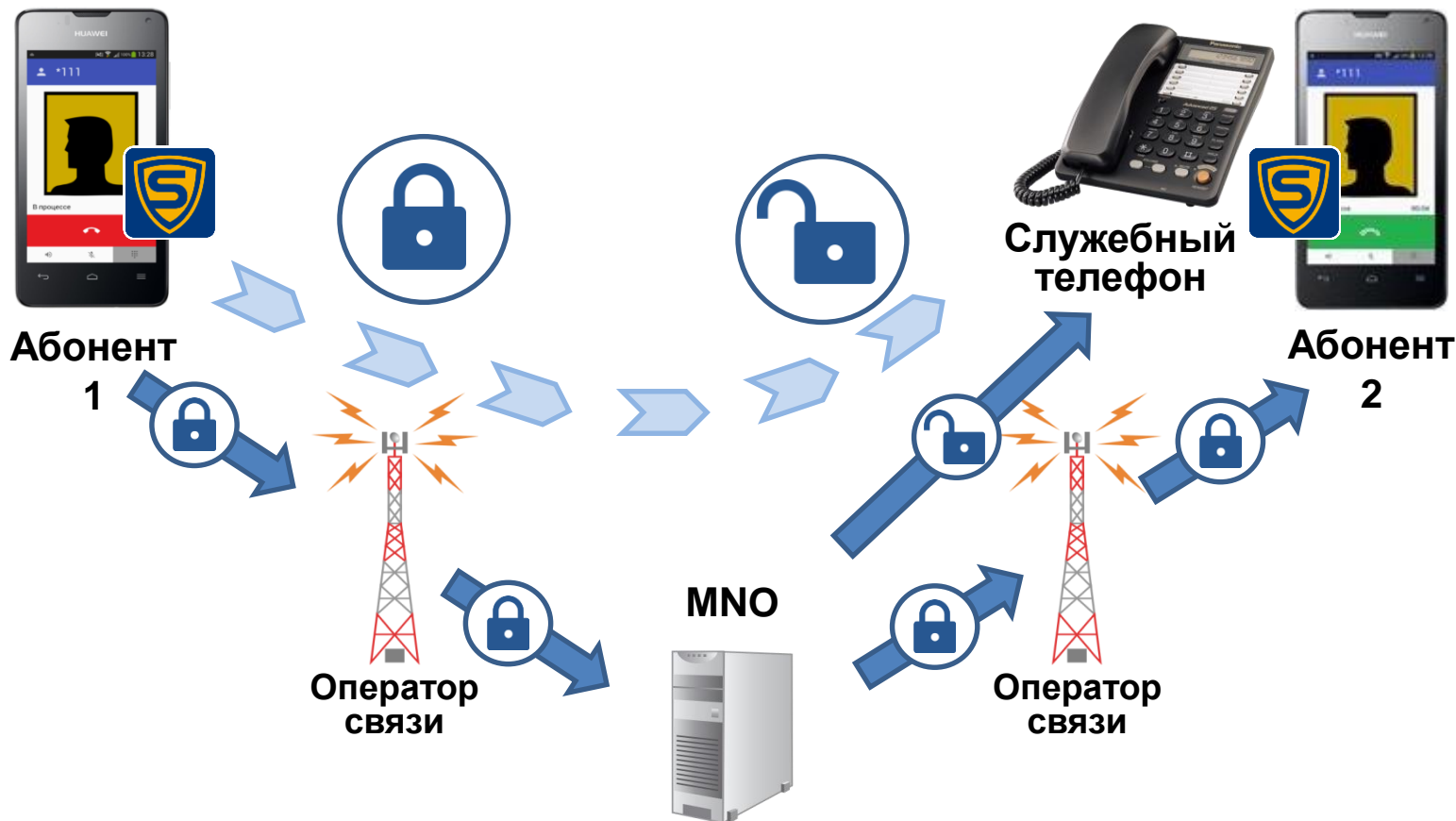
- Доступ к корпоративным информационным ресурсам
- Доступ к корпоративным терминальным серверам и веб-порталам
- Защищенная IP-телефония и другие средства коммуникации
- Защита от сетевых атак
- Сертифицированное решение с российской криптографией

Сценарий 1



Сценарий 2

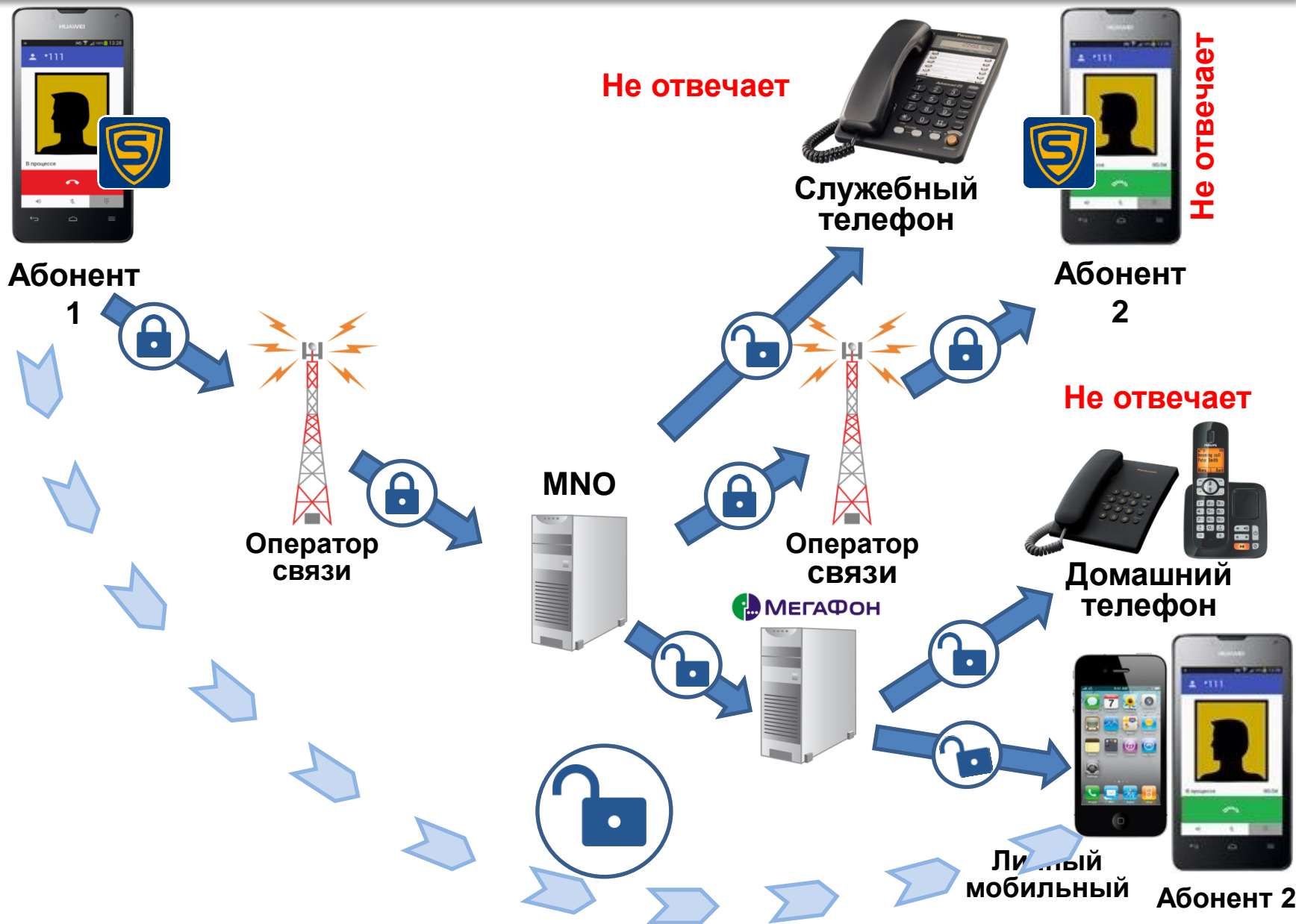
Не отвечает



Сценарий 3



Сценарий 4





Преимущества решения

- Российская разработка, соответствующая требованиям регулирующих органов
- Сертификация по требованиям регуляторов в области ИБ
- Внедрение в требуемом функциональном наполнении (Enterprise, Standard, Small)
- Масштабирование и наращивание возможностей
- «Кастомизация» и настройка под требования заказчика



Преимущества решения

 СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ГАЗПРОМСЕРТ
POCC RU.3022.04ГО00

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
«Научно-испытательный институт систем обеспечения комплексной безопасности» (ОС «НИИ СОКБ»)
117246, г. Москва, Научный проезд, д. 6, тел. +7(495) 646-75-63, факс +7(495) 646-75-64
№ ГО00.RU.1313 от 15.12.2010

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ ГО00.RU.1313.H00163 П 1312

Срок действия с 08.02.2012 по 07.02.2015
продукция

Система защиты корпоративной сотовой связи с централизованным управлением «SafePhone»
«серийный выпуск»

КОД ОКП: 50 0000 (ОК 005) КОД ТН ВЭД РФ:

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
требованиям по безопасности информации, заданным в технических условиях
ТУ 8000-017-95561296-2011
ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Закрытое акционерное общество
«Национальный Инновационный Центр»
ИНН 7704559380, 119121, г. Москва, Земельно-лесной пер. д. 12,
тел.: +7(495) 504-16-14, факс: +7(495) 504-16-14, e-mail: info@nic-info.ru
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Закрытому акционерному обществу
«Национальный Инновационный Центр»
ИНН 7704559380, 119121, г. Москва, Земельно-лесной пер. д. 12,
тел.: +7(495) 504-16-14, факс: +7(495) 504-16-14, e-mail: info@nic-info.ru
НА ОСНОВАНИИ


Протокола сертификационных испытаний от 03.02.2012 № 519-ИЛ-ФП
ИЛ «ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ» (рег. № ГО00.RU.2216).
Технического заключения от 03.02.2012 № 519-ИЛ-ФП
ИЛ «ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ» (рег. № ГО00.RU.2216).
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификация по схеме № Зс

Заместитель
Руководителя Центра сертификации
М.П.
Эксперт


М.Е. Костенко
заместитель, фамилия


И.А. Калайда
заместитель, фамилия

 СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ
СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ
ПО ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ
№ POCC RU.0001.01БИ00

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ 3005

Выдан 24 октября 2013 г.
Действителен до 24 октября 2016 г.


Настоящий сертификат удостоверяет, что система защиты корпоративной сотовой связи «SafePhone», разработанная ЗАО «Национальный Инновационный Центр» в соответствии с техническими условиями ТУ 5014-001-95561296-2012, является программным средством общего назначения со встроенными средствами защиты от несанкционированного доступа к информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, реализующим функции идентификации и аутентификации пользователей, контроля доступа пользователей к мобильному контенту и интерфейсам, регистрации событий безопасности, контроля целостности компонентов системы защиты, защиты памяти мобильных устройств, соответствует требованиям руководящего документа «Защита от несанкционированного доступа к информации. Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню контроля отсутствия несанкционированных возможностей» (Гостехкомиссия России, 1999) – по 4 уровню контроля и техническим условиям.

Обработка информации ограниченного доступа на мобильных устройствах без применения сертифицированных ФСБ России средств криптографической защиты информации, имеющих заключение о корректности встраивания в мобильное устройство и предназначенных для шифрования информации при ее хранении и передаче по каналам связи, запрещается.

Сертификат выдан на основании результатов сертификационных испытаний, проведенных испытательной лабораторией ООО «ГАЗИНФОРМСЕРТИС» (аттестат аккредитации от 04.04.2006 № СВИ RU.1862.6033.024) – технического заключения от 24.09.2013, и экспертного заключения от 01.10.2013 органа по сертификации ФАУ «ГНИИ ПТИ ФСТЭК России» (аттестат аккредитации от 26.04.2005 № СВИ RU.840.A92.097).

Заявитель: ЗАО «Национальный Инновационный Центр»
Адрес: 119121, г. Москва, Земельно-лесной пер., д. 12
Телефон: (495) 504-1614

Контроль маркирования знаками соответствия сертифицированной продукции и инспекционный контроль ее соответствия требованиям, указанным в техническом сертификате руководящего документа и техническим условиям осуществляется испытательной лабораторией ООО «ГАЗИНФОРМСЕРТИС».


ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ФСТЭК РОССИИ
А.Кун

Настоящий сертификат/сертификат в Едином федеральном реестре сертифицированных средств защиты информации
24 октября 2013 г.

 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА БЕЗОПАСНОСТИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Система сертификации POCC RU.0001.030001

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер СФ/ИИ-1971 от "12" сентября 2012 г.
Действителен до "12" сентября 2015 г.

Выдан открытому акционерному обществу «ИнфоТекС».

Настоящий сертификат удостоверяет, что изделие «Программный комплекс «ViPNet Client iOS» в составе согласно формуляру ФРКБ.00072-02 30 01 ФГО

соответствует требованиям ГОСТ 28147-89, ГОСТ Р 34.11-94 и требованиям ФСБ России к средствам криптографической защиты информации класса КС1 и может использоваться для криптографической защиты (шифрование и шифротополнения данных, передаваемых в IP-сетях по сети связи общего пользования) информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну.

Сертификат выдан на основании результатов проведенных обществом с ограниченной ответственностью «Центр сертификационных исследований»
сертификационных испытаний образца продукции № 663А-001001.

Безопасность информации обеспечивается при выполнении требований порятитивных документов формуляра ФРКБ.00072-02 30 01 ФГО.

Заместитель руководителя Научно-технической
службы – начальник Центра защиты информации
и специальной связи ФСБ России


А.М.Иванов

Настоящий сертификат зарегистрирован в государственном реестре сертификатов ФСБ России.

Заместитель начальника Центра по лицензированию,
сертификации и защите государственной тайны ФСБ России


А.Н.Ковалев



НАУЧНО-ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ СИСТЕМ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Спасибо за внимание!

www.niisokb.ru