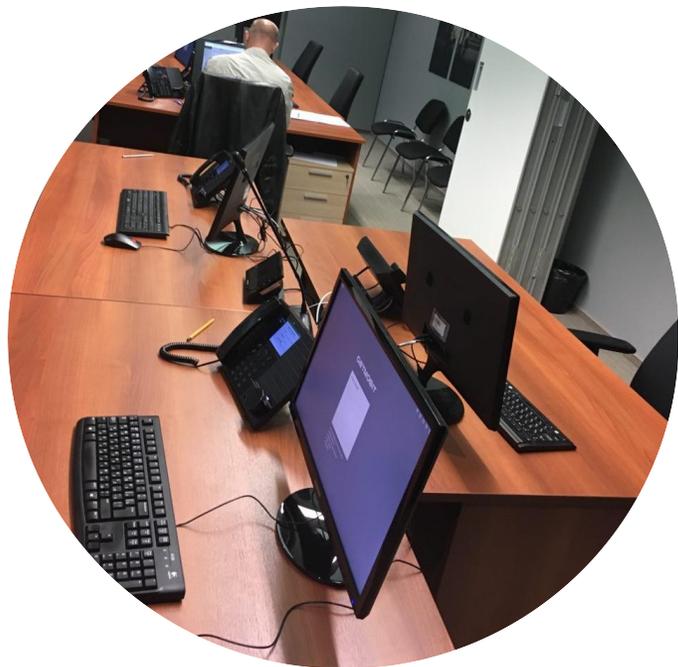


GETMOBIT

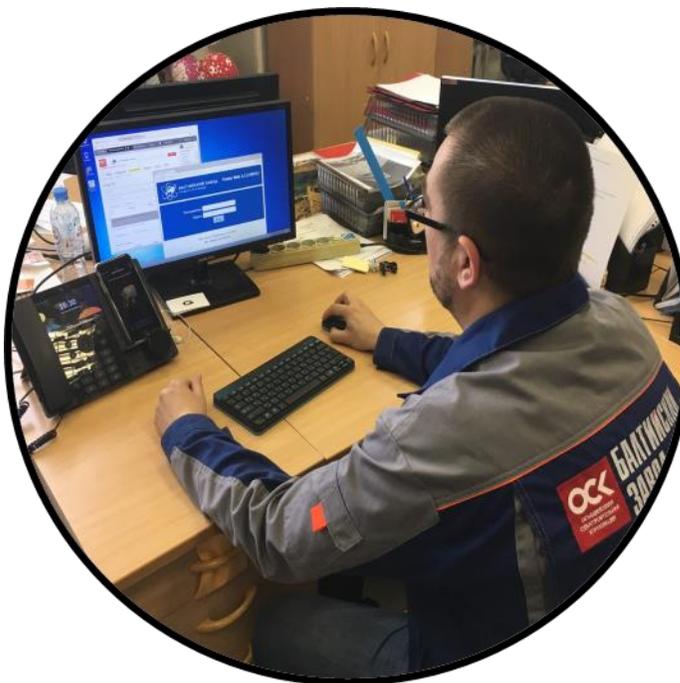
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
РАБОЧЕЙ СРЕДЫ НА БАЗЕ
ПЛАТФОРМЫ GM SMART SYSTEM
К СОВМЕСТИМОСТИ И УНИВЕРСАЛЬНОСТИ
ЧЕРЕЗ СКВОЗНУЮ ИНТЕГРАЦИЮ И
КООПЕРАЦИЮ

«УМНАЯ РАБОЧАЯ СРЕДА» БЕЗОПАСНО, ЭКОНОМНО, ТЕХНОЛОГИЧНО

«ДОВЕРЕННЫЙ» СТАЦИОНАРНЫЙ АРМ



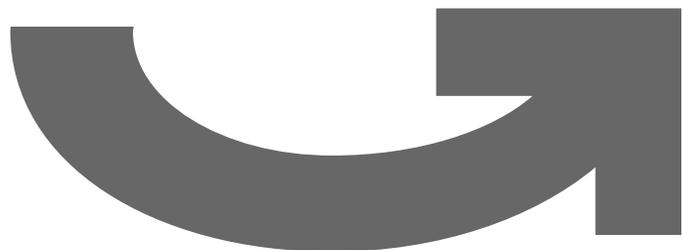
РАБОЧЕЕ МЕСТО КОНСТРУКТОРА



«УДАЛЕННЫЙ» АРМ

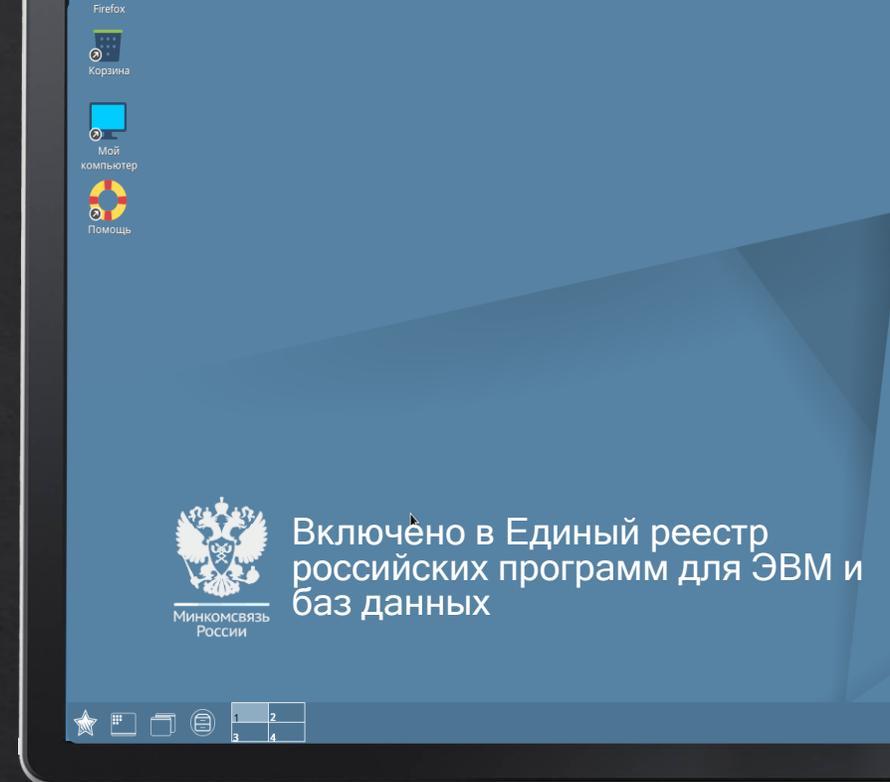


НОВАЯ СТУПЕНЬ В ЭВОЛЮЦИИ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ПРОСТАЯ СХЕМА

РАЗВЕРТЫВАНИЯ



СПОСОБЫ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА



ТОКЕН

ПАРОЛЬ



БИОМЕТРИЯ

СМАРТФОН



СМАРТ-КАРТА



ЗАПРОСЫ КЛИЕНТОВ

ТИПИЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

- **Встраивание.** Существующая сложная инфраструктура как тяжелое наследие времен «до импортозамещения».
- **Старт с нуля.** Выбор решения и построение системы с нуля, формирование подхода и внедрение решения с нуля под запрос.
- **Адаптация.** Необходимость сложной технической интеграции решения с уже используемыми сервисами.
- **«Не поле для экспериментов».** Времени на бесконечные апробации нет. Работающее решение необходимо здесь и сейчас.

КЛЮЧИ К РЕШЕНИЮ

- **Гибкость.** Возможность интеграции, совместимость и взаимосвязанность технологий.
- **Системность.** Платформенный, централизованный подход.
- **Кооперация.** Полноценная интеграция - результат совместной работы.
- **Индивидуальный подход.** Возможность технологической адаптации.

КЕЙС: ПРЕДПРИЯТИЕ ОПК

ПРОБЛЕМЫ

Выраженная гетерогенность рабочих сред

- 2 среды VDI;
- несколько терминальных серверов RDP;
- слабая поддержка со стороны одного из вендоров VDI (отсутствие документации и сопровождения).

Нестабильная работа VoIP

Ранее проверенные решения не обеспечивали стабильной связи для удалённых подключениях - неполноценность удалённого рабочего места

Безопасность

Требование службы ИБ по использованию сертифицированного криптопровайдера для организации VPN подключения.

РЕЗУЛЬТАТ:

- ✓ Простой и оперативный перевод сотрудников на "удалёнку" по единому шаблону независимо от выполняемых задач на существующей инфраструктуре.
- ✓ Универсальность применения в периметре предприятия.

РЕШЕНИЯ

Гибкий подход в работе, варианты кастомизации

В состав SoftKit внедрены и протестированы:
VDI клиент, необходимый заказчику
ViPNET клиент

Коммуникации

Обеспечение стабильной телефонной связи с существующей АТС AVAYA AURA через VPN
Взаимодействие с производителем АТС и консультации заказчика

Удаленное подключение

Быстрый запуск пилота на базе OpenVPN: стабильная работа телефонии и всех сервисов при удалённом подключении.
К концу пилота внедрена поддержка ViPNet.

КЕЙС: ФОИВ

ПРОБЛЕМЫ

Поиск решения: техническая совместимость, снижение затрат

Существующий подход к организации рабочих мест требует оптимизации как с финансовой, так и организационной точки зрения, а также повышения технической совместимости

Безопасность

- Работа в информационной системе, обрабатывающей информацию ограниченного доступа
- Одновременная работа в двух изолированных информационных контурах
- Выделенный контур для IP телефонии

«Зоопарк» АРМ, сложная поддержка

- Отсутствие единого стандарта АРМ.
- Долгая подготовка АРМ к эксплуатации или замены.
- Затянутые процедуры обновления и переподготовки АРМ

РЕЗУЛЬТАТ:

- ✓ Снижение ТСО от 18% по сравнению с классическими подходами
- ✓ Соответствие требованиям ИБ
- ✓ Непрерывность производственных процессов

РЕШЕНИЕ

Рабочее место как услуга

- Взаимодействие с оператором облачных сервисов
- Типовой АРМ = быстрая подготовка и замена
- Минимизация рисков технической совместимости
- Централизованное управления
- Переход от CAPEX к OPEX

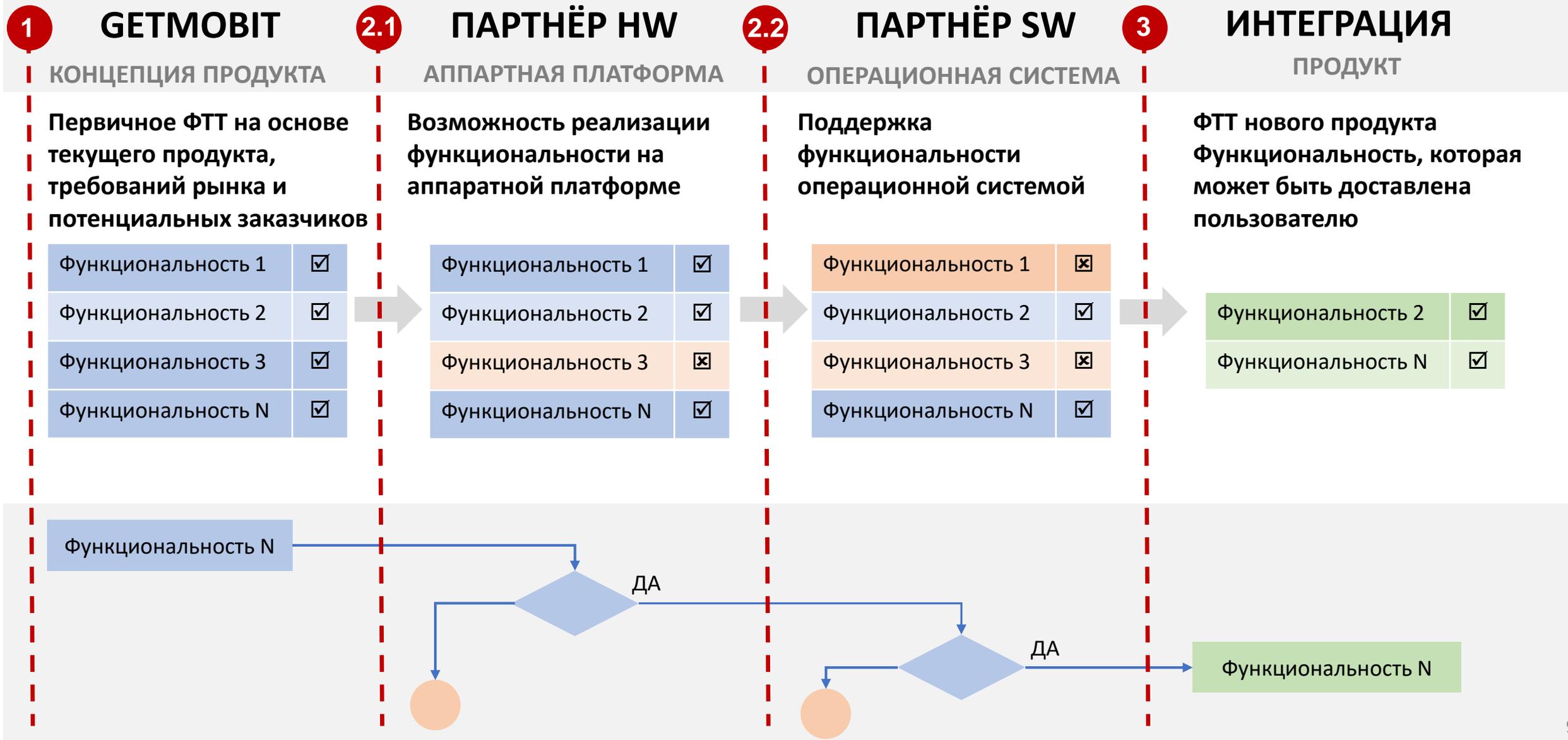
Обеспечение требований ИБ

- Применение двухконтурного устройства с встроенным АПМДЗ «Соболь»
- IP телефония в выделенном VLAN
- Применение СЗИ на необходимом и достаточном уровне

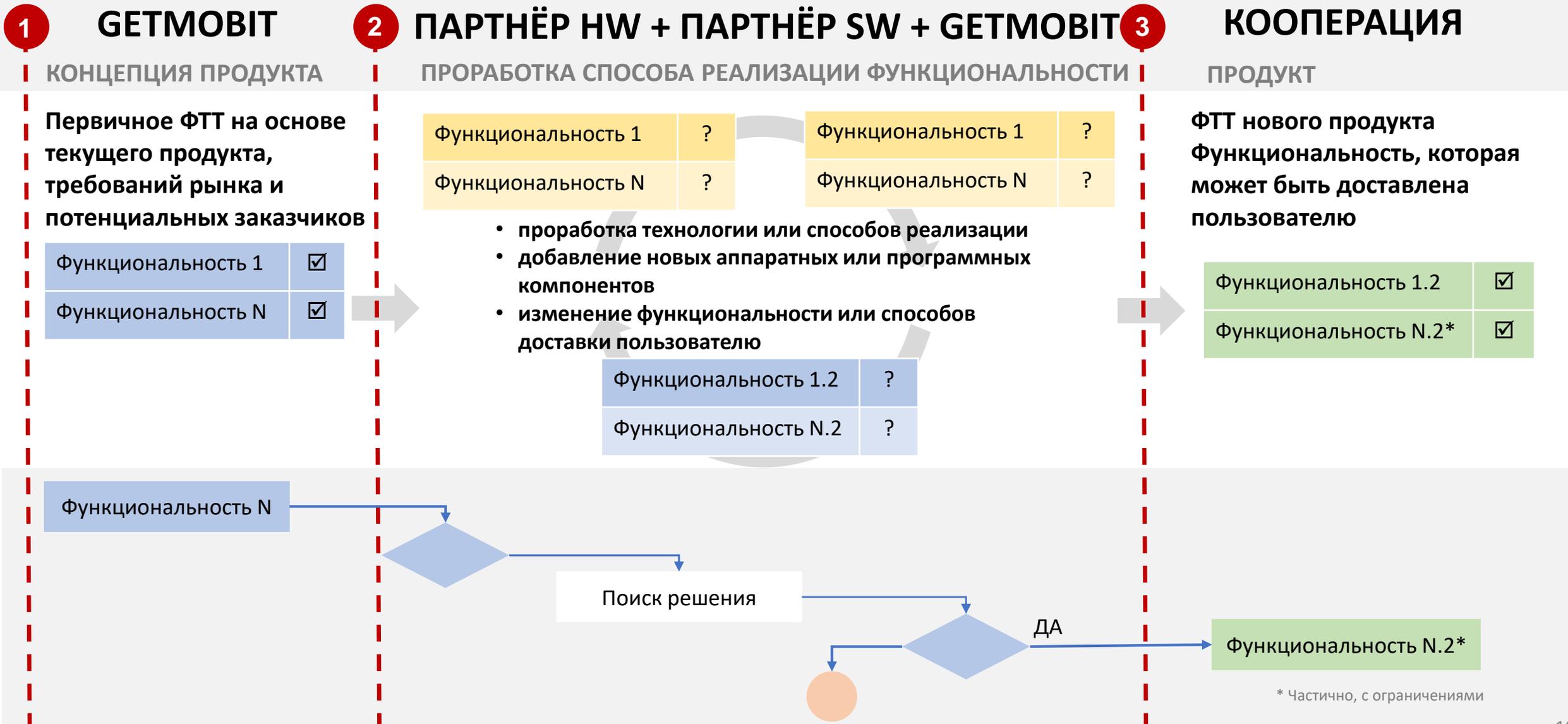
Повышение эффективности

- Типовой АРМ не требует переобучения пользователей и администраторов
- Готовность к оперативному масштабированию и миграции системы

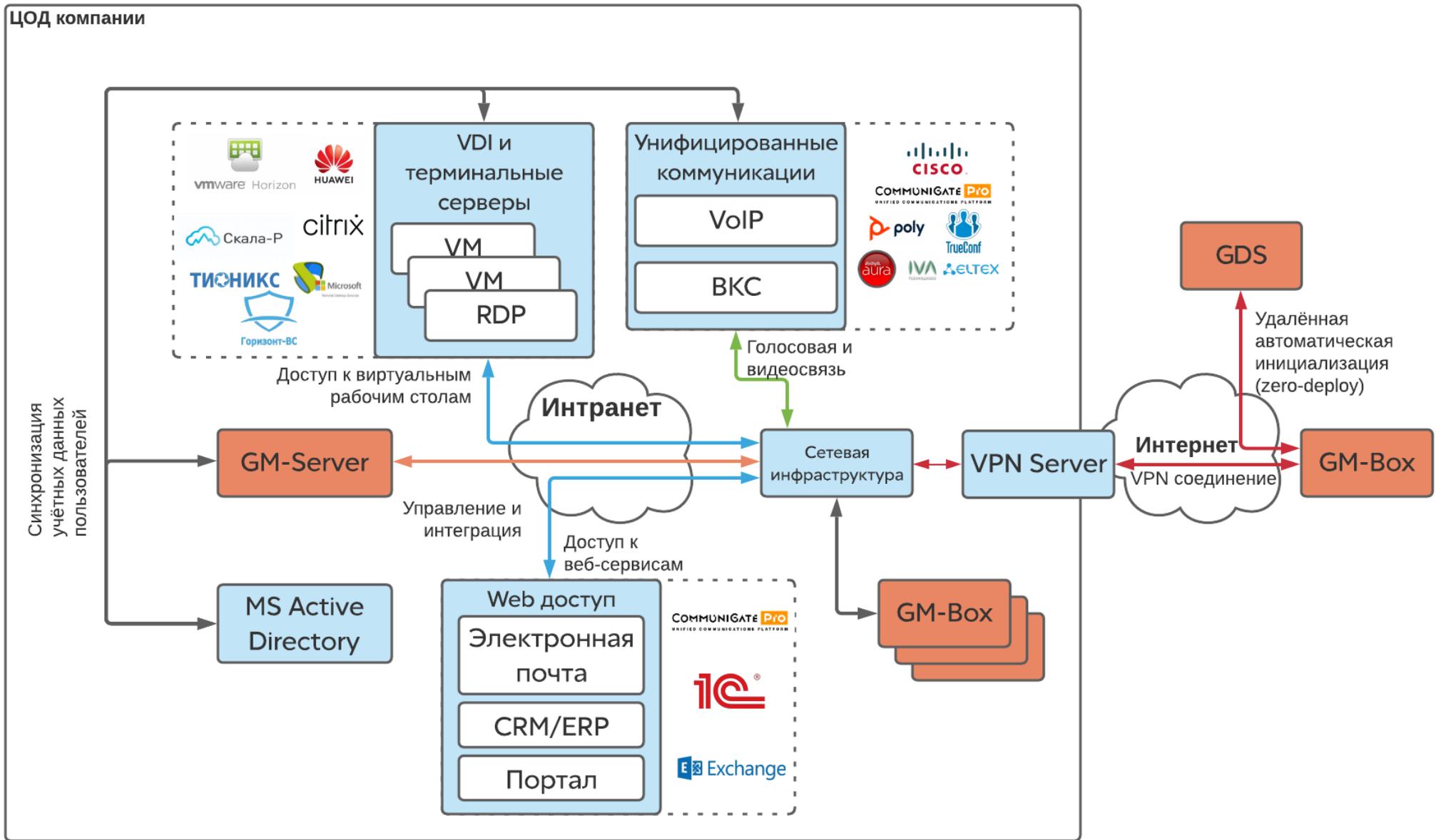
Сквозная цепочка создания технологического инновационного продукта и доставки функциональности пользователю... MIN



Сквозная цепочка создания технологического инновационного продукта и доставки функциональности пользователю... MAX



«СКВОЗНЫЕ» ТЕХНОЛОГИИ КАК ОСНОВА



ПРЕИМУЩЕСТВА

Практичность

Возможность применения для любых сценариев работы

Тонкий клиент, web, телефония, док-станция и защита в одном устройстве

с 4 часов до 20 минут сокращается время подготовки рабочих мест

Совместимость

Поддержка основных сред и протоколов VDI «из коробки»

Стандартизованная реализация SIP с широким набором поддерживаемых кодеков

Экономичность

Единый стандарт для стационарных и удаленных АРМ и согласованность внедрения

30-50% - сокращение ТСО

Снижение требований к квалификации персонала

Гибкость

Простая и прозрачная интеграция с инфраструктурой как на этапе внедрения, так и при её развитии и трансформации

Возможность оперативной адаптации роадмапа продукта с учётом требований заказчика

Безопасность

Поддержка изолированных сетевых сегментов

Контроль доступа с внешних носителей

Защита данных от внешних и внутренних атак

Суверенитет

Замена иностранного оборудования и ПО

Сервисная и гарантийная поддержка в соответствии с SLA

СОВМЕСТИМОСТЬ. ИНТЕРОПЕРАБЕЛЬНОСТЬ СИСТЕМЫ

Совместимость с продуктами международных и российских вендоров обеспечивает интеграцию с разными инфраструктурными решениями и платформами при сохранении бизнес-логики и улучшении удобства конечных пользователей

Виртуализация рабочих мест



Телефония и видеосвязь



Информационная безопасность



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

ТРЕБОВАНИЯ ФСТЭК

ФСТЭК России принял решение № 6267 от 12.11.2019 г. о проведении сертификации ПАК «GM SMART KVM» на соответствие требованиям Приказа ФСТЭК России 131-2018 и Технических условий

Получение разрешения ФСБ России на экспорт GM-Vox, содержащих шифровальные средства, использующие зарубежные криптоалгоритмы

ТРЕБОВАНИЯ 188-ФЗ О ЗАКУПКАХ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПО

Программное обеспечение GM Smart System включено в Единый реестр российский программ для ЭВМ и баз данных (регистрационный №5617)

ТРЕБОВАНИЯ ФСБ

Возможность эксплуатации устройства GM-Vox в выделенных помещениях для обработки данных, содержащих государственную тайну, после завершения сертификационных испытаний на соответствие требованиям ФСБ России

ТРЕБОВАНИЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ

Компания проводит работы по локализации производства аппаратной продукции GM-Vox G1 с целью обеспечения выполнения требований Постановления Правительства РФ №719

GETMOBIT

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ