

КОМПЛЕКСНАЯ ЦИФРОВАЯ МУЛЬТИПЛАТФОРМА УПРАВЛЕНИЯ
МОБИЛЬНЫМИ СРЕДСТВАМИ КОММУНИКАЦИЙ
МОБИЛЬНЫЙ КЛИЕНТ LINUX



СОДЕРЖАНИЕ

Перечень используемых терминов и сокращений	3
1 Введение	4
2 Регистрация устройства Linux в системе «UEM SafeMobile»	4
2.1 Настройка целевого устройства.....	4
2.2 Создание комплекта Linux и подключение устройства.....	5

Перечень используемых терминов и сокращений

Таблица 1 – Перечень терминов и сокращений

Сокращение	Полное наименование
АРМ	Автоматизированное рабочее место
МСК	Мобильное средство коммуникации (смартфон, планшетный компьютер)
ОС	Операционная система
ПК	Персональный компьютер
ПС	Пользовательское соглашение

1 Введение

Настоящее Руководство описывает действия, выполняемые пользователем при работе с клиентским компонентом комплексной цифровой мультиплатформы управления мобильными средствами коммуникаций «UEM SafeMobile» (далее по тексту – «UEM SafeMobile» или система), а именно: «ЕММ Клиент», работающим на устройствах на платформе Linux.

Приложение «ЕММ Клиент» обеспечивает применение к МСК корпоративных настроек и политик, централизованную установку и удаление приложений.

2 Регистрация устройства Linux в системе «UEM SafeMobile»

2.1 Настройка целевого устройства

1. На устройствах, которые должны быть подключены к системе, требуется настроить доступ к устройству по протоколу SSH пользователю root. Если вместо root для управления устройством планируется использовать другую учетную запись, то у этой записи должны быть права на чтение и запись к каталогам размещения файлов конфигураций управляемых приложений. Так же должны быть права установку/удаление программных пакетов.

2. Для подключения устройства нужно сгенерировать ключевую пару ssh RSA.

Например, с помощью команды:

```
ssh-keygen -f {наименование ключа}
```

Опционально можно задать пароль защиты приватного ключа

Enter passphrase (empty for no passphrase): {пароль}

В результате будут сгенерирована пара файлов:

{наименование ключа} – приватный ключ

{наименование ключа}.pub – публичный ключ.

3. Вручную добавить все содержимое файла публичного ключа в файл `/root/.ssh/authorized_keys` подключаемого устройства (каждая строка в файле содержит один ключ) или с использованием команды `ssh-copy-id`.
4. Приватный ключ сгенерированной пары понадобится при создании комплекта Linux в APM.

2.2 Создание комплекта Linux и подключение устройства

Для создания комплекта Linux необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти в раздел Объекты учета -> Комплекты Linux.
2. В дереве ОШС выбрать пользователя – владельца устройства.
3. Нажать кнопку "Добавить", заполнить поля. В поле «Приватный RSA ключ SSH подключения» необходимо скопировать все содержимое файла с приватным ключом. Включая:
-----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----
-----END RSA PRIVATE KEY-----
4. Нажать кнопку "Сохранить". В списке комплектов добавится новый комплект.
5. Для проверки успеха подключения, следует нажать кнопку «обновить» под списком комплектов. В случае успеха, статус подключения нового комплекта станет «В сети» (зеленая иконка антенны) в колонке «Статус». Так же в разделе «Информация об устройствах-Данные об устройстве» будут отображены актуальные данные подключенного устройства: платформа, версия и т.п.