

Технические требования к тестовому запуску решения Voiceman

1. Развёртывание тестовой среды голосового решения на инфраструктуре заказчика

Требования к виртуальному серверу

Тестовая среда

CPU: 4 ядра (рекомендуем 8 ядер)

Memory: 4 GB (рекомендуемый объём 8 GB)

HDD for SYSTEM: 30 GB

HDD for APP: 20 GB

ОС: серверная Ubuntu 20.04 LTS

Варианты развёртывания

Силами клиента:

Развёртывание готового образа виртуальной машины. Машина предоставляется компанией Voiceman в формате VMware или Hyper-V. Предпочтительный вариант, т.к. занимает минимальное время развёртывания.

Силами Voiceman:

Необходим удалённый доступ к виртуальному серверу по SSH, доступ к репозиториям для установки дополнительных пакетов. Трудозатратный вариант, занимает большее время развёртывания.

Сетевые доступы

Сетевая связность: тестовый голосовой сервер — тестовая WMS.

Доступ к портам голосового сервера 80, 50051 — 50055 из Wi-Fi сети склада.

Сетевые доступы из внешней сети к следующим портам голосового сервера:

Порт	Цель использования
22	для управления и настройки сервера
80	для работы с веб-консолью голосового сервера
5432	для доступа к БД
50051 — 50055	для работы приложения

Либо организовать доступ при помощи VPN к голосовому серверу.

Требования к WMS

Подготовить тестовые кейсы в WMS:

- готовые задачи к отбору из нескольких позиций номенклатуры по несколько штук каждая,
- варианты задач для каждой категории отбора (штуки, коробки, весовой товар, марки Честный знак, марки ЕГАИС, Меркурий и т.д.),
- по одной выполненной задаче отбора на собственном ТСД (если применимо) для каждой категории отбора.

Если WMS на платформе 1С, то необходимо установить модули расширения веб-сервиса для публикации веб-клиента. В случае разработки в 1С силами Voiceman необходим доступ в конфигуратор WMS для разработчика, доступ в WMS для тестировщика.

2. Развёртывание тестовой среды голосового решения на инфраструктуре Voiceman, WMS на инфраструктуре заказчика

Необходим доступ с адреса test.voice-man.ru к сервисам WMS.

Необходим доступ по RDP к самой WMS.

Подготовить тестовые кейсы в WMS:

- готовые задачи к отбору из нескольких позиций номенклатуры по несколько штук каждая,
- варианты задач для каждой категории отбора (штуки, коробки, весовой товар, марки Честный знак, марки ЕГАИС, Меркурий и т. д.),
- по одной выполненной задаче отбора на собственном ТСД (если применимо) для каждой категории отбора.

3. Развёртывание тестовой среды голосового решения и WMS на инфраструктуре Voiceman

Самый нежелательный вариант из-за сроков реализации.

Требуется копия конфигурации WMS за небольшой период с небольшим количеством рейсов\волн, заказов, задач на отбор, номенклатурой, ячейками и т.д.