|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Вход | Выход | +/ | Примечание |
| 1 | Нет доступа к серверу | Агент не обновляется, софт не обновляется, обычный запуск |  | Для теста не запускаем сервер |
| 2 | Агенту требуется обновиться | Агент скачивает архив. Копирует себя в папку «../BackAGENT». Распаковывает новую версию в свою папку. Перезапускается |  | Версия агента не совпадает с версией на сервере |
| 2.1 | … при распаковке архива новой версии агента происходит ошибка | Агент возвращает файлы/папки из «../BackAGENT» в свою директорию |  |  |
| 2.2 | … Папка «BackAGENT» уже существует/еще не существует, пустая/с файлами | Если папки существует, то удаляется. Затем создаётся |  | Проверить оба варианта для верификации. Вариант с отсутствием доступа (прав) на папку BackAGENT полагаем маловероятным и не обрабатываем. |
| 3 | Агенту не требуется обновляться, софту не требуется обновление | Обычный запуск |  |  |
| 4 | Агенту не требуется обновляться, софту требуется обновление | Агент скачивает архив. Переносит файлы/папки софта в папку «../BackUiService». Распаковывает новую версию в папку софта. |  |  |
| 4.1 | …при распаковке архива новой версии софта происходит ошибка | Агент возвращает файлы/папки из «../BackUiService» в директорию софта |  |  |
| 4.2 | … Папка «BackUiService» уже существует/еще не существует, пустая/с файлами | Если папки существует, то удаляется. Затем создаётся |  |  |
| 4.3 | Что если сервер превыcил время ответа (timeout)? | Результат такой же как как и при отсутствии доступа к серверу |  |  |
| 5 | Агент запрашивает версию софта по MME которого нет в конфигах сервера | Сервер «возвращает специфичный ответ» агент выводит сообщение что mme код не найден на сервере. И записать это в текстовый лог-файл. Запускает текущую версию софта |  | А что он делает дальше? |

Отдельно стоит проверить чтобы агент копировал все папки, подпапки и вложенные файлы при обновлении и восстановлении бэкапа.