

Входящее сообщение - "лучший хакер вселенной"

"Миллитех закончил подготовку и начал действовать. База для проекта "Левиафан" будет расположена в городке Лагуна-Бенд. Корпорация решила при помощи своих связей договориться с мэрией и учредить проект нового "водохранилища". Я думаю, что компания уже подготовила все нужные структуры и скоро жителей начнут массово выселять. На базу Левиафана будет установлен ИИ нового поколения, отличающийся от своих предшественников большей мощностью. Сейчас важно не спешить и дожидаться нужного момента. Думаю, первые испытания начнутся года через 3-4. До этого времени нам остаётся только ждать."

"P.S. сообщение самоуничтожится после твоего прочтения"

Дочитав письмо отправленное Бартмоссом, тяжело вздохнул, открывая карту ранее упомянутого города. Лагуна-Бенд уже числилась на счету корпорации Найт-Корп, поэтому остаётся только вопрос времени, когда последний житель покинет это место. Население Лагуна-Бенд было небольшим, примерно восемь тысяч человек. Тамошние люди были достаточно приветливы, поэтому мне даже жаль их в какой-то степени. Многие обросли в том месте корнями и вряд ли захотят покинуть свой дом. Если изучить спутниковую карту, то я отчетливо вижу, что уже успели прорыть канал и построить дамбу, которая будет в будущем снабжать город питьевой водой. Проект действительно очень важен для города, поэтому не удивительно, что многие закрыли глаза на факт того, что город в итоге будет затоплен.

- "Ну поделаться с этим ничего не получится, а значит остаётся только ждать и смотреть"...

Билл Дрейк

Сегодня Билл был, как нельзя доволен собой. Ему удалось продвинуть проект "Левиафан" и договориться с Найт-Корп, тем самым совершая выгодную для друг друга сделку. Миллитех получал место, защищённое от посторонних глаз, а Найт получала необходимые ей деньги, которые она потратит на расширение своего влияния в городе. Крайне выгодное предложение, как не посмотри. Правда заниматься выселением жильцов и заселением их в новые дома придётся самой корпорации, но это лишь временные сложности.

Исходящий видео звонок - Марк Уорт (Проект Левиафан)

Звонок принят - Установка защищенного соединения

- Слушаю вас. - Марк оперативно ответил на звонок, усталым взглядом осматривая своё непосредственное начальство.

- У меня для вас отличные новости Марк, сегодня мы наконец-то смогли подписать выгодный контракт с нашими друзьями из мэрии. Надеюсь, с вашей стороны все приготовления завершены?

- Подготовка была завершена ещё месяц назад. Вега успела выйти на свою пиковую мощность, и сейчас мы в ожидании вашего сигнала мистер Дрейк.

- В таком случае остаётся решить одну маленькую проблему и начать строительство. Сколько потребуется времени нашей нано-фабрике на то, чтобы воплотить первый рабочий прототип? - Билл перекинул ногу на ногу, сделав глоток дорогого синтетического алкоголя.

- Вега даёт предварительную оценку в два с половиной года с учётом текущего требования в маскировке. Время можно было бы существенно сократить, не будь необходимости вести свои дела скрытно, но увы, приходится работать с тем, что имеем. - Марк развёл руками, смотря на результаты симуляции перед собой.

- Спешка в этом деле нам ни к чему. Мы же не хотим, чтобы Арасака прознала о наших планах раньше положенного времени. Всё же "император" Японии достаточно резок в своих действиях и это может спровоцировать нежелательное для нас обострение.

- Когда нам стоит ожидать команды? - Учёный вопросительно поднял бровь, скрестив ладони перед собой.

- Насчёт этого не беспокойтесь. Я свяжусь с вами, после чего ваша команда сможет приступить к последующей работе. До скорой связи мистер Уорт...

Звонок окончен - соединение прервано

Два месяца спустя

Как и предсказывал Рейч, город Лагуна-Бенд был затоплен. Некоторые местные жители до последнего пытались отстоять свой дом, но увы, ресурсы корпорации позволили им обставить всю ситуацию так, что людей буквально обвинили в городском терроризме. Водохранилище было необходимым для города сооружением и общественное мнение быстро сменило ракурс с сочувствия, на неодобрение, а в некоторых случаях даже нескрываемую ненависть.

К счастью, людям всё же предоставили денежную компенсацию, а также выделили им временные постройки, пока не будут найдены новые дома для жилья. Джон при помощи моего небольшого намёка, смог правильно воспользоваться всей ситуацией, заимев неплохую работёнку для клана, а именно перевозка вещей жителей города. Каждый рейс хорошо оплачивался, и помимо этого находились люди, которые бросали свои небольшие пожитки, предпочитая оставить их нам. Конечно, мы не стали отказываться от столь щедрого предложения, тем самым заполнив свои склады большим количеством разного рода полезных вещей.

Удалось даже достать несколько промышленных экзоскелетов, которые были далеко не в лучшем своём состоянии. Всего их было четыре, а рабочих и вовсе один. Долго выбивать разрешение на использование оных мне не пришлось и уже на следующий день, я начал разбирать детали сломанных скелетов, поэтапно изучая каждую из них.

Если коротко, то: - экзоскелет внешний каркас с приводящими частями, рассчитанный для того, чтобы перераспределять получаемую нагрузку. Он также может использоваться для восполнения утраченных функций, увеличения силы мышц и расширения амплитуды движений.

Такая вещь просто необходима для моей будущей задумки с броней, ведь я рассчитываю на то, что ей буду пользоваться не только я. Пускай моё тело и позволяет переносить невозможные для обычного человека нагрузки, но другие люди похвастаться таким не могут. К примеру: я спокойно могу поднять в свои двенадцать лет около полутонны, не ощущая большого дискомфорта. Разумеется, демонстрировать возможности своего тела посторонним людям я не стал. Об этом в лагере знают не многие. Люди до сих пор не могут привыкнуть, что в свои двенадцать, я выгляжу на все шестнадцать.

Причина всего довольно проста, некоторые могут неосознанно сболтнуть лишнего, что явно может заинтересовать некоторых высокопоставленных людей. Пока я ребёнок, лучше лишний раз не демонстрировать способности широкой огласке. Ко взрослому человеку будет куда меньше вопросов, ведь существуют ещё и биологические импланты, которые работают на принципе симбиоза человека и наномашин. Они стоят очень дорого и главная их отличительная особенность материалы из которых они состоят.

Учёные смогли синтезировать металл, который может гармонично работать в тандеме с человеческим телом без какого-либо признака отторжения. Наномшины активно используются в медицине, а также судя по недавним сводкам, их начали разрабатывать и в других сферах. Сейчас ведётся разработка новых промышленных фабрик на их основе, они должны будут выполнять роль более продвинутого 3D принтера. Принцип работы довольно прост. Колония машин подконтрольна искусственному интеллекту, который будет отвечать за работу всего последующего процесса. Мне такая вещь несомненно бы пригодилась, но в ближайшем будущем достать её попросту невозможно...

Сейчас моим каждодневным занятием стало копошение в экзоскелетах, которые я уже успел разобрать и заново собрать, проверяя работу тех или иных частей конструкции. У сломанных скелетов была одна общая проблема, а именно изношенность сервоприводов, которые и отвечали за движение этого технологичного чуда. Готовый скелет полностью копировал человека, он надевался на спину и благодаря специальным креплениям, плотно прилегал к носителю, помогая ему в повседневных работах. Батарея была расположена также на спине и позволяла использовать экзоскелет четыре часа без подзарядки, что было очень и очень неплохо. Промышленный вариант не был предназначен для боя и имел куда менее подвижную конструкцию в отличии от военных версий.

По началу я решил немного доработать некоторые места, чтобы повысить мобильность, что позволит использовать скелет для бега. Увы обычный промышленный экзо позволяет только ходить. Пришлось даже использовать детали с других скелетов, чтобы применить их для общего дела. В итоге из четырёх экзоскелетов, был собран один, отвечающий минимуму моих текущих задумок. Он был достаточно подвижен, способен выдерживать лёгкие повреждения конструкции без потери функционала, а также значительно облегчал вес, благодаря сервоприводам, копирующим работу мышц человека.

Недавно в лагере появился промышленный сборщик второго класса, который мы выкупили у Зетатеха по весьма низкой цене. Он был морально устаревшим и улетел за полцены, что было очень кстати. Наш малыш первого класса мог знатно напрячь мозги, чтобы создать какую-нибудь деталь. Порой нужно было сделать ту или иную вещь в несколько этапов, в последствии скрепляя её в одну большую.

Это было долго, и что уж говорить, неудобно. Новая игрушка могла производить более тонкие манипуляции с материей, благодаря чему процесс создания деталей заметно сокращался и упрощался. Бывший работяга был продан другому клану кочевников с гордым именем "Красная Охра". Они промышляли сугубо мирными делами и занимались в основном доставкой тех или иных грузов. Кажется, у них даже намечается какой-то совместный контракт с БиоТехникой, детали которого нам само собой неизвестны...

После появления нового станка, работа над броней продолжилась, и я наконец-то смог начать процесс создания сегментного нагрудника, на который в будущем будут устанавливаться подвижные бронепластины и прочая электроника. Каркас получился увесистым, примерно пятнадцать килограмм, но вес не имел значения, ведь в первую очередь мне было нужно, чтобы каркас был устойчивым к внешним повреждениям.

Броня отнимала достаточно много моего времени, поэтому мне пришлось немного приостановить темпы производства и сосредоточиться на более важных делах. Нередко даже бывало, что Сьюзан или Рик пинками выгоняли меня из мастерской, как они говорили "проветриться" или провести время с другими людьми. Их переживания я понять мог, ведь со стороны наверно походил на неугомонного задрота-подростка. В итоге время нахождения в мастерской уменьшилось, что порадовало волнующихся обо мне старших "родственников", но нервировало уже меня. Работы в лагере хватало, поэтому, чтобы не страдать от безделья, решил заняться чем-нибудь другим.

Выбор пал на нашего медика Майка Рузвельта, который и стал моей будущей жертвой. Меня давно интересовала местная медицина, которая смогла продвинуться очень далеко. Мужчина, конечно, по началу удивился моему неожиданному энтузиазму, но выслушав мои мотивы, согласился время от времени заниматься со мной. Как обычно обучение началось с изучения информации на специальных чипах. Справился я достаточно быстро и уже через месяц прошёл все вводные курсы.

Майк не стал удивляться такой скорости, решив видимо не заострять на этом особо внимание. Мужчиной он оказался достаточно строгим и требовательным, поэтому приходилось подходить к делу со всей серьёзностью. Работая самостоятельно, я привык, что могу в любой момент бросить задачу на полпути, вернувшись к ней позже. Из этого вытекли мои следующие проблемы, связанные с некоторой расслабленностью и несерьёзностью. Пришлось спешно избавляться от них самым действенным способом, а именно самоконтролем. После курса усиленной психотерапии, я уже без особого труда мог заниматься чем-то столь долгим и нудным. В итоге уже через два месяца я сам не заметил, как стал более усидчиво заниматься каким-либо делом, что не укрылось от моего нового наставника.

Рузвельт научил меня базовым принципам первой помощи, а также научил ставить швы. Всё же ситуации разные бывают и под рукой может не оказаться медицинского геля, который сможет заделать дырки в твоём организме.

Благодаря развитой виртуальной реальности, практику искать не пришлось. У Майка были чипы с установленными на них симуляциями различных медицинских операций. Они делились на этапы, а также сложности и разновидности. В начале мне досталась самая лёгкая операция, которая заняла у меня не больше десяти минут. Чтобы приступить к более сложным уровням, нужно было в начале подтвердить теоретические знания, что, в общем и целом, не отличалось от метода обучения у Рейча.

Старый хакер подходил к обучению также дотошно, как и мой текущий наставник. Видимо это фактор так называемой "старой" школы, где люди, живущие своим делом, привыкли подходить к процессу со всем, присущим им старанием. Сейчас же всё обстояло несколько иначе и человечество стало больше полагаться на машины и специальные чипы, которые помогают людям в работе. В скором времени данная тенденция может привести к тому, что знания начнут загружать прямо в мозг. Исследования на этом поприще уже открыты и ведутся во всех ведущих университетах и остаётся лишь вопрос времени, когда они заявят о первых успехах на данном поприще...