

Транскрипт — Техническая команда, День 2

Техническая команда — 12 марта 2026

80 мин 18 сек

1217 реплик

6 спикеров

СОДЕРЖАНИЕ

- 00:00 [Старт: решение кейса в прямом эфире, обсуждение записей](#)
- 10:00 [Обсуждение бизнес-задач: аналитика, pipeline, доступы](#)
- 20:00 [Демо проектов: конференц-бот, прохождение капчи](#)
- 30:00 [Работа с Google Sheets, формулы, анализ данных](#)
- 40:00 [Проверка лендинга: UTM-метки, формы, Битрикс24](#)
- 50:00 [Безопасность, доступы к Битрикс24, конфигуратор 1С](#)
- 60:00 [Интеграция с 1С, конфигурация через endpoint](#)
- 70:00 [Битрикс24 скилл, автоматизация, итоги](#)
- 80:00 [Завершение: прощание](#)

00:00 — 10:00 | [Старт: решение кейса в прямом эфире, обсуждение записей](#)

Жемал (ведущий) [00:02]

Так, ну вот, соседнее окно. Давайте вот здесь попробуем тогда наш кейс

Павел П. [00:08]

решить.

Жемал (ведущий) [00:29]

Прямо так копируем все.

Павел П. [00:35]

Так.

Жемал (ведущий) [01:06]

Так, а пока он это делает, давайте я всю вторую тоже напишу, сразу же просто все запущу их, чтобы тут мы

ждали

пока он здесь сообразит

как звучала задача которая

Только что говорили про Иру, про Ириныный вопрос.

Я тоже здесь сейчас сформулирую.

Алексей Ч. [01:34]

Да, сейчас
давай я прям
перешлю тебе в почте, найду как раз её
сообщение,
и зададим,
прям, как она спрашивала.

Жемал (ведущий) [01:56]

Возможно, просто реально перегруз у него, сейчас все позакрываю лишнее.
Здесь у меня такая гипотеза.
Слишком много всего открыто.

Павел П. [02:21]

Ты работаешь.

Жемал (ведущий) [02:38]

Похоже, не работает.
Так, давайте, знаете, что сделаем? Будет быстрее, наверное. Я сейчас.

Сергей С. [02:45]

Да,
да. А пока, у меня такой вопрос. Слушай, а ты же запись поставил? Ты ее когда выложишь? Просто мне сейчас надо уходить с Леной на Zoom. Слушай, давай

Жемал (ведущий) [02:55]

ну, я думаю, что быстро я подгружу туда же
общий Да, в ту же ж? Да,
по ссылке.

Павел П. [03:02]

Кстати, так вас, Ленечка, кино. Я посмотрел все, что ты туда выкладывал.
И вот лично для меня с точки зрения понимания его возможностей
запись встречи, где был Саша Лиманский и
коллеги,
вот самая первая, которую ты делал, она для меня оказалась с точки зрения придумывания
функциональности
возможностей по его использованию полезнее,
чем наша первая встреча,
на удивление. Потому что наша первая такая больше была в целом, что он могёт? А там ты рассказывал,
что типа давайте вот это потрогаем, плюс люди задавали конкретные вопросы. А вот это потрогать
можем?
А так можем.

Жемал (ведущий) [03:39]

Прикольная запись. Спасибо.

Сергей С. [03:41]

Так что если будет время, ребят, советую
посмотреть не только наши записи, там другие есть.

Давид А. [03:46]

Хорошо.

Павел П. [03:48]

Там нормальная,

ваша тема.

Ладно, я тогда пошел, ребята. Да, что-то,

Жемал (ведущий) [03:56]

видимо, у него поломалось. Я вижу, он здесь тоже не видит в сессии. Хотя обычно он давайте тогда я реально перезагружаюсь просто.

Сейчас я быстренько пропаду на две минутки и вернусь к вам.

Сейчас все закрою, сохраню.

Пока не знаю, можете, пока перезагружаю, чтобы тоже в тишине не сидеть.

Если у кого-то есть тоже интересные кейсы, опыты того, как вы использовали

эту штуку в своей работе, тоже поделитесь. Мне кажется, очень интересно друг для друга тоже обмен мнениями. Вот как я рассказал про Kwork сразу, и Давид. У Давида есть тоже кейс похожий, да, вот интересно, что получилось там, да? Будут теперь Давида спрашивать, ну как, уже заработал тебе CloudCode 100 долларов или нет? В общем, очень интересно обменяться какими-то инсайтами друг с другом.

Я пока

сейчас перезагружаюсь, через минутку вернусь.

Я пробовал себе сделать

такую фишку,

типа,

OpenCall, но

Если есть, то

будет здорово, если Вы поделитесь. Так, я сейчас все-таки попробую победить это. Не понимаю, вообще, что происходит, если честно.

Он пошел куда-то вообще искать. Сначала найду креды, изучу структуру лендинга.

Так,

значит задача была

выйти

в браузер плагин

использовать

навык

использовать

навык

биттере

сейчас блин зачем в печь

Ну конечно

что-то с ним случилось реально

обычно он очень четко понимает
плагин врать не нашелся проверю доступным scr
что за фигня то блин так
deftool
browser

Павел П. [06:26]

Тогда установи.

Жемал (ведущий) [06:40]

Очень странно
буквально вот до нашей
встречи
в другом окне он мне открывался
все работало так
уже есть
все включен
перезапустить
так окей

Павел П. [07:05]

Сейчас перезапустим.

Давид А. [07:31]

Коллеги, прошу прощения,
что-то совсем с интернетом плоховато в центре.

Жемал (ведущий) [07:37]

Добро пожаловать,
хорошо. Какой ж там, какой ж там Cloud Code, да, вообще?

Давид А. [07:47]

Да-да-да.
Вот, я хотел попросить,
вот, ну, видишь, такие
перепады.
Если получится, сможешь сегодня рассмотреть, пожалуйста,
это для нас будет полезно.
Привязку,
как дашборд сделать по оплатам. Помнишь, что Реманский говорил, вот, посмотреть розницу,
посмотреть бы розницу.
Тут вопрос, конечно, в доступах к Битриксу. Если у тебя он уже как бы есть У меня есть возможность

Жемал (ведущий) [08:16]

к этому, к Битриксу, который CRM,
но у меня нет CRM,
CMS, да? Да, но там нужна
CMS.

Давид А. [08:27]

Так посмотреть в целом, может быть, его напрячь

через
браузерное окно. Вот сейчас оно чуть-чуть подлагивает
пока,
но если посмотреть,
может, оно сделает выгрузку из браузерного
окна и попробовать на такой статичной дате сделать этот дашборд.

Жемал (ведущий) [08:47]

Но, конечно, на статичной дате дашборда это такой смех. Ну да, это немножко не то. Нужно просто взять доступ к CMS-ке. Ты попроси, пожалуйста, у кого-нибудь из
или давай я напишу
ребятам, кто курирует интернет-магазин,

Давид А. [09:03]

чтобы они дали. Там же Женя Пономарев.
Есть они дадут. Чему, каким образом? То есть у нас у
тебя, у меня есть доступ к этому Битрикс CMS. Мы можем увидеть там актуальные оплаты.

Жемал (ведущий) [09:18]

Там нужен доступ именно такой, знаешь, разработчий,
поэтому это немножко не то будет.

Давид А. [09:25]

Окей, окей, окей.
Ну ладно. Просто, видишь, так посмотреть, интересная задача по дашбордам. Вот
Давид сделал дашборд продуктовый,
там с показателем
метрик
внутри продукта.
У нас есть внешние
от smartata hub, и вот посмотреть именно экономическую,
интересно, составляющую.
То есть, грубо говоря, таблицу подвязать
по факту оплаты
b2b,
таблицу
сделать
из CMS,
и мы видим как бы dashboard экономический.

10:00 — 20:00 | Обсуждение бизнес-задач: аналитика, pipeline, доступы

Давид А. [10:02]

То есть сколько у нас сколько какие у нас средства, да, должен,
может быть, pipeline продуктовый попробовать с прогнозом,
что у нас часто топы спрашивают.
То есть в целом задача интересная. Доступы,
да? Доступы сейчас уткнулись.

Жемал (ведущий) [10:22]

Да, доступы нужны,
чтобы вытаскивать оплаты.

В теории, наверное, их можно вытащить из
самого репозитория
AlpinGPT.

У меня к нему есть доступ, поэтому, в целом, может быть, оттуда
получится это сделать. Надо потестить. Сейчас я посмотрю. Есть

Давид А. [10:42]

у нас, знаешь, какая история? В админке Alpina GPT,
в разделе
статистика платежи b2c
есть вся информация
по
этим по пользователям.
То есть у
нас получается тут есть прям те, кто на триалке
бесплатный, там ноль рублей зашли,
те, кто заплатили нам три разных тарифа,
вот, и мы отсюда можем брать дату. Кстати, если у тебя есть
к ней доступ, то может быть и не нужен нам CMS.

Жемал (ведущий) [11:17]

Ага.
Всё попробуем. Так.
Ну давай. Ну наконец-то.
Всё, запустился.
Ура. Прыгать вот. Так. Задачу одну сделаем.
Вот, зашёл, всё.
И дальше можем параллельно как раз тогда сделать вот так.
Можно посмотреть, что он тут делает.
Все открывает первый лендинг
что-то не увидите прям реально глюкануло в начале
форма внизу страницы
проверю попапы нажму получить консультацию
элемент вне viewpoint
так вот нашел
Так, в принципе, можно тестировать любой сайт. У меня был даже кейс, я открыл
WhatsApp в браузере, сказал ему, и он мне там проходил
В
общем,
таком
сервисе где нужно было бота пройти выйти на оператора с оператором провести диалог а мне нужно
было машину разблокировать она у меня в аренде что-то заблочилась
вот я его отправил говорю давай договорись с оператором, все сделай.
Он реально

взял, открыл, прошел бота,
договорился с оператором, все это на португальском,
и мне тачку разблокировали. Я просто, о, молодец.
То есть он даже вот такие штуки может делать.

Алексей Ч. [13:02]

Я
скинул по задаче Ирины на почту. Я не нашел вопросы,
которые она задавала, потому что, видимо, за сроком давности почту удалила сама, но
я
сам там написал вопросы, которые могли бы у неё по этому файлу возникнуть.

Жемал (ведущий) [13:23]

Ага, окей, окей, сейчас тогда
сейчас посмотрю.

Алексей Ч. [13:36]

То есть, мне кажется, что для него вот такие типы задач это вообще самая идеальная, поэтому нужно
ей показать
эту историю,
потому что их
прямо будет решать,
как семечки щелкают.

Жемал (ведущий) [13:53]

Так, а давай мы тогда попробуем сейчас ее тоже еще конкретизировать.
Так, топ-десять книг по остаткам. Мы сейчас это будем где смотреть? В кубах

Алексей Ч. [14:01]

Или, или где? Файл я скину. Я скину файл, прикрепленный к этому.

Жемал (ведущий) [14:06]

А он не прикрепился к письму?

Алексей Ч. [14:09]

А, да ладно. Сейчас я еще раз.

Жемал (ведущий) [14:12]

Да, я, по крайней мере, что-то не вижу.

Алексей Ч. [14:15]

А, да. Сейчас дай-ка я
прикреплю, ещё раз попробую секунду.

Павел П. [14:23]

Открыть.

А,
всё, так, сейчас.

Адея Л. [14:32]

А у тебя подписка Макс или Pro? У меня Макс.

Жемал (ведущий) [14:36]

Макс за двести. Я

Давид А. [14:40]

понял. Спасибо, спасибо,
Андрей, что ты спросила.
Gital, лучше Pro брать, если индивидуальную?

Жемал (ведущий) [14:48]

Нет, смотрите,
во-первых, с Cloud Code, с Cloud Code будет работать только Макс. Вопрос только какой Макс? Ну, как, в смысле, будет и за двадцать работать, но это из разряда одну задачу сделал, ну и сидишь, ждешь. Лучше Макс брать, да, сразу? Да, да, и
вопрос за сто или за двести, только вопрос интенсивности
использования. Ну то есть я и в двести упирался иногда в лимиты,
но такое бывает очень редко. То есть, если вы превращаете это в полноценную операционную систему,
то
тогда уже реально там не получается. Я еще пробовал подписку подключить
на сервере к некоторым,
То есть я сделал такой AIGateway,
через который у меня некоторые продукты на серваке работают, которые я делал всяких ботов, агентов.
И получается, что как бы
на этой же подписке это крутится. То есть подписка на серваке,
и в подписку
подключен
какой-то бот.
То есть Cloud Code в целом дает возможность это сделать, то есть прокинуть credential в
продукт.
Но
тоже вопрос. По
идее, тоже как будто бы не совсем белый путь. Если ты ходишь что-то на серваке, значит используй API,
но в целом прокатывал и нормально работает.
Вот, поэтому на сервер я также ставил антигравити,
подключал туда гугловские подписки. В общем, это все на общем AI Gateway работает.
Но, думаю, что в 100, конечно, тяжело
с точки зрения
уложиться. Если вы реально разрабатываете,
скорее всего, там уже нужно будет 200. Но оно легко покрывается, если честно, с точки зрения
экономии времени
знаете, как я отношусь к этой штуке так, я все время пытаюсь понять, а ты это можешь? Можешь
реально такое сделать? А вот это можешь сделать нормально? То есть, я протестирую границы
возможностей.
И в целом, если вы не будете относиться к ней как к тупой железяке, которая не умеет писать код,
то будет совсем другой результат от этого взаимодействия.
Понятно, что он может ошибаться, как и любой человек.
Иногда он так тупит, просто не открывает браузер.
В общем, я за это его не стигматизирую,
что типа ну все, ты затупил, короче, доверия тебе нет.
Просто с продом аккуратнo, понятное дело. Но

с точки зрения того, что там можно делать на дэве или на каких-то там тестовых конторах, в принципе, наверное, там никакого ничего страшного нету.

Вот

поэтому

тем более, что вы как

технически

подкованные

люди, можете

нормально с ним взаимодействовать

и

давать ему какой-то правильный посыл, что делать. То есть я, например, могу ему иногда

с точки зрения бизнес-логики нормально рассказать, но техническую архитектуру я, в общем, не разработчик, я не учился на это,

но понимаю

какие-то вещи. Я

его часто спрашиваю.

То есть я прям говорю: Слушай, объясни, надо развернуть сервер, надо там сделать докер, надо там это.

Я говорю: А что это? А как это? Ну, с точки зрения технического устройства. Он мне объясняет. Я о, понятно как бы, все, я теперь понимаю дальше,

когда, чего мне, в каком случае использовать. И вот у меня уже там неожиданно семьдесят два контейнера крутится на серваке,

которые, значит, там разные штуки у меня сейчас держат.

Я периодически там проверяю тоже, а что там как сервак, живой не живой, что там жрет его ну в общем

какие-то уже такие пошли то есть это реально вот как полноценный двадцать четыре на семь такой ассистент с которым можно делать очень быстро разные штуки он вообще не устает

не не знаю там

не бывает плохого настроения,

и он все время такой, типа, да, давай это сделаем. Давай вот это сделаем. В общем, здесь только одна проблема, реально, в сутках двадцать четыре часа,

а то можно было бы столько всего сделать.

Сейчас он заполняет заявки.

Леш, вижу, как раз ты вернулся. Он тут по твоей задачке трудится.

Давид, слушай, а где взять вот этот файл? Ты его в телегу мне скинешь?

Алексей Ч. [19:15]

Да, я его уже отправляю в Телеге, он просто грузится долго, там тридцать восемь мегабайт, и он что-то долго загружает. Ага, я понял.

Окей.

Но уже двадцать загружаю, сейчас прилетит в телегу, а почта просто не отправилась, потому что там максимальный размер двадцать пять. Окей.

Жемал (ведущий) [19:37]

А так, что еще из интересного? Ну, пока он тут заполняет,

значит напиши

какие проекты у меня есть

значит

это для демо

не цветы

гряды
просто
расскажи

20:00 — 30:00 | Демо проектов: конференц-бот, прохождение капчи

Жемал (ведущий) [20:01]

суть проектов
кратко покажи их
ну или даже так можно
для демо
давай возьмем
для демо давай возьмем
проект конференции

Алексей Ч. [20:21]

и

Жемал (ведущий) [20:26]

о смотрите айм нота робот я вот это все время люблю смотреть
как робот проходит капчу где он не робот
так вот
вам и робот
так что капчи но есть капчи которые тяжело им проходить бывает
Хотя даже такие, где там русскими какими-то буквами вот это все боковым этим, он ее нормально скринит, распознает и все равно вводит текст правильный.

Так что капчи это такое
проект для демо давай возьмем проект конференции по и подробно
его примере
расскажем
как он сделан
Там агент
плюс админка
плюс ленд.

Да капчи вообще да я согласен они бывают такие
странненькие
так Давид там ушел файл Да
давай-ка посмотрим
не пока не ушел
я не вижу

Павел П. [22:53]

Сейчас он ее
напишет.

Жемал (ведущий) [23:02]

Но только одна проблема иногда ждать приходится, поэтому я параллельно просто запускаю, там, не знаю, несколько штук всяких разных. О, так всё отлично.
От Давида файл пришел.

Давид А. [23:14]

Меня на самом интересном выкинуло, как робот проходит капчу, что он не робот.

Жемал (ведущий) [23:19]

Да, да, он ее прошел, конечно же.

Алексей Ч. [23:24]

Жмала, а скажи ему, чтобы он еще и графики вывел.

Прямо в этом, в чате

он выходит.

Павел П. [23:45]

Так, сейчас.

Так.

Жемал (ведущий) [24:23]

Так

моя задача

сделать

отрезок

отображать

данные из таблицы

без искажений

цифр

пускай так

Так, ну все, вроде бы он все запомнил

форму. Сейчас он в Битриксе посмотрит.

Так. До результатов.

Прищу по имейлу.

Мои тестовые лиды не в этом списке.

Павел П. [26:14]

Если

продолжение мы видим, что он выполняет действия,

по сути как думает, назовём его так, Вот, и вдруг ты понимаешь, что что-то не совсем так. Мы же можем сейчас на лету прям что-нибудь поправить, чтобы он это подхватил и дальше учитывал, да? То есть, если ты видишь что-то не так, можешь его прям скорректировать, да? Да-да-да, можно прям его остановить или вообще в процессе докинуть ему, типа, не-не-не, вот смотри, надо вот так. О, нашел лиды. Вижу свои тестовые заявки, получу детали по каждому лиду с нормальной котировкой.

Жемал (ведущий) [26:51]

Другое дело, что иногда если ты что-то видишь, что он прям совсем не туда, тогда можно его

тормознуть. А бывает такое, что

как бы ты сам не знаешь решения,

и пускай тогда ему лучше дать возможность, ну, пускай он поищет сам,

потыкается туда-сюда и в итоге что-то найдет,

какое-то решение.

Ну, как бы сейчас он, кстати, да, вот у него компактинг пошел, то есть у него контекст чата переполнился.

Сейчас он его немножко

подождет

и

сейчас мы подождем его, и он

дальше пройдет. Этот компактинг по времени бывает по-разному, но обычно где-то минуту там, может, полторы может занимать.

Так, здесь он ковыряет файл пока что, читает его структуру.

Павел П. [27:52]

Так, а если он сейчас соберет, мы посмотрим эти, например,

поймём, что, что всё окей, либо если что-нибудь докинем до результата, что всё окей, да, чтобы нам было всё понятно, я одного результата дал, а после этого я хочу, чтобы он это делал регулярно как-то, да? Это получается у меня как навык сохранить надо его,

Жемал (ведущий) [28:11]

да можно сохранить навык прям говоришь все что мы делали сейчас процессе этой сессии значит используя навык по созданию навыков такой навык тоже есть если вы мою конфигурацию скачали у вас она там тоже в этой конфиге есть

И прям говорите ему

теперь используя этот навык, значит, создай

все, что мы делали в CES, упакуй в навык.

И он

сделает его, дальше пропишет маршруты,

в каком случае к этому навыку обращаться,

и будет просто регулярно. Ты ему говоришь, условно,

протестируй

форму

на лендинге такому-то.

И он понимает, что протестируя форму, значит, надо вызвать навык тестирования форм.

И он дальше дальше по накатанной уже сделает.

Сергей С. [29:00]

Окей. Леш, этот, config же мало, это то, что я тебе перекидывал.

Павел П. [29:03]

Да-да-да, я понял, что есть.

Сергей С. [29:05]

Ага, и как его прочитать тоже запрос.

Жемал (ведущий) [29:08]

Вот, а здесь, говорит, да, понял структуру, четыре тысячи триста книг, семьсот тридцать магазинов, данные по продажам и остаткам на январь двадцать пятого, создаю дашборд.

Алексей Ч. [29:18]

Да, причем данные правдивые. У нас, действительно,

Жемал (ведущий) [29:22]

столько книг должно быть. Еще светлая

и темная тема.

Он будет

красиво
рисовать
графики
и тому подобное.
В общем,

Павел П. [29:36]

все best
practice
и даже bordoff.

Адея Л. [29:50]

Мне понравилось, как он забирает данные из отчетов.
Я как-то чисто ради интереса попробовала
получить мультипликаторы
по компании.
Ну, кстати, санкций.

30:00 — 40:00 | Работа с Google Sheets, формулы, анализ данных

Адея Л. [30:00]

И по сути он даже вроде все ровно рассчитал и все данные ровно получил. Как будто бы даже без ошибок. У меня, по крайней мере, каких-то серьезных ошибок не встречалось.

Жемал (ведущий) [30:10]

Он даже через формулы это делает. По сути, он пишет формулы, как мы писали, или команду Годобы, поэтому.

Вот так смотрим

значит

итоговый отчет NTN тестирование лендингов альпин про
значит utm какой он прописывал вот она и там в url

Результаты

по формам.

Так, надо чуть-чуть пошире сделать.

Значит,

слияние с существующим контрактом. Это консультация Pop-up.

Не знаю, так должно быть или нет. Сейчас мы увидим кастомные поля.

Критические проблемы.

UTM метки не передаются в Bitrix. Все шесть лидов имеют utm source no.

Причина

хранит utm в cookie, utm

должна передавать их при отправке в форму. Либо тильда b24 интеграция не настроена на mapping utm полей, либо cookie не устанавливаются при первом визите с utm.

Дальше вот эта штука тоже не передается.

Поля B24 существуют,

данные не приходят с лендинга. Статус лида не новый лид. Так, теперь я ему сейчас напишу.

Теперь

создай

навык. Значит, теперь
упакуй
весь
путь, который
ты проходил,
в
навык,
используя
скилл
создание
скиллов
и
далее
перешли
этот MD файл
ко мне в конфиг
его не прописывай
перешли этот MD файл
по почте
Алексею
Чаплогину
через мой Outlook,
а заодно
напиши
все
итоги
инвестирования
в теле
письма.
Сейчас он создаст.

Павел П. [32:32]

Слушай, а вопрос, который
а как подключать
системы,
прописывать данные туда?

Жемал (ведущий) [32:39]

Ты имеешь в виду, там?

Павел П. [32:41]

Out loop у тебя подключен, bitter out уже подключена из тех систем, к Да-да-да, я ему credential давал,

Жемал (ведущий) [32:48]

но в некоторых есть просто прямой webhook.

Он, короче, есть такой файл, называется credential master, там всякие логины, пароли, вот это все,
и
он в зашифрованном виде лежит, грубо говоря, на компе,

и когда ему нужно, он может туда обратиться и достать оттуда какой-то доступ, скажем так. А вот как обратиться, какие команды использовать, условно, для того, чтобы в outlook сходить правильным образом это как раз скиллы. То есть, скилл описывает, как вызывать разные инструменты, какие команды использовать, а Credential содержит сами доступы. И ты можешь его спросить, например, у меня есть Outlook, но скилл, кстати, Outlook, он есть тоже в конфигурации, поэтому, ты установишь себе конфигуру, он тоже сможет в твой Outlook ходить. Вопрос только того, что ты ему должен будешь ждать. Прямо спроси его для того, чтобы использовать skill outlook, какие мне данные тебе нужно предоставить? Он скажет тебе, дай мне вот это, вот это. Как правило, это логин, пароль доступа к почтовому серверу, и он просто по этим данным то, что ты вводишь обычно, когда мобильную почту подключаешь в телефон, то же самое ему надо дать, и он подключится, и, в общем, все сможет делать.

Павел П. [34:02]

Я понял, спасибо. Он настройки

Сергей С. [34:05]

серверов с публичных почтовиков сам считает или ему тоже совать их надо?

Жемал (ведущий) [34:12]

Думаю, что Альпиновский,

Сергей С. [34:15]

Альпиновский,

понятно, ему лучше явно указать. Если, например, там гмейл и прочее, он слушается?

Жемал (ведущий) [34:21]

Да, gmail,

ему надо немножко по-другому. Gmail через аутентификацию.

То есть его нужно авторизовать

специальном

скажем,

короче, в настройках гугла активировать

вот этот доступ к почте, календарю. То есть я ему дал там к ютуб-каналу,

ко всему, ко всему. И поэтому мне, например, можно взять статистику с ютуба, подробную взять, выгрузить,

что там

делалось

в канале. Не знаю, может, в общем,

когда вы не знаете, как ему дать доступ, вы прям спросите его, и во многих случаях я ему прям говорю: слушай, пройди все сам, вот тебе логин-пароль,

зайди, если нужно, через браузер, там везде понатыкай, потому что в гугле такой интерфейс дебильный, там в этих

системных настройках,

вот я говорю, слушай, я не хочу искать, зайди везде сам,
вот тебе логин-пароль,
Он такой понял,
пошел делать. Вот, вообще идеальный солдат просто,
никаких вопросов. Все, говорит. Но опять же, кстати, не знаю, почему-то вот, может быть, на это как-то
влияет тоже конфигурация,
потому что вот Саша Лиманский
на рабочий комп перешел
и у него там не было конфига он говорит блин что у меня Cloud Code тупит это не делает то не делает
вообще ничего не хочет отказывается ну условно там
Я говорю, попробуй, скопирую конфигурацию, попробовал, ну и вроде как заработало.
То есть, видимо, все-таки
вот этот конфиг, который нарабатывался,
он решает с точки зрения того, что как там прописано.
Он некоторые вещи делал, которые обычный CloudCode без настройки отказывается делать. Не знаю уж
почему. Например,
обычный
CloudCode
не хочет ходить в Telegram. Он просто не говорит, нет, я не могу. Это нарушение правил
телеграммы, что-то значит там.
Я говорю, используй телитон. Вот у меня было как-то, что конфигурация слетела.
Ну а конфига как-то, видимо, прописывает все это
правильным образом. Ну то есть понятно, у меня вообще была эволюция такая. Я год назад начал, у меня
конфигурация была в виде одного
MD файла, который вот Cloud MD.
Потом, ну, тогда еще не было skills, не было subagents, ничего не было. Все, только вручную нужно было
прописывать, и мы везде маршруты.
Потом,
в какой-то момент у меня файл, так этот Cloud md перегружился, что каждый раз, когда он загружался,
там несколько тысяч строк, и он просто перегружал контекст. То есть он работал, но как бы автокомпакт
очень часто происходил, вообще так невозможно было работать.
Я ему в какой-то момент
говорю, слушай, давай переделаем
все. И тогда уже появились скилы отдельно, отдельные папки с правилами.
Я посмотрел, как сделана конфигурация у разных крутых ребят, кто
использует его профессионально.
Какие-то вещи там скопировал, там скопировал, что-то сам придумал, и вот у меня как-то вот оно все
заработало,
и вот реально он такой стал как профессиональный помощник. Поэтому, в общем, пользуйтесь. Под себя
просто докрутите конфигу, и он будет уже там заточен под ваши какие-то задачи больше. Вот например
там файлка сейчас который делается
и который
сейчас отправил леше
ну мне по идее не нужен как бы да не
тестирую постоянно эти формы
а вот лешего нужен вот лешего тебе письмо ушло давай посмотрим

что он тебе написал.

Павел П. [37:49]

Есть
письмо,
сейчас показываю.

Жемал (ведущий) [37:55]

Так, а я давай, раз у меня демонстрация идет, сейчас покажу.
Или ты покажи, ага. Да, выведу сюда.

Павел П. [38:11]

Паш, только сделай, ага.

Так, пять форм,
пять форм.

Понятно,
что перечисляется.

Статистика сначала как результат конечный, да? Ага. Проблема
определил, то есть, что проверили, да? Потом дальше проблема, детали,
почему не передаются и где надо искать.

Предупреждение,
что на стадию,

а не в new, а то, что мы задали условия, да, РФ не обработано, а он должен быть в new. Тоже
так, что там лиды, дубль и
отправка после капча. А, то есть две заявки сайт отсылает, да?

Вообще, да?

Так, ну, средняя контакта,

к следующему контакту. Это как раз последнее

нормальное предупреждение, да, что дубли находятся, они слились между собой. Это правильно.

И детали по лидам, потому что они сгенерированы,
получается, чтобы их потом почистить, по сути, да? Да.

Слушай,

ну, прям

во-первых,

особенно для первого раза, тут вообще круто, что он в принципе туда залез, сам сделал, да? А во-вторых,
даже получаются неясные вещи даже на самой. То есть получается

чисто технически

данные ходят с в В. True корректно,

но на самом они,

получается, не обрабатывают у этой метки. Он это сам нашёл, распарсил это, и показал, что там что-то
сайт надо доработать.

Жемал (ведущий) [39:46]

Да, тут можно было бы, например, попросить его дальше еще, если у нас было чуть-чуть побольше
времени. Можно было бы ему сказать,

а можешь ли ты, можешь ли ты

определить,

Жемал (ведущий) [40:00]

точно определить,
где
именно и в чем именно проблема
на Land,
условно,
качнуть
его
html
и разобрать
на запчасти.
Старик,

Алексей Ч. [40:21]

там просто,
мне кажется, невнимательно
прочитали, там наоборот написано, что проблема не в, а проблема в том, что не настроена передача с
лэнда.
Да. Ага.

Жемал (ведущий) [40:35]

Так.
Пусть во всех лидах поле в b24 существует, но не отправляет значение.

Павел П. [40:43]

Да.
А, то есть получается сторона хранит

Алексей Ч. [40:46]

в
но на
поля двадцать четыре, на поля b24
не настроен, то есть хранит.

Павел П. [40:56]

Ага, ну, конкретно в этом случае, да, значит, не вряд ли прочитали. Тогда, получается, можно
восстановить в любом случае, то, что да.
Тогда можно перефразировать
твой результат. То есть, есть проблемы,
да.
Ага.
И рекомендации, что и где нужно поправить, но чтобы не копаться в деталях, да? Да, да, сейчас.

Жемал (ведущий) [41:17]

Установлен
корректно.
Теперь копаю в GS, как именно ETM должен попасть в payload for формы. Есть он

Алексей Ч. [41:24]

сейчас сам дойдет.

Жемал (ведущий) [41:27]

Да, я думаю, что дойдет. Тильда сохраняет utm в cook.

Сергей С. [41:31]

Даже с учетом подвисания

пятьдесят минут, Леша.

Только часы переведи.

Павел П. [41:38]

Да-да-да, это тут, это тут надо там уже Сергея, там, ну, неважно кого запускать, полдня там сидеть, ковыряться и причем, посмотри, какая проблема еще.

Тут с двух сторон надо дух подключать. Один на ландосе, который сидит и делает, да, другой в биттре решает вопросы.

То есть два совсем

разных стеков.

Жемал (ведущий) [41:56]

Здесь

тоже у меня есть скил.

Я не помню, есть ли он в последней конфигурации, скорее всего, нету.

Но я тоже

По-моему, он тебе то, что я сейчас скинул, там вроде по Битре тоже есть

комментарии. Вообще в Битре можно там делать почти все, что угодно. То есть я его воронку

сделал, когда мне нужно было под конференцию сделать отдельную воронку.

Когда проект так вот. Ключевой момент просто

проверю,

есть ли где-то код, который читает. Да, то есть он, может, в Битре, в принципе, разобрался, какие

существуют поля, какие есть команды, и я из этого сделал скилл. Скилл по Битриксу я, кстати, давай сейчас тебе тоже отправлю

скилл

по Битриксу, картина у меня есть.

Павел П. [42:43]

Я поделюсь, Саша.

Жемал (ведущий) [42:46]

А я могу, давай им сразу, да, вам. Значит,

когда закончишь,

когда закончишь,

отправь

обновленные

результаты

тестирования

и skill по ветре

так

значит

сейчас да-да-да сейчас сейчас он тут пишет чтобы его не прервать

Александрю

Тарафимову

и

Алексею

так

сейчас

я подожду немножко, чтобы его это

с хода мысли не сбить.

Алексей Ч. [43:29]

Да, тут можно я еще одну историю, Леша, скажу? Леша, вот смотри, сколько всего сейчас сжимал, написал, сколько всего сколько он запросов сделал, вот даже за сто баксов мы не сможем столько использовать его.

За

Жемал (ведущий) [43:48]

сто, за сто, на самом деле, в целом, лимиты неплохие, если не делать прям разработку. Опять же, экспериментальным путем можете прийти к этому, посмотреть, просто протестировать. Я просто, да, я уже потестировал,

Алексей Ч. [44:01]

я поэтому и говорю. Это

уже выводы.

Даже за сто баксов мы не сможем вот так

Павел П. [44:10]

вот столько запросов. Сколько двести надо, да? Я

Жемал (ведущий) [44:15]

вообще как на это смотрю? Я вообще думаю, что просто нужна прям реально безлимитка. Только тогда раскрываются полные возможности, и вы можете спокойно экспериментировать с разными задачами, и тогда

Алексей Ч. [44:26]

Потому что

я вот за мы

скинулись и взяли за сто,

и за сто мы не можем себе вот столько позволить.

То есть все равно в какой-то момент приходится

себя ограничивать и какие-то вещи

не

его просить сделать, а делать самому, чтобы он тебе просто описал, потому что

он слишком много токенов затрачивает

на каждое

действие в какой-то момент, особенно если

ты задачу ведешь, например, больше часа с ним общаешься, то это гарантированно ты даже одну задачу не доделаешь.

Так.

Так. Если она какая-то сложная.

Сергей С. [45:12]

То

же, о чем говорит

Давид, о чем я тебе говорил во вторник, что у меня десять миллионов токенов

Жемал (ведущий) [45:19]

в течение

Сергей С. [45:22]

дня.

Жемал (ведущий) [45:23]

Checkbox,

вот причина. Checkbox.

Заполню чекбокс.

Так, сейчас что-то он там.

Кнопка не триггерит.

Так, открыл, видишь его.

Павел П. [45:39]

Безлимит это 200 долларов, я правильно услышал?

Жемал (ведущий) [45:41]

Ну, как бы, условный безлимит, в нем тоже можно упереться в лимиты, в теории. Да, но вот там уже сложно, это действительно

Алексей Ч. [45:50]

сложно,

потому что вот

за сто долларов ты можешь лишать

где-то

полдня

беспрерывно

можешь

работать, но вот одновременно

два запроса давать нет, потому что ты быстро тогда упрешься.

Но вот за двести там икс двадцать, то есть икс двадцать от того, что дается за сто, и это супер уже выгодно получается.

Жемал (ведущий) [46:19]

Так, ну вот, смотрите.

Всё, Dash для Саши готов. Саша, вот.

Алексей Ч. [46:25]

Да, это для

Ирины.

Скорее,

но вот, Леш, видишь, вот, посмотри, это тот запрос, который тогда пытались с помощью Юлиуса решить

Павел П. [46:40]

или с помощью Я понял, я помню задачу, да. И

Алексей Ч. [46:45]

вот,

что, чтоб

ты понимал, ну, ты, наверное, видел запрос. Я там просто написал топ десять книг, топ десять магазинов, топ десять по остаткам,

и сделай

сам какие-нибудь

еще выводы, которые можно сделать по этому файлу. Я понял. Слушай, а с точки зрения практики,

Павел П. [47:05]

я же правильно помню, что вы эту задачу потом подхватили с Анатолием, да, и вы ее уже, по-моему, Ирине сделали?

Жемал (ведущий) [47:11]

Ну, практически. У нас там чуть-чуть более комплексная история, чтобы он не только по одному файлу работал, а любой файл по сути задача звучит примерно как создайте Julious.

Да-да-да.

Примерно это мы и делаем сейчас, пытаемся создать Julious.

Павел П. [47:27]

Закидываете навыки, уточняйте, что в целом это все

Жемал (ведущий) [47:31]

Да, там просто вся фишка в том, что

не всем, видимо,

удобно и комфортно работать с консолью,

и поэтому, конечно,

какая-нибудь

в браузере штука, которую ты открываешь, нажимаешь одну кнопку и получаешь нужный тебе результат, она для многих более простая в использовании.

Поэтому мы такого

агента делаем. Но, в принципе, вот эта штука, если к ней просто задавать вопрос, она пойдет, сходит, вытащит данные в любом разрезе из файла и даст тебе инсайты какие-то. То есть можно даже попросить его. Да, вижу,

нашел ли ты какие-то

инсайты

из файла.

Вот, смотри, а здесь он вот понял диагноз, где именно теряется UTM.

Значит,

Jest отправляет всю информацию, но не отдельными полями, а упакованную в два служебных поля.

Значит,

UTM внутри, да.

Но при этом нет отдельных полей.

Tilda не парсит cookie, где происходит потеря.

Это проблема конфигурации тильда, b24, а не лендинга. Конкретно в настройках подключенных сервисов.

Так, что нужно сделать? Настройки формы тильда,

дата ресивер,

b24 проверить,

mapping полей, нужно включить передачу.

Короче, вот он все прям,
все выдал.

Так, когда закончишь, тестирование
и skill btree.

Так, да, все,
отправляем.

Павел П. [49:03]

Тогда,

Жемал (ведущий) [49:04]

получается, полностью определил, где проблема, нашел. Да, если бы у меня был, например, доступ туда еще, я бы ему сказал Поправь,
типа, да? Да, ага, он пошел
бы, поправил, и все бы заработало.

Адея Л. [49:16]

Можно вопрос вот здесь? Вы прямо с на,
ну, продуктовом контуре работаете через здесь?

Жемал (ведущий) [49:24]

Да, но, естественно, никаких
ну, то есть, я не даю команды что-то править. У меня в skill очень четко прописано с betroy, что типа там только read команды,
но можно было бы на dev. То есть, у меня есть webhook к dev. Я бы его, например, мог дальше на Дэв отправить,
сказать исправить вот это,
и дальше
деплой, как обычно
можно вручную даже сделать.
В своих проектах,
личных, скажем так, вайпкодерских,
я, конечно же, могу и сразу у меня как я работаю локально над файлом, потом сразу деплою на сервак,
и тут же тестирую. Все происходит очень быстро.

50:00 — 60:00 | Безопасность, доступы к Битрикс24, конфигуратор 1С

Жемал (ведущий) [50:04]

Ну конечно,
на продовых
конторах,
не знаю, коммерческих
продуктов так, наверное, делать не нужно.

Адея Л. [50:13]

Она бы не рисковала

Жемал (ведущий) [50:14]

бы, наверное. Да-да-да, я понимаю.
Но

тут вопрос.

Если для каких-то вот таких задач, то, в принципе, ничего там такого, наверное, вижу в этом. В плане, опасно ли дать ему читать Битрикс?

Не

знаю, на мой взгляд, нет.

Павел П. [50:36]

Можно в skill,

который ты, например, сделал, явно дать команду, что нельзя то-то делать, нельзя то-то делать. Конечно, конечно, да.

Жемал (ведущий) [50:45]

Но опять же, вы же все-таки приглядываете за ним, то есть, да, ну, вот, например, сейчас мы сидим, я на него смотрю,

чего он тут,

значит, делает. Вояет, да.

Адея Л. [50:57]

А вот насчет цифр, вот, сделали этот дашборд.

Я на моем опыте как будто бы он не, не врет цифры, вот, но вы сами проверяете, когда какие-то выгружаете отчеты, еще что-то, чтобы цифры совпадали, чтобы он нигде ничего не напутал.

Жемал (ведущий) [51:12]

Да, ну, смотри, тут он, по сути, мы можем, там, не знаю, по каким-то параметрам, вот, кто знает отчет, здесь правдивая инфа? То, что, ну, я, понятное дело, не готов.

Алексей Ч. [51:23]

То есть, тут

правдивая

инфа сто процентов по количеству наименований

книг, по количеству магазинов,

и я думаю, что, в целом, по

этим двум показателям достаточно,

чтобы понять,

что в целом остальные цифры тоже корректны, скорее всего.

Адея Л. [51:44]

Ну хорошо, просто Cloud вроде никогда еще не обманывал с цифрами, просто не до этого могли перепутать что-то, но

Жемал (ведущий) [51:51]

Но до этого ишки они скорее всего не формулами работали, в этом как бы особенность, то есть многие галлюцинируют,

что-то придумывают.

Claude работает кодом просто. Он пишет код, код ну, может код ошибиться, в целом может, конечно, но по сути это скрипт, который выполняется,

и

там определенные вещи из одного места в другие упаковывает.

Так, вот смотрите. Если вопрос касается

Алексей Ч. [52:17]

в целом
работы, а не конкретно этой задачи,
то
я постоянно
работаю с данными, и я постоянно
вижу, что он дает правильные данные. То есть последнее время я перестал проверять,
ходить, потому что до этого все проверял, все было четко.

Адея Л. [52:38]

Я тоже к этому склоняюсь, что, по ходу, все окей у него с цифрами.

Жемал (ведущий) [52:43]

Да.
Вот, собственно, сейчас письмо Давиду уйдет с ответом на
с этими со всеми инсайтами
и сам файл дашборда,
html, который можно просто открывать в любом браузере. Он, в общем-то, скорее всего,
те же самые все цифры подтянет.
Ну чего, у нас 1256,
сегодня немножко все это сбилось чуть-чуть из-за всяких там технических сложностей, но я думаю, что
мы все равно успели две задачи сделать немаленьких,
какую-то пользу получили.
Дальше, в общем, можем пробовать разные другие штуки.
Попробуйте сами тоже самое главное.
Где там тестируйте, где границы возможностей. Ну и приносите ваши задачи на следующие сессии.
Вот то, что мы планировали
с
Пашей, мы там, видимо, сделаем отдельно. Вот если кратко, то мы планировали сделать дашборд по
B2C
продажам Alpina GPT, вытянуть данные из репозитория Alpina GPT, как они туда прокидываются,
и
все это дело упаковать в дашборд отдельный, где можно будет видеть там всю эту статистику. Так
вообще можно делать прям очень сложные штуки.
То есть реально просто главный, главный принцип, когда вы что-то сложное делаете, сначала
спланируйте с ним архитектуру,
прям перейдите в режим планирования
и
когда план готов, вы лидируете его, он даст вам всю архитектуру, все-все напишет,
вы его прочитаете, поймете,
поймете это туда, не туда, что-то подкорректируете, если нужно, и дальше апрувите,
и все, и дальше автоматом просто идет, все делает. В принципе, можно его и в 1С, кстати, Саша,
запустить. Ради интереса я прям я тебе все говорю, дайте мне какой-нибудь
доступ, я пойду посмотрю, что там как бы может он делать.
Может, он, не знаю, поможет отчеты сдавать. Понятно,
что бухгалтерам, может быть,

Сергей С. [54:45]

Сергей С. [57:12]

Общем я можем с тобой. У меня
была
такая мысль, но сейчас, видишь, не на чем тестировать.

Жемал (ведущий) [57:19]

В
общем, как будет подписка. Ну или давай вот этот кейс прям интересно тоже приноси. Ты какой-нибудь
доступ только мне дай, куда мне зайти и материалы,
и мы с тобой в следующую сессию попробуем
1S протестировать.

Сергей С. [57:31]

Мне кажется У нас есть альтернатива.
Тут еще есть один нюанс, понимаешь? Разработка 1С осуществляется в конфигураторе. Конфигуратор
через веб не публикуется.
Соответственно
тут вопрос в том, что CLOD должен уметь подключаться на некий терминальный
сервер,
там именно запускать приложение-конфигуратор,
только так ты можешь его, и уже собственно через него взаимодействовать с конфигурацией.
У нас есть как альтернативное
решение,
то есть клиентскую
часть, она через веб публикуется, то есть это база с данными,
а именно конфигурация, она не публикуется в веб, просто не поддерживается эта история технически.
Но 1С сейчас
выкинули
год назад свой ИИ, который уже обучен и заточен, и дальше заточивается под специфику 1С, и самое
главное специфику учета
актуального.
И вот мы развернули EDT
у нас две недели назад с ребятами, вот как раз после конфы с тобой по Клауду, когда я его потрогал, я
понял, что пока ему тяжело с нашей спецификой,
и туда подключили 1S-ного ИИ-агента.
И пока мы его тестируем в режиме, что типа очень
много комментариев коду приходится делать, а сейчас у нас есть задача по переходу с UT-14 на UT-15,
там кардинальные отличия в конфигурациях и во всем, и куча наших доработок, и ребят все это сидят
описывают.
Те, кто разработкой занимаются, понимают, насколько это мерзко, когда ты описываешь чьи-то
доработки за последние шесть лет,
анализируя
код. И вот мы используем этого агента от 1С уже, он в целом,
в целом делает это неплохо, и мы в целом в три раза вот ускорились. А на какой он модели?
Я не знаю, это скрытая инфа один. Это же 1С компания.

Жемал (ведущий) [59:19]

Его бесплатно предоставляет тем, у кого ITS-офт. Я думаю, какой-нибудь там QVEN или что-нибудь типа

DeepSick.

Слушайте, но это, конечно, другой уровень. Если научить CloudCoda работать с 1S,

он этого агента, я думаю, вообще уделает с точки зрения качества. Просто нужна какая-то инфа. Вот я вот вопрос.

Я не очень понимаю.

То есть к нему вообще никак, к 1С-ке, вообще никак не подключиться извне, да? Можно, можно, наоборот, там 1С сама сплошная, этот

Павел П. [59:48]

называется

Сергей С. [59:49]

Ну, Карлс, расскажи, как конфигуратор извне подключиться.

А зачем конфигуратору подключаться? Так ему же конфигурация нужна, чтобы для того, чтобы его обучить,

Леш то, о чем говорит GmaI, ему нужно сказать: вот тебе конкретная конфа, схавай ее целиком. Ну вот, а что не мешает зайти через

60:00 — 70:00 | Интеграция с 1С, конфигурация через endpoint

Павел П. [60:06]

com туда, выгрузить конфигурацию, считать её, прочитать,

Жемал (ведущий) [60:10]

изучить и всё. Да, вот он, кстати, сам даже, смотрите, написал, что не могу подключиться к базе.

Открыть

конфигуратор,

запустить код 1s

Сергей С. [60:20]

Это на сайте написано,

Павел П. [60:22]

что А, то, что он не может, да, стучаться? Ну, понятно, что он через.

Сергей С. [60:28]

Ага. Это старая технология. Пять минут назад об этом вам говорил. Да-да-да, я понял.

Жемал (ведущий) [60:34]

Слушай, тогда возникает вопрос.

Павел П. [60:37]

Слушай, ну можно по-другому это сделать. Можно, знаешь А через Plevright,

Жемал (ведущий) [60:42]

через браузер.

Сергей С. [60:43]

Да не получится, конфигуратор не публикуется в вебе. Куда ты браузером постучишься?

Жемал (ведущий) [60:47]

Я, извини, я просто реально не понимаю, как работает эта конфигурация. Для меня слово конфигуратор это что-то такое

Сергей С. [60:54]

Это наша российская
отечная специфика такая, понимаешь?

Жемал (ведущий) [60:58]

Это типа как терминал отдельный какой-то?

Сергей С. [61:01]

Да, это условно как PowerShell,
но только он закрытый, и он только для 1С и внутри 1С.

Жемал (ведущий) [61:10]

Слушай, но тебе, однако, интересно.

Так, сейчас, сейчас.

Слушай, у нас тут дискуссия на тему того, что ты не можешь подключиться к Конфигуратору. Есть ли какой-нибудь способ обхода и возможность подключиться к Конфигуратору какими-нибудь очень хитрыми способами?

Сергей С. [61:26]

Я тебе за него дам ответ. Есть. Переход на разработку в среду EDT.

Чем мы сейчас и начали заниматься.

EDT по факту это то же самое, что

разработка нормальных

проектов через гид.

у

1С есть так называемая среда, аналогичная EDT, и можно через неё?

Жемал (ведущий) [61:46]

Так

пакетный режим конфигуратора

конфигурации

файлы работы с исходниками

onescript

open source движок

сервис

один с ферс рест

ком через повер шел самый

Сергей С. [62:08]

хакерский

прикол да нельзя ребята успокойтесь есть такая вещь как расширение

Да-да-да.

Это то, о чем я сейчас говорил. Да. Мы на него и переходим.

Жемал (ведущий) [62:19]

Потихонечку. Рабочая схема.

Вот он, говорит, да, пакетный режим.

Сергей С. [62:24]

Нерабочая.

Знаешь, почему? Потому что расширение конфигурации не получит доступ через пакетный режим

работы конфигуратора.

Он туда не получит. А все доработки делаются не в основной конфигурации, а в расширениях.

И хранится в отдельном хранилище,

куда нет доступа через пакетный режим конфигуратора.

На его Я

все это уже анализировал, я уже с общался.

Единственный

вариант это EDT, поэтому как раз пока Леша был в отпуске, я чуть не начал пушить, у нас это было с ним в планах, но на третий квартал. Но так как меня бесит режим ожидания до третьего квартала, я

потихонечку начал вот эту EDT уже у нас сжимал, то есть пока потихоньку плавно мы на него переходим.

Я надеюсь, что мы как-то в течение там пары месяцев откажемся от конфигуратора,

будем целиком работать в EDT.

EDT работает как гид, ну а там ты сам понимаешь все вытекающие. Да, понятно. Для клона уже не будет проблем.

Жемал (ведущий) [63:19]

Да, слушайте, ну круто, круто, надо попробовать. Как только у тебя будет где что потестить, да, мне тоже. Энтузиаст-тестировщик,

Сергей С. [63:28]

проверяю. Мне тоже стало интересно, потому что есть куча

таких типовых запросов, на которые ты тратишь

время или ты сам их пишешь, потом сохраняешь в консоли, потом у тебя консоль раздувается так, что ты в этой консоли ищешь свой сохраненный запрос и такой блин, искать буду двадцать минут, да я его сейчас за десять минут заново напишу. На это время. А если бы был такой клон, который, типа, у него это есть как скилл, и ты ему, типа, килл

Алексей Ч. [63:54]

используй.

Да, можно я еще один вопрос задам по поводу активации? Леш,

что по итогу мы решили? Как мы будем это делать?

Мы наличные

Павел П. [64:07]

Наличные,

наличные.

Жемал (ведущий) [64:09]

Да, просто наличные регистрируйся.

Нужно там согласовать,

условно, с Сашей количество, со Шлиманским количество

учеток,

нужно, там, на вашу команду,

и все, и просто

там, Саша окнет, вы закупите, вам просто зап компенсируют,

и все.

Сергей С. [64:28]

Так, надо вариант подписки обсудить, да? Мы как будто бы говорили просто долларовой, а сейчас вот и Я уже понял, что нам девятьсот нужно, да. Да, да, это мне нужно скорректировать в прошлом году. Уже

скорректировал, уже отправил. Да, вот, это

Жемал (ведущий) [64:44]

у меня,
вот, смотрите.

Алексей Ч. [64:47]

Это правда. Вот я как раз
отлично, что ты открыл эту историю, потому что хотел попросить. Вот посмотри, Леш, вот столько
запросов и
десять процентов только использовано.
При том, что если бы мы использовали двадцатидолларовую
подписку, она бы закончилась,

Жемал (ведущий) [65:06]

стопроцентная. Да, двадцать долларовая точка закончилась,
да. Давно

Алексей Ч. [65:10]

уже.
Стодолларовая,
она бы где-то процентов
пятьдесят была бы использована.

Павел П. [65:17]

Вот с этими двумя запросами. Это я понял. Ну окей, я понял. Я когда у нас,

Сергей С. [65:23]

я себе
взял двадцатидолларовую подписку. Вот я говорю, она у меня закончилась за полтора часа.

Жемал (ведущий) [65:29]

За полтора часа.
Я такой, понятненько.
Такие дела. Так, ну что, у нас, в принципе, мы можем чуть пораньше закончить, если других запросов
нет, или мы можем что-то ещё сделать. На самом деле вот по AD, может быть, по
тех. Докам вообще тоже очень классно работает он то есть можно во-первых писать документацию
и он подключается к афине я не знаю в афине вы работаете или в

Адея Л. [65:56]

в чем мы сейчас еноут мы в еноут но мы планируем в перейти.

Жемал (ведущий) [66:01]

Пока, но e-note. А у e-note, у него есть какая-нибудь CMSP или что-нибудь такое?

Адея Л. [66:07]

Ну, мы запланировали
подключение.
Я пока не знаю, как code будет подключаться к e-note, но мы ему какие-то креда ему дадим, чтобы он
этим всем занялся. Нам просто вообще нужно будет базу знаний нашу как-то нормально все
сформировать, все по папкам разложить.

Жемал (ведущий) [66:22]

Прям вообще это, кстати, можно тоже, смотри, как я делал. Я даже вот большие прям проекты типа AlpineGPT, я брал прям репозиторий целиком и говорил: Так, разбери мне его на запчасти и целиком опиши, техническую документацию создай по всему проекту. Он пошел, он ковырялся, не знаю, часа полтора, но в итоге как бы написал мне документацию, разобрался полностью, что как работает, и вот дальше можно там что-то делать, условно.

Адея Л. [66:49]

Ну да, прикольно. На самом деле схема очень быстро с ним делает, всякие там sequence диаграммы, умельки, вот, просто пишет сценарий там словами он все картинками делает красиво

Жемал (ведущий) [66:59]

да кстати он еще фигму подключается и фигме может делать тоже диаграммы поэтому можно дать ему фигму мсп не знаю просто например если нужно что-то визуально красиво отобразить в виде какой-то схемы то вот прямо в Figma тоже он может это делать.

Адея Л. [67:15]

Я только знаешь, не очень поняла, а мы, получается, тоже через Настю должны запрашивать подписки, компенсацию?

Жемал (ведущий) [67:22]

Я думаю, что просто один раз это нужно сделать, грубо говоря, договориться, что там все, и они там зафиксируют, бухгалтерия зафиксирует просто сверху эту сумму и все. Просто у тебя оплата будет с твоей карты, а тебе просто докидывать будут это ЗП. Как-то так. Лучше через Настю, один разочек, а потом уже автоматом пойдет.

Сергей С. [67:50]

Джимал, у меня еще два вопроса.

Алексей Ч. [67:52]

Извини, Давид. Да.

Да, я по поводу оплаты хотел спросить.

Леша, я так понимаю, не нужно, да, проделать эту историю? Всё через тебя по итогу будем? Да, я думаю, да. Тем более, я сейчас оформлю

Сергей С. [68:07]

ну, я думаю, да, организационную нам с тобой через с нашей. У меня мысль, мы с вами по утрам собираемся, давайте мы эти там штуки обсудим. Да, да, да. Я к жмалу чтобы жмал не держать, вопроса два осталось.

Смотри,

skill по биттре, Ты ему скормил всю API Better или конкретный кусочек какой-то?

Жемал (ведущий) [68:28]

Нет, я ему всю скормил.

То есть я ему сказал, вообще пойдя, исследуй

как бы всю структуру
и вообще, что ты там можешь делать. Условно, я сейчас давай спрошу

Сергей С. [68:39]

А ты ему скормил наш портал, да?

Жемал (ведущий) [68:42]

Можешь, да.

Делать в Значит,

прочитай

скилл и скажи возможности.

Может быть, он не все вообще еще учел. Может быть, он больше мог бы
тестировать на конкретных задачах.

Но в целом, мне кажется, что он большую часть вещей, наверное, может там сделать.

Сейчас она прочитает.

Сергей С. [69:08]

Потому что мы о Rehubiter у себя тоже вроде нас используем

с точки зрения вот я очень долго пытался наладить, чтобы у нас были своевременные аламы. И вот,
соответственно, куда их слать? Телега просто засирается
там лично ей хочется.

И вот мы используем Bit. Ru. Как раз через API мы создаем задачи
как раз с багами,
алертами, и сразу туда все ответственные приземляются.

Жемал (ведущий) [69:33]

Ну, смотри, iSCRM,

333 метода

сделки, воронки, контакты, компании, счета.

Сергей С. [69:41]

О, задачи меня блок интересуют. Это круто!

Жемал (ведущий) [69:46]

Нет, отправил тильда. Сейчас я ему напишу, значит, так. Основной,
основной скилл
отправь тоже отдельно.

70:00 — 80:00 | Битрикс24 скилл, автоматизация, итоги

Сергей С. [70:01]

Вижу и диск, и проект, и вроде умеет. Надо будет тестить как оплате.

Телефония?

Это нам не сильно пока надо.

Жемал (ведущий) [70:13]

И окружение

прод,

def1, def2, переключение через end переменны. Слушай,

Сергей С. [70:19]

надо.

Когда оплатим, то

Ладно, это уже так. У меня просто мысли есть именно вот для битры его поюзать, для автоматизации некоторых штук наших по работе со спринтами.

Gtalo, второй вопрос у меня про серваки был. Ты говоришь, что ты ему стучался, типа дядь, ничего не могу, сам не умею, научи меня настраивать серваки, ну условно, да, запрос такого уровня.

А вот скажи, пожалуйста, он сам умеет взаимодействовать с серваками, если, например, я поднял SSH, типа, моему Конечно, конечно.

Жемал (ведущий) [70:53]

У меня вот как раз так и сделано. У меня сервер в Германии настроен, и SSH прямой ключ доступа к нему, и он там сам хозяйничает. Я просто ему говорю там. Иногда он прямо на сервере что-то делает в плане, в проекте, да, не локально, а прямо там.

Ну, как бы я на эту тему не переживаю, хотя у меня там много проектов разных. Я периодически бэкапы делаю,

но если честно, я вот сколько год работаю, меня не было ни разу, чтобы он что-нибудь мне там прямо удалил базу данных, какую-нибудь дичь сделал.

Я

обычно, может, я не знаю, как-то правильно с ним общаюсь, или мне просто везет, потому что я читал разные кейсы, как кто-то там что-нибудь потер. Да, да, я знаю.

Ну, блин, не знаю. Ну, слушай, раз в год палка струяет.

Периодически там, наверное,

у людей что-то бывает. Может быть, знаешь, это от запроса зависит. Если ты просто скажешь ему зайди ко мне на сервак и почисти,

значит, нагрузку

снизь,

Сергей С. [71:50]

он тебе сделает то, что ты его попросил. Ну как бы каким путем? Ну да, понятно, удали типа весь мусор из директории var, и до свидания. Да-да-да.

Слушай, скажи, пожалуйста, у тебя на Nix или на Windah?

Жемал (ведущий) [72:05]

У меня Linux на серваке.

Ну, комп на винде, понятно, а сервак на Linux. Сервак, сервак на Linux, и он его нормально кушает, да? Вообще прекрасно кушает, да. Он прямо все там типа, даже не знаю, давай сейчас,

что ты

значит,

глянь текущее

состояние

сервера.

Сергей С. [72:30]

Попроси его вывести ARP-таблицу сервера.

Ради интереса сможет?

Сейчас.

Ну я к тому, что я-то с них с вами на ты, но условно, допустим, в Lamac работать в консоли. И вот у меня такой посыл, типа могу ли я ему сказать, что типа чувак, вот и

проанализируй мне ARP таблицу,
допустим, да,
с привязкой к IP, MACa
и
этой стороны регистрации
IP, типа даст не даст, допустим, такие штуки.

Типа если можно, то это в целом прям
ни хрена себе, если он может.

Просто ARP-таблица, она динамическая, тебе не CFG файл, поэтому интересно, сможет ли он пройти,
допустим, выдернуть тебе вот ARP-таблицу.

Так. Текущую ARP-таблицу.

Жемал (ведущий) [73:24]

ARP-ARP.

Так, sorry. Выведи

Сергей С. [73:30]

мне ARP-. Выведи мне текущую ARP, P на конце, Ага.

Жемал (ведущий) [73:36]

Текущую

ага,

так,

окей. Видишь, я это век живи, век учись.

Сергей С. [73:45]

Просто мне вот интересно, потому что если он такие штуки умеет, и в
целом он почти правильно пошел.

Так, ну

в целом

нормально.

Ну, обучать можно. Ну, короче, команда знает, в real-time умеет с ним взаимодействовать.

Да.

Ага, правильная команда была бы,

неважно. То есть это обучение. Круто.

Жемал (ведущий) [74:19]

А что это такое?

Сергей С. [74:22]

Журнал такой. Мне

Жемал (ведущий) [74:25]

всегда интересно.

Так, ARP.

Таблица соответствий между

P-адресами и MAC-адресами устройств твоей локальной сети. Простыми словами, когда твой ноут хочет
отправить,

IP ему нужно знать физический мак.

Суть телефонная книга твоей локальной сети. Что тут есть, когда негде встретаться? Слушай, видишь, он

твой роутер определил.

Сергей С. [74:47]

Второй роутер сети.

Устройство в сети. Это подсеть.

У тебя, соответственно, нулевая виртуалка.

И

бродкаст широковещательный.

Жемал (ведущий) [74:58]

Так, и что ты можешь

с этим делать?

Я иногда вот так вот с ним, типа, когда я что-нибудь встречаю непонятное, я такой, типа, так, а что это за что, а что с ней делать? Честно, почти ничего полезного в практическом смысле. Показать ее, очистить кэш, определить устройство по Mac.

На это все

таблица это low-level сетевая штука, которая нужна в основном при отладке сетевых проблем, подозрений на наш путь. Я все-таки бывший сетевой инженер, поэтому моя база пошла.

Да, зачем на самом деле.

Сергей С. [75:35]

Ее можешь чистить, ты можешь анализировать, если у тебя странные, например, сетевые трафики, такие в общем штуки для этого используются.

Жемал (ведущий) [75:44]

Так, понятно.

Сергей С. [75:45]

Слушай, прикольно. Я попробую.

Жемал (ведущий) [75:48]

В принципе, я думаю, что он может и настраивать сеть, если ему дать правильный доступ. На серваке он у меня сам все делает вообще. То есть я сам просто им. Слушай, Леш, это как вариант. Я могу тогда,

Сергей С. [76:00]

допустим,

его попросить на каком-нибудь Проксмосе

поднять ВМки, если мы будем расширять это все дело на команду, понял?

Типа настроить их, а потом просто ребятам раздать и не тратить на это три-четыре часа, и не использовать домашние HIPRV терминалы, как мы сейчас делаем.

Павел П. [76:18]

Ну я тебя понял, да.

Без участия IT департамента, да? Без участия IT департамента, да.

Сергей С. [76:26]

То есть Мы это можем сделать и сейчас, но это надо делать руками и на это условно там выделить там полтора дня.

Он это с учетом того, что умеет с этим взаимодействовать,

с коррекцией, конечно, я вижу на примере таблицы, но потребуется коррекция,

но сделать гораздо быстрее. Ну вот смотри, он за секунду вот эту строчку

забил, пинг эн,

айпишник, дывнул вот эту всю историю. Сколько ты будешь руками это набивать, даже если ты понимаешь, что там надо набить?

Ну даже здесь ты сэкономишь кучу времени.

Адея Л. [77:00]

Можно

еще

вопросик

Gmail? В общем, ну,

наверно, просьба, да. Я вот вижу, что Alpina Digital учетка вроде бы работает cloud Alpina, там, gmail.com, или все-таки она тоже?

Жемал (ведущий) [77:14]

Да, там подписки все послетали по платежному инструменту.

То есть, я не знаю, мне кажется,

она вроде бы не работает. Ты, конечно, можешь попробовать.

Адея Л. [77:25]

Просто видишь, там вылетело, то есть нужно снова вводить код из этого в телефон.

Жемал (ведущий) [77:32]

Оно да, оно видишь, как оно скорее всего не сработает, потому что они карту заблокили, то есть именно клод эту карту не принимает. Я даже пробовал новые

учетки делать,

даже пробовал API ключи имя оплатить, уже вроде не подписка, все равно, просто он карту теперь не принимает эту, и все. Я думаю, что все, что было на ней, он тоже ее там поносил.

Адея Л. [77:54]

Ну ладно. Тогда К сожалению.

Жемал (ведущий) [77:56]

Придется

идти путем. Ну

что, давайте тогда сегодня завершать. Не знаю, надеюсь, вас было полезно.

Какие-то штуки мы с вами поделали. Приносите ваши кейсы. По сути, просто возможность обменяться опытом. Такой live coding session. Пробуем решать разные задачки интересные.

В общем, всё, что сложное, неочевидное.

Главное, если задачка, то какие-то доступы ещё тоже тогда несите, чтобы была возможность куда-то зайти, если это нужно в

процессе будет демонстрация.

Вот, как-то так. Ну что, тогда сегодня завершаем. Спасибо вам, что дошли, нашли время. Ну и учетки тогда запрашивайте. Мне кажется, это прям сильно всех забустит.

И вообще, это интересно. Вот, на самом деле. Я такой типа: О, прикольно,

как оказывается. Можно теперь

воплощать просто свои

хотелки буквально в мгновение ока получать разные всякие сложные вещи.

Вот, да.

Павел П. [78:53]

Посевы большой сжимал, очень все классно, интересно и прям, знаешь, очень круто, что ты говоришь, год это все собирал, да, отдаешь, там, можно, на блюдечке, мы уже с этого момента можем что-то свое там ковыряться, да, одеть.

Сергей С. [79:08]

Да самое ценное это, прикинь,

составлять

файл скилов.

Это умереть.

Это умереть. А я попробовал его ванильный без skill но это совершенно бесполезная штука. По сравнению с тем, что показывает skill я имею в виду бесполезная штука.

Жемал (ведущий) [79:23]

Просто

это вопрос формирования вот этого пакета. То есть в какой-то момент

это было, я сидел вечерами, я такой блин, а как это сделать? Ну и типа сижу с ним, ковыряюсь, вот сделал как бы один раз, потратил на сколько-то часов,

а потом это все просто упаковывается, вот как сейчас мы с этим сделали, с прохождением сайта.

Упаковывается в скилл, и дальше ему не нужно проходить весь этот путь, тратить время, токены на

разведку. Есть это, кстати, токены тоже сильно экономят, потому что в какой-то момент у вас есть

скиллы под каждую задачу, а в скиллах уже все описано. Он просто подгружает, понял, побежал делать.

Так что это, в общем, и экономия тоже.

80:00 — 81:00 | Завершение: прощание

Жемал (ведущий) [80:07]

Ну что, всё, тогда Надо ли убивать учетки и делать. Да, да.

Всем хорошего дня, тогда будем на связи. Всем пока. Спасибо, Жемалка. Пока-пока. Спасибо, ребят.

[< Вернуться к курсу](#)